## capitulos\_filtrados

		capitulos_filtrados			
0	capitulo	macro	livro	ISBN-13	Taxonomia Topio
	bancos de dados e usuarios de banco de dados	introdução a banco de dados	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	conceitos e arquitetura do sistema de banco de dados	introdução a banco de dados	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	O modelo de dados relacional e as restrições em bancos de dados	Modelo de dados relacional e SQL	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	relacionais				
3	SQL básica	Modelo de dados relacional e SQL	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	Mais SQL: Consultas complexas,	Modelo de dados relacional e SQL	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	triggers, views e modificação de esquema				
5	Álgebra e cálculo relacional	Modelo de dados relacional e SQL	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	Modelagem de dados usando o	Modelagem conceitual e projeto de banco de dados .	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	modelo Entidade-Relacionamento (ER).				
	O modelo Entidade-Relacionamento	Modelagem conceitual e projeto de banco de dados .	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	Estendido (EER)	, ,			
	Projeto de banco de dados relacional por mapeamento ER e	Modelagem conceitual e projeto de banco de dados .	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	EER para relacional				
	Metodologia prática de projeto	Modelagem conceitual e projeto de banco de dados .	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9788579360855, 9788588639171	
	de banco de dados e uso de diagramas UML				
	Bancos de dados de objeto e	Objeto, objeto-relacional e XML: conceitos, modelos, linguagens e padrões	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	objeto-relacional				
	XML: Extensible Markup  Language	Objeto, objeto-relacional e XML: conceitos, modelos, linguagens e padrões	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	Introdução às técnicas de	Técnicas de programação de banco de dados	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	programação SQL			,	
	Programação de banco de dados Web usando PHP	Técnicas de programação de banco de dados	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
		Tagrio a narmalização da projeta da banco da dadas	Ciatamas da banas da dadas 6ª ad	0796550110512 0799570260955 0799599620171	
	Fundamentos de dependências funcionais e normalização para	Teoria e normalização de projeto de banco de dados	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	bancos de dados relacionais				
	Algoritmos de projeto de banco de dados relacional e demais	Teoria e normalização de projeto de banco de dados	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	dependências				
	Armazenamento de disco, estruturas de arquivo básicas e hashing	Estruturas de arquivo, indexação e hashing.	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	de arquivo basicas e nasning  Estruturas de indexação para	Estruturas de arquivo, indexação e hashing.	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	arquivos	Londidido do diguivo, machação e nasimily.	Sistemas de pariou de dados of ed	0.00000110012, 9100019000000, 91000000391/1	
	Algoritmos para processamento e	Processamento de consulta, otimização e ajuste de banco de dados	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9788579360855, 9788588639171	
	otimização de consulta	Drogggggggggggggggggggggggggggggggggggg	Ciotomas de le ser e de la 1 const	0700570060055 070050000174	
	Projeto físico e ajuste de banco de dados	Processamento de consulta, otimização e ajuste de banco de dados	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9788579360855, 9788588639171	
	Introdução aos conceitos e teoria de	Processamento de transações, controle de concorrência e recuperação	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	processamento de transações			0700556110515-1555-5	
	Técnicas de controle de concorrência	Processamento de transações, controle de concorrência e recuperação	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
22	Técnicas de recuperação de banco	Processamento de transações, controle de concorrência e recuperação	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	de dados			· ·	
23	Segurança de banco de dados	Tópicos adicionais de banco de dados: segurança e distribuição	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
24	Bancos de dados distribuídos	Tópicos adicionais de banco de dados:	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	Danies de dades diembardes	segurança e distribuição	Cicioniae de parice de dades e cu		
	Modelos de dados avançados	Modelos, sistemas e aplicações de bancos de dados avançados	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	para aplicações avançadas	Madalas sistemas a pulicas sas de bancas de dadas avancadas	Ciatamas de banco de dadas Câ ad	0700550110510 070057020055 070050200171	
	Introdução à recuperação de informações e busca na Web	Modelos, sistemas e aplicações de bancos de dados avançados	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	Conceitos de mineração de	Modelos, sistemas e aplicações de bancos de dados avançados	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
	dados				
	Visão geral de data warehousing e OLAP	Modelos, sistemas e aplicações de bancos de dados avançados	Sistemas de banco de dados 6ª ed	9786550110512, 9788579360855, 9788588639171	
29	estrategias para processamento de consulta	processamento e otimização de consulta	Sistemas de banco de dados 7ª ed	9786550110512	
	otimização de consulta	processamento e otimização de consulta	Sistemas de banco de dados 7ª ed	9786550110512	
31	bancos de dados nosql e sistemas de armazenamento big data	bancos de dados nosql e big data	Sistemas de banco de dados 7ª ed	9786550110512	
32	tecnologias big data baseadas em mapreduce e hadoop	bancos de dados nosql e big data	Sistemas de banco de dados 7ª ed	9786550110512	
33	introdução: banco de dados e modelos de banco de dados		PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528	
24	abordagam antidada ralagianamenta		PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528	
J4	abordagem entidade-relacionamento			0700004105000 0700577000000 0700577004500	
	construindo modelos ER		PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528	
35				9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528	
35 36	construindo modelos ER		PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser		
35 36 37	construindo modelos ER abordagem relacional		PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528	
35 36 37 38	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos	Conceitos basicos	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528	
35 36 37 38 39	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização	Conceitos basicos Conceitos basicos	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528	
35 36 37 38 39	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados		PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados	Conceitos basicos	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados introdução a sistemas de bancos de dados	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais	Conceitos basicos Conceitos basicos	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados introdução a sistemas de bancos de dados introdução a sistemas de bancos de dados	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 41 42 43	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional o modelo relacional	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional o modelo relacional o modelo relacional	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional o modelo relacional o modelo relacional o modelo relacional	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados projeto de bancos de dados	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51	construindo modelos ER  abordagem relacional  transformações entre modelos  engenharia reversa de arquivos e normalização  visão geral do gerenciamento de dados  arquitetura de sistemas de banco de dados  introdução aos bancos de dados relacionais  uma introdução a SQL  tipos  relações  algebra relacional  calculo relacional  integridade  visões  dependencias funcionais  normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC  normalização avançada II: formas normais maiores	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados projeto de bancos de dados	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados intro	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados introdução a sistema de bancos de dados introdução a sistema de bancos de dados introdução a sistema de bancos de dados intro	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 66	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada II: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados introdução a sistema de bancos de dados introdução a sistema de bancos de dados de dado	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 41 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada II: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização falta de informações	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais Topicos Adicionais	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados introdução a sistema de bancos de dados introdução a sistema de bancos de dados de dado	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização de tipos	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais Topicos Adicionais Topicos Adicionais	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados intro	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 53 54 55 56 57 58 59 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização falta de informações herança de tipos bancos de dados distribuidos	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais Topicos Adicionais Topicos Adicionais Topicos Adicionais	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados intro	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 41 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 60 61	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização falta de informações herança de tipos bancos de dados distribuidos Apoio a decisão	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais Topicos Adicionais Topicos Adicionais Topicos Adicionais Topicos Adicionais Topicos Adicionais	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados intro	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 5 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 5 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 5 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 5 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 5 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 5 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 5 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 5 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 5 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 7 8 9 0 1 1 2 2 3 4 7 8 9 0 1 1 2 2 2 3 4 7 8 9 0 1 1 2 2 2 3 4 7 8 9 0 1 1 2 2 2 3 4 7 8 9 0 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização falta de informações herança de tipos bancos de dados distribuidos Apoio a decisão sistemas baseados em logica	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados intro	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35   36   37   38   39   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   30   31   32   33   34   35   36   36   36   36   36   36   36	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização dados distribuidos Apoio a decisão sistemas baseados em logica	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados intro	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 63 64 64	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização falta de informações herança de tipos bancos de dados distribuidos Apoio a decisão sistemas baseados em logica sistemas baseados em logica bancos de dados relacional/objeto	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados intro	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35   36   37   38   39   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   30   31   32   33   34   34   34   34   34   34	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização falta de informações herança de tipos bancos de dados distribuidos Apoio a decisão sistemas baseados em logica sistemas baseados em logica bancos de dados relacional/objeto A world wide web e XML	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados intro	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização falta de informações herança de tipos bancos de dados distribuidos Apoio a decisão sistemas baseados em logica bancos de dados relacional/objeto A world wide web e XML What Is a DBA?	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais Topicos, relações, xml objetos, relações, xml	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados in	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 60 61 62 63 64 74 75 76	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL. tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização falta de informações herança de tipos bancos de dados distribuidos Apoio a decisão sistemas baseados em logica sistemas baseados em logica bancos de dados relacional/objeto A world wide web e XML What Is a DBA? https://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados in	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 47 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada I: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada II: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização falta de informações herança de tipos bancos de dados distribuidos Apoio a decisão sistemas baseados em logica sistemas baseados em logica bancos de dados relacional/objeto A world wide web e XML What Is a DBA? https://learning.oreilly.com/library/view/database-administration- https://learning.oreilly.com/library/view/database-administration- https://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais  Topicos Adicionais  Topicos Adicionais  Topicos Adicionais  topicos, relações, xml objetos, relações, xml  the/0201741296/ch02.html the/0201741296/ch03.html the/0201741296/ch03.html	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados introduçãos a sistemas de bancos de dados introduçãos a sistemas de bancos de dados introduçãos a sistemas de bancos de dados	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730 9788201741292 9780201741292	
5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 3 4 5 7	construindo modelos ER abordagem relacional transformações entre modelos engenharia reversa de arquivos e normalização visão geral do gerenciamento de dados arquitetura de sistemas de banco de dados introdução aos bancos de dados relacionais uma introdução a SQL tipos relações algebra relacional calculo relacional integridade visões dependencias funcionais normalização avançada II: 1FN, 2FN, 3FN, FNBC normalização avançada III: formas normais maiores Modelagem semântica recuperação concorrencia segurança otimização falta de informações herança de tipos bancos de dados distribuidos Apoio a decisão sistemas baseados em logica sistemas baseados em logica bancos de dados relacional/objeto A world wide web e XML What Is a DBA? https://learning.oreilly.com/library/view/database-administration- https://learning.oreilly.com/library/view/database-administration- https://learning.oreilly.com/library/view/database-administration- https://learning.oreilly.com/library/view/database-administration- https://learning.oreilly.com/library/view/database-administration- https://learning.oreilly.com/library/view/database-administration- https://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	Conceitos basicos Conceitos basicos Conceitos basicos o modelo relacional projeto de bancos de dados gerenciamento de transações gerenciamento de transações Topicos Adicionais topicos, relações, xml objetos, relações, xml objetos, relações, xml the/0201741296/ch02.html the/0201741296/ch03.html the/0201741296/ch04.html	PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser PROJETO DE BANCO DE DADOS 2008 Heuser introdução a sistemas de bancos de dados intro	9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788524105906, 9788577803828, 9788577804528 9788535205602, 9788535212730 9788201741292 9780201741292 9780201741292	

04		+L - /0001741000/-L00 L1I		
	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-		database administration: the complete guide to p	
<b>82</b> <u>I</u>	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	the/0201741296/ch09.html	database administration: the complete guide to p	9780201741292
<b>83</b> <u>k</u>	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	the/0201741296/ch10.html? gl=1*607pk8* ga*MTMyMjM0NjA3LjE2Nzc2Mjg	database administration: the complete guide to p	9780201741292
84 <u>k</u>	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	the/0201741296/ch11.html	database administration: the complete guide to p	9780201741292
85 <u>k</u>	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	the/0201741296/ch12.html	database administration: the complete guide to p	9780201741292
	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-		database administration: the complete guide to p	9780201741292
	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-		database administration: the complete guide to p	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		, ,	
88 <u>l</u>	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	the/0201741296/ch15.html	database administration: the complete guide to p	9780201741292
89 <u>l</u>	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	the/0201741296/ch16.html	database administration: the complete guide to p	9780201741292
90 <u>k</u>	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	the/0201741296/ch17.html	database administration: the complete guide to p	9780201741292
<b>91</b>	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	the/0201741296/ch18.html	database administration: the complete guide to	9780201741292
92 h	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	the/0201741296/ch19 html	database administration: the complete guide to	9780201741292
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		, ,	
	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-		database administration: the complete guide to p	
94 <u>l</u>	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	the/0201741296/ch21.html	database administration: the complete guide to p	9780201741292
95 <u>k</u>	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	the/0201741296/ch22.html	database administration: the complete guide to p	9780201741292
<b>96</b>	ttps://learning.oreilly.com/library/view/database-administration-	the/0201741296/ch23.html	database administration: the complete guide to	9780201741292
	Basic Principles		database tuning: principles, experiments, and tro	9781558607538
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	uning the guts		database tuning: principles, experiments, and tro	
<b>99</b> i	ndex tuning		database tuning: principles, experiments, and tro	9781558607538
100 t	uning relational systems		database tuning: principles, experiments, and tro	9781558607538
101	ommunicating with outside		database tuning: principles, experiments, and tro	9781558607538
	ase studies from wall streets		database tuning: principles, experiments, and tro	
103 t	roubleshooting		database tuning: principles, experiments, and tro	9781558607538
<b>10</b> 4 t	uning e-commerce applications		database tuning: principles, experiments, and tro	9781558607538
105	elko on data warehouses: techniques, successes, and mistakes		database tuning: principles, experiments, and tro	9781558607538
106	ata warehouse tuning		database tuning: principles, experiments, and tro	
	eal-time databases		database tuning: principles, experiments, and tro	
	ransaction chopping		database tuning: principles, experiments, and tro	
109 t	me series, especially for finance		database tuning: principles, experiments, and tro	9781558607538
<b>110</b> (	nderstanding access plans		database tuning: principles, experiments, and tro	9781558607538
111	onfiguration parameters		database tuning: principles, experiments, and tro	9781558607538
	ntrodução		sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
	nodelo relacional	bancos de dados relacionais	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
130 8		bancos de dados relacionais	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
131 9	QL avançada	bancos de dados relacionais	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
132	utras linguagens relacionais	bancos de dados relacionais	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
<b>13</b> 3 r	rojeto de banco de dados e o modelo ER	projeto de bancos de dados	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
	rojeto de banco de dados relacional	projeto de bancos de dados	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
	•			
135 p	rojeto de desenvolvimento de aplicação	projeto de bancos de dados	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
136 k	ancos de dados baseados em objeto	bancos de dados baseados em objeto e XML	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
137	ML	bancos de dados baseados em objeto e XML	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
<b>138</b> a	rmazenamento e estrutura de arquivos	armazenamento e consulta de dados	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
	ndexação e hashing	armazenamento e consulta de dados	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
	rocessamento da consulta	armazenamento e consulta de dados	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
141	timização da consulta	armazenamento e consulta de dados	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
<b>142</b> t	ransações	gerenciamento de transação	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
143	ontrole de concorrencia	gerenciamento de transação	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
				, 1111, 111, 1110
14/	Sistemas de recuperação	gerenciamento de transação	sistemas de hancos de dados	9780070310865_9780073523323_9788535211078_0788535245356
	sistemas de recuperação	gerenciamento de transação mineração de dados e recuperação de informações	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
<b>145</b> r	nineração e analise de dados	mineração de dados e recuperação de informações	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
<b>145</b> r	· · ·			
145 r	nineração e analise de dados	mineração de dados e recuperação de informações	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
145 r 146 r 147 a	nineração e analise de dados ecuperação de informações	mineração de dados e recuperação de informações mineração de dados e recuperação de informações	sistemas de bancos de dados sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
145 r 146 r 147 a 148 k	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos	mineração de dados e recuperação de informações	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos	mineração de dados e recuperação de informações	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
145 r 146 r 147 a 148 b 149 b 150 c	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações	mineração de dados e recuperação de informações	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
145 r 146 r 147 a 148 b 149 b 150 c	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
145 r 146 r 147 a 148 b 149 b 150 c 151 t	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
145 r 146 r 147 a 148 b 149 b 150 c 151 t 152 p	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações erocessamento avançado de transações	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos	sistemas de bancos de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356
145 r 146 r 147 a 148 b 149 b 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações erocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos	sistemas de bancos de dados sistemas de perenciamento de banco de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações erocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados entrodução ao projeto de banco de dados e modelo relacional	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados nancos de dados paralelos nancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações processamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados ntrodução ao projeto de banco de dados modelo relacional ligebra e calculo relacionais	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados nancos de dados paralelos nancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados ntrodução ao projeto de banco de dados modelo relacional desenvolvimento avançado de transações entrodução ao projeto de banco de dados	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados nancos de dados paralelos nancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações processamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados ntrodução ao projeto de banco de dados modelo relacional ligebra e calculo relacionais	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados nancos de dados paralelos nancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados ntrodução ao projeto de banco de dados modelo relacional desenvolvimento avançado de transações entrodução ao projeto de banco de dados	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 159 a	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações erocessamento avançado de transações esenvolvimento avançado de dados entrodução ao projeto de banco de dados entrodução ao projeto de banco de dados entrodução e calculo relacionais eql: consultas, restrições, gatilhos esenvolvimento de aplicativo de banco de dados	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 159 a 160 v	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos lesenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados atrodução ao projeto de banco de dados modelo relacional ligebra e calculo relacionais ql: consultas, restrições, gatilhos lesenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 159 a 160 v 161 a	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações erocessamento avançado de transações disão geral sobre sistemas de bancos de dados entrodução ao projeto de banco de dados emodelo relacional digebra e calculo relacionais eqi: consultas, restrições, gatilhos desenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet disão geral de armazenamento e indexação	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 158 c 160 v 161 a 162 i	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações erocessamento avançado de transações esisão geral sobre sistemas de bancos de dados entrodução ao projeto de banco de dados emodelo relacional elgebra e calculo relacionais esenvolvimento de aplicativo de banco de dados d	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 158 c 160 v 161 a 162 i 163 i	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações erocessamento avançado de transações esão geral sobre sistemas de bancos de dados entrodução ao projeto de banco de dados emodelo relacional elgebra e calculo relacionais eql: consultas, restrições, gatilhos esenvolvimento de aplicativo de banco de dados eplicativos internet esão geral de armazenamento e indexação ermazenando dados: discos e arquivos endexação estruturada em arvore endexação baseada em hash	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de indexação armazenamento e indexação	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 158 c 160 v 161 a 162 i 163 i	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações erocessamento avançado de transações estratedação ao projeto de bancos de dados entrodução ao projeto de banco de dados entrodução ao	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 156 a 167 s 168 c 161 a 162 i 163 i 164 v 165 c	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados entrodução ao projeto de banco de dados entrodução estruções, gatilhos elesenvolvimento de aplicativo de banco de dados elesenvolvimento de aplicat	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 156 a 167 s 168 a 160 v 161 a 162 i 163 i 164 v 165 c 166 a	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações erocessamento avançado de transações estados de dados entrodução ao projeto de banco de dados elesenvolvimento de aplicativo de banco de dados elesenvolvimento de aplicação elesenvolvimento de aplicação estruturada em arvore elesenvolvimento de aplicação estruturada em arvore elesenvolvimento de aplicação de consultas elesenvolvimento de aplicação de consultas elesenvolvimento de aplicação externa elesenvolvimento de aplicação de consultas elesenvolvimento de aplicação externa elesenvolvimento de aplicação externa elesenvolvimento de aplicação de consultas elesenvolvimento de aplicação externa elesenvolvimento de aplicação de consultas elesenvolvimento de aplicação externa elesenvolvimento de aplicações elesenvolvimento de aplicaçõe	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 156 a 167 s 168 c 161 a 162 i 163 i 164 v 165 c 166 a	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados entrodução ao projeto de banco de dados entrodução estruções, gatilhos elesenvolvimento de aplicativo de banco de dados elesenvolvimento de aplicat	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 r 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 156 a 167 r 161 a 162 i 163 i 164 r 165 c 166 a	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados eancos de dados paralelos eancos de dados distribuidos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações erocessamento avançado de transações estados de dados entrodução ao projeto de banco de dados elesenvolvimento de aplicativo de banco de dados elesenvolvimento de aplicação elesenvolvimento de aplicação estruturada em arvore elesenvolvimento de aplicação estruturada em arvore elesenvolvimento de aplicação de consultas elesenvolvimento de aplicação de consultas elesenvolvimento de aplicação externa elesenvolvimento de aplicação de consultas elesenvolvimento de aplicação externa elesenvolvimento de aplicação externa elesenvolvimento de aplicação de consultas elesenvolvimento de aplicação externa elesenvolvimento de aplicação de consultas elesenvolvimento de aplicação externa elesenvolvimento de aplicações elesenvolvimento de aplicaçõe	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314  9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 r 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 156 a 167 r 168 r	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados encos de dados paralelos enacos de dados paralelos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações erocessamento avançado de transações esisão geral sobre sistemas de bancos de dados entrodução ao projeto de banco de dados encolor relacional elgebra e calculo relacionais esenvolvimento de aplicativo de banco de dados elesenvolvimento de aplicações elesenvolvimento de aplica	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 r 155 c 156 a 157 s 158 c 156 a 167 r 168 c 167 r 168 c 168 c	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações disão geral sobre sistemas de bancos de dados antrodução ao projeto de banco de dados desenvolvimento de aplicacional desenvolvimento de aplicativo de banco de dados desenvolvimento de dados dese	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos outros basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas gerenciamento de transação	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos lesenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações lisão geral sobre sistemas de bancos de dados introdução ao projeto de banco de dados rodelo relacional ligebra e calculo relacionais qui: consultas, restrições, gatilhos lesenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet lisão geral de armazenamento e indexação rmazenando dados: discos e arquivos ndexação estruturada em arvore ndexação baseada em hash lisão geral da avaliação de consultas redenação externa valiando operadores relacionais m otimizador de consultas relacional tipico lisao geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia ecuperação de falhas	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas gerenciamento de transação	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados encos de dados paralelos enacos de dados distribuidos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações erocessamento avançado de transações esisão geral sobre sistemas de bancos de dados entrodução ao projeto de banco de dados encodelo relacional elgebra e calculo relacionais eql: consultas, restrições, gatilhos esenvolvimento de aplicativo de banco de dados elesenvolvimento de armazenamento e indexação estruturada em arvore endexação baseada em hash elisão geral da avaliação de consultas erdenação externa evaliando operadores relacionais en otimizador de consultas relacional típico elisão geral do gerenciamento de transações entrole de concorrencia ecuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos curos topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas qualiação de consultas	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 158 c 156 a 167 c 168 c 167 c 168 c 167 c 168 c 170 r 171 r	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações disão geral sobre sistemas de bancos de dados atrodução ao projeto de banco de dados desenvolvimento de aplicativo de banco de dados desenvolvimento de aplicativo de banco de dados desenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet desenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet dexação estruturada em arvore dexação estruturada em arvore dexação baseada em hash disão geral da avaliação de consultas decuação externa valiando operadores relacionais m otimizador de consultas relacional típico disao geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia decuperação de falhas definamento, sintonização e formas normais derojeto físico de banco de dados e sintonização	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas qualiação de consultas	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 158 c 158 c 157 s 158 c 158 c 157 s 158 c	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados paralelos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados entrodução ao projeto de banco de dados esenvolvimento de aplicativo de banco de dados esenvolvimento de aplicativo de banco de dados esenvolvimento de aplicativo de banco de dados esplicativos internet estas o geral de armazenamento e indexação estruturada em arvore endexação estruturada em arvore endexação baseada em hash estas o geral da avaliação de consultas erdenação externa evaliando operadores relacionais en otimizador de consultas relacional tipico estas o geral do gerenciamento de transações entrole de concorrencia ecuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais erojeto fisico de banco de dados e sintonização egurança e autorização	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas qualiação de consultas	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações disão geral sobre sistemas de bancos de dados atrodução ao projeto de banco de dados desenvolvimento de aplicativo de banco de dados desenvolvimento de aplicativo de banco de dados desenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet desenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet dexação estruturada em arvore dexação estruturada em arvore dexação baseada em hash disão geral da avaliação de consultas decuação externa valiando operadores relacionais m otimizador de consultas relacional típico disao geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia decuperação de falhas definamento, sintonização e formas normais derojeto físico de banco de dados e sintonização	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas qualiação de consultas	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados paralelos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados entrodução ao projeto de banco de dados esenvolvimento de aplicativo de banco de dados esenvolvimento de aplicativo de banco de dados esenvolvimento de aplicativo de banco de dados esplicativos internet estas o geral de armazenamento e indexação estruturada em arvore endexação estruturada em arvore endexação baseada em hash estas o geral da avaliação de consultas erdenação externa evaliando operadores relacionais en otimizador de consultas relacional tipico estas o geral do gerenciamento de transações entrole de concorrencia ecuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais erojeto fisico de banco de dados e sintonização egurança e autorização	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas qualiação de consultas	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788077261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos lesenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações lisão geral sobre sistemas de bancos de dados introdução ao projeto de banco de dados modelo relacional ligebra e calculo relacionais ql: consultas, restrições, gatilhos lesenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet lisão geral de armazenamento e indexação rmazenando dados: discos e arquivos ndexação estruturada em arvore ndexação baseada em hash lisão geral da avaliação de consultas rrdenação externa valiando operadores relacionais m otimizador de consultas relacional tipico lisao geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia ecuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais rrojeto fisico de banco de dados e sintonização egurança e autorização ancos de dados paralelos e distribuidos	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas que enciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados topicos adicionais	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788077261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 p 153 v 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 156 a 157 s 158 c	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados anacos de dados paralelos anacos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados atrodução ao projeto de banco de dados rodelo relacional desenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados rodelo relacional desenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet isão geral de armazenamento e indexação romazenando dados: discos e arquivos rodexação estruturada em arvore rodexação baseada em hash isão geral da avaliação de consultas rodenação externa valiando operadores relacionais motimizador de consultas relacional típico isao geral do gerenciamento de transações controle de concorrencia ecuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais rojeto físico de banco de dados e sintonização egurança e autorização anacos de dados paralelos e distribuidos istemas de banco de dados de objetos	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas gerenciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788077261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 r 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 156 a 167 r 168 r 168 r 167 r 171 r 172 r 173 s 174 k 175 s 177 c	nineração e analise de dados ecuperação de informações requiteturas de sistemas de bancos de dados anacos de dados paralelos anacos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações recessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados introdução ao projeto de banco de dados elegenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet de aplicativo de banco de dados plicativos internet de aplicativo de banco de dados elegenado dados: discos e arquivos elexação estruturada em arvore elexação baseada em hash isão geral da avaliação de consultas redenação externa exaliação de transações controle de concorrencia ecuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais rojeto fisico de banco de dados e distribuidos istemas de dados paralelos e distribuidos istemas de dados dedutivos data warehousing e apoio a decisão	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados topicos adicionais topicos adicionais	sistemas de bancos de dados sistemas de perenciamento de banco de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788537261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 r 154 i 155 c 156 a 157 s 166 a 167 r 168 r 167 r 171 r 172 r 173 s 174 k 175 r	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados introdução ao projeto de banco de dados introdução ao projeto de banco de dados plicativos internet de aplicativo de banco de dados plicativos internet de aplicativo de banco de dados plicativos internet de aplicativos e arquivos indexação estruturada em arvore indexação baseada em hash disão geral da avaliação de consultas relacionals excuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais erojeto físico de banco de dados e sintonização egurança e autorização anacos de dados paralelos e distribuidos istemas de banco de dados de objetos anacos de dados paralelos e distribuidos istemas de banco de dados de objetos anacos de dados dedutivos lata warehousing e apoio a decisão inineração de dados	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação arguenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas que de transação que renciamento de transação q	sistemas de bancos de dados sistemas de perenciamento de banco de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788537261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 r 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c	nineração e analise de dados ecuperação de informações requiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações recessamento avançado de transações disão geral sobre sistemas de bancos de dados modelo relacional debra e calculo relacionais ql: consultas, restrições, gatilhos desenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet de armazenamento e indexação reazenando dados: discos e arquivos dexação estruturada em arvore dexação baseada em hash disão geral da avaliação de consultas redenação externa valiando operadores relacionais m otimizador de consultas relacional típico disao geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia decuperação de falhas definamento, sintonização e formas normais rejeto físico de banco de dados e sintonização degurança e autorização ancos de dados paralelos e distribuidos destemas de banco de dados de objetos descuperação de dados de dedos de dedos decuperação de dados de dedos de dados decuperação de dados de dobjetos decuperação de dados de dados decuperação de informações e XML	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas evenciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados	sistemas de bancos de dados sistemas de perenciamento de banco de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788537261314 9788577261314
146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 155 c 155 c 156 a 157 s 156 a 160 k 160 c	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados introdução ao projeto de banco de dados introdução ao projeto de banco de dados plicativos internet de aplicativo de banco de dados plicativos internet de aplicativo de banco de dados plicativos internet de aplicativos e arquivos indexação estruturada em arvore indexação baseada em hash disão geral da avaliação de consultas relacionals excuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais erojeto físico de banco de dados e sintonização egurança e autorização anacos de dados paralelos e distribuidos istemas de banco de dados de objetos anacos de dados paralelos e distribuidos istemas de banco de dados de objetos anacos de dados dedutivos lata warehousing e apoio a decisão inineração de dados	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação arguenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas que de transação que renciamento de transação q	sistemas de bancos de dados sistemas de perenciamento de banco de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788537261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 r 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 160 r 161 a 162 i 163 i 164 r 165 c 166 a 167 r 171 r 172 r 173 s 174 k 175 s 176 r 177 r 178 r 178 r 178 r 178 r 178 r	nineração e analise de dados ecuperação de informações requiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações recessamento avançado de transações disão geral sobre sistemas de bancos de dados modelo relacional debra e calculo relacionais ql: consultas, restrições, gatilhos desenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet de armazenamento e indexação reazenando dados: discos e arquivos dexação estruturada em arvore dexação baseada em hash disão geral da avaliação de consultas redenação externa valiando operadores relacionais m otimizador de consultas relacional típico disao geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia decuperação de falhas definamento, sintonização e formas normais rejeto físico de banco de dados e sintonização degurança e autorização ancos de dados paralelos e distribuidos destemas de banco de dados de objetos descuperação de dados de dedos de dedos decuperação de dados de dedos de dados decuperação de dados de dobjetos decuperação de dados de dados decuperação de informações e XML	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas evenciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados	sistemas de bancos de dados sistemas de perenciamento de banco de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações pos de dados avançados de transações rocessamento avançado de transações rocessamento avançado de transações rocessamento avançado de dados introdução ao projeto de banco de dados rodelo relacional ligebra e calculo relacionais ql: consultas, restrições, gatilhos desenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet desação geral de armazenamento e indexação rmazenando dados: discos e arquivos ndexação estruturada em arvore ndexação baseada em hash disão geral da avaliação de consultas rodenação externa valiando operadores relacionais m otimizador de consultas relacional tipico disao geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia decuperação de falhas definamento, sintonização e formas normais derojeto físico de banco de dados e sintonização degurança e autorização denacos de dados paralelos e distribuidos distemas de banco de dados de objetos distemas de banco de dados de objetos distemas de banco de dados de objetos distemas de dados decuperação de informações e XML derenciamento de dados espaciais	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação avaliação de consultas avaliação de consultas que enciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados topicos adicionais	sistemas de bancos de dados sistemas de perenciamento de banco de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados sistem	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 148 k 149 k	nineração e analise de dados ecuperação de informações requiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos lesenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações lisão geral sobre sistemas de bancos de dados modelo relacional legebra e calculo relacionais qui consultas, restrições, gatilhos lesenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet lisão geral da armazenamento e indexação romazenando dados: discos e arquivos indexação estruturada em arvore de dexação baseada em hash lisão geral da avaliação de consultas relacional tipico lisão geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia ecuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais rojeto físico de banco de dados e sintonização equiração e dados paralelos e distribuidos listemas de banco de dados de objetos lata warehousing e apoio a decisão interação de informações e XML erenciamento de dados espaciais efitura dicional listemas de bancos de dados espaciais efitura adicional istemas de bancos de dados espaciais efitura dacional espacia da adicionados	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas que consultas que reciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projetos adicionais topicos adicionais	sistemas de bancos de dados sistemas de pancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados sistemas de gerenciame	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780570310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780570310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314
145 r 146 r 146 r 147 a 148 k 149 k	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos lesenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações lisão geral sobre sistemas de bancos de dados ancode dados ao projeto de banco de dados ancode dados espacialis de consultas, restrições, gatilhos lesenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet lisão geral de armazenamento e indexação rocessamento avançado de reacional la debra e calculo relacionais que consultas, restrições, gatilhos lesenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet lisão geral de armazenamento e indexação rocessado estruturada em arvore la dexação baseada em hash lisão geral da avaliação de consultas redenação externa valiando operadores relacionais motimizador de consultas relacional típico lisão geral do gerenciamento de transações lontrole de concorrencia lecuperação de falhas lefinamento, sintonização e formas normais lerojeto físico de banco de dados e sintonização legurança e autorização la ancos de dados paralelos e distribuidos listemas de banco de dados de objetos la la warehousing e apoio a decisão lineração de dados lecuperação de informações e XML lerenciamento de dados espaciais letura adicional listemas de bancos de dados	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projetos adicionais topicos adicionais conceitos de bancos de dados conceitos de bancos de dados conceitos de bancos de dados	sistemas de bancos de dados sistemas de perenciamento de banco de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados sistem	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780870310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780870310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 c 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 161 a 162 i 163 i 164 c 165 c 167 c 168 c 167 c 170 r 171 r 172 r 173 s 174 k 175 s 176 c 177 c 178 r 178 r 180 c 181 l 182 s 183 r 184 r	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados introdução ao projeto de banco de dados modelo relacional ligebra e calculo relacionais ql: consultas, restrições, gatilhos lesenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet lisão geral de armazenamento e indexação rmazenando dados: discos e arquivos indexação estruturada em arvore indexação baseada em hash isão geral da avaliação de consultas redenação externa valiando operadores relacionais m otimizador de consultas relacional típico isao geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia ecuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais rojeto físico de banco de dados e sintonização egurança e autorização ancos de dados paralelos e distribuidos istemas de banco de dados de objetos ancos de dados dedutivos lata warehousing e apoio a decisão inineração de informações e XML erenciamento de dados espaciais eltura adicional istemas de bancos de dados nodelo de banco de dados relacional	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto sadicionais topicos adicionais	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados sistem	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788557261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 c 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 161 a 162 i 163 i 164 c 165 c 167 c 168 c 170 r 171 r 172 r 173 s 174 k 175 s 176 c 177 c 177 r 177 r 178 r 178 r 178 r 180 c 181 l 182 s 183 r 184 r	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos lesenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações lisão geral sobre sistemas de bancos de dados ancode dados ao projeto de banco de dados ancode dados espacialis de consultas, restrições, gatilhos lesenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet lisão geral de armazenamento e indexação rocessamento avançado de reacional la debra e calculo relacionais que consultas, restrições, gatilhos lesenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet lisão geral de armazenamento e indexação rocessado estruturada em arvore la dexação baseada em hash lisão geral da avaliação de consultas redenação externa valiando operadores relacionais motimizador de consultas relacional típico lisão geral do gerenciamento de transações lontrole de concorrencia lecuperação de falhas lefinamento, sintonização e formas normais lerojeto físico de banco de dados e sintonização legurança e autorização la ancos de dados paralelos e distribuidos listemas de banco de dados de objetos la la warehousing e apoio a decisão lineração de dados lecuperação de informações e XML lerenciamento de dados espaciais letura adicional listemas de bancos de dados	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projetos adicionais topicos adicionais conceitos de bancos de dados conceitos de bancos de dados conceitos de bancos de dados	sistemas de bancos de dados sistemas de perenciamento de banco de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados sistem	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788557261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 r 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 161 a 162 i 163 i 164 r 165 c 167 r 171 r 172 r 173 s 174 k 175 s 176 r 177 r 177 r 178 r	nineração e analise de dados ecuperação de informações rquiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos esenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados introdução ao projeto de banco de dados modelo relacional ligebra e calculo relacionais ql: consultas, restrições, gatilhos lesenvolvimento de aplicativo de banco de dados plicativos internet lisão geral de armazenamento e indexação rmazenando dados: discos e arquivos indexação estruturada em arvore indexação baseada em hash isão geral da avaliação de consultas redenação externa valiando operadores relacionais m otimizador de consultas relacional típico isao geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia ecuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais rojeto físico de banco de dados e sintonização egurança e autorização ancos de dados paralelos e distribuidos istemas de banco de dados de objetos ancos de dados dedutivos lata warehousing e apoio a decisão inineração de informações e XML erenciamento de dados espaciais eltura adicional istemas de bancos de dados nodelo de banco de dados relacional	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto sadicionais topicos adicionais	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados sistem	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788557261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 k 149 k 150 c 151 t 152 r 153 r 154 i 155 c 156 a 157 s 158 c 158 c 160 r 161 a 162 i 163 i 164 r 165 c 170 r 171 r 172 r 173 s 174 k 175 s 176 r 177 r 177 r 178 r	nineração e analise de dados ecuperação de informações requiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados paralelos ancos de dados avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações recessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados introdução ao projeto de banco de dados introdução ao projeto de banco de dados introdução ao projeto de banco de dados introdução ao projeto de paracelor de dados plicativos internet isão geral de armazenamento e indexação reazenando dados: discos e arquivos indexação estruturada em arvore indexação baseada em hash isão geral da avaliação de consultas redenação externa valiando operadores relacionais im otimizador de consultas relacional típico isao geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia ecuperação de falhas afinamento, sintonização e formas normais rojeto físico de banco de dados e sintonização egurança e autorização ancos de dados paralelos e distribuídos istemas de banco de dados de objetos iancos de dados dedutivos lata warehousing e apoio a decisão nineração de informações e XML erenciamento de dados espaciais eltura adicional istemas de bancos de dados relacional nodelagem entidade-relacionamento (ER)	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas que consultas que consultas que consultas que consultas que reciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto adicionais topicos adicionais conceitos de bancos de dados conceitos de projetos	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados sistem	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788077310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788077261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 b 150 c 151 t 152 p 153 r 154 i 155 c 156 a 157 a 158 c 160 r 161 a 162 i 163 i 164 r 165 c 167 r 171 r 172 p 173 a 174 b 175 a 176 c 177 r 177 r 178 r 178 r 178 r 178 r 178 r 178 r 188 r	nineração e analise de dados accuperação de informações requiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações pos de dados avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados introdução ao projeto de banco de dados plicativos internet isão geral de armazenamento e indexação reazenando dados: discos e arquivos indexação estruturada em arvore indexação baseada em hash isão geral da avaliação de consultas redenação externa valiando operadores relacionais motimizador de consultas relacional típico isao geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia accuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais rejeto físico de banco de dados e sintonização ancos de dados paralelos e distribuidos internação de dados de dobjetos ancos de dados dedutivos ata warehousing e apoio a decisão interação de dados accuperação de informações e XML erenciamento de dados espaciais eltura adicional istemas de bancos de dados nodelos de dados	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazenamento e indexação armazinação de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas qualiação de consultas qualiação de consultas qualiação de consultas perenciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação perojeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto sadicionais topicos adicionais	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados sistem	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788077310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788077310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788077310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788077261314 9788577261314
145 r 146 r 147 a 148 b 149 b 150 c 151 t 152 p 153 r 154 i 155 c 157 s 158 c 157 s 158 c 160 r 161 a 162 i 163 i 164 r 165 c 170 r 171 r 172 p 173 s 174 b 175 r 176 r 177 r 178 r	nineração e analise de dados accuperação de informações requiteturas de sistemas de bancos de dados ancos de dados paralelos ancos de dados paralelos ancos de dados distribuidos desenvolvimento avançado de aplicações pos de dados avançados e novas aplicações rocessamento avançado de transações isão geral sobre sistemas de bancos de dados introdução ao projeto de banco de dados plicativos internet isão geral de armazenamento e indexação rmazenando dados: discos e arquivos indexação baseada em hash isão geral da avaliação de consultas redenação baseada em hash isão geral da avaliação de consultas redenação externa valiando operadores relacionais motimizador de consultas relacional típico isão geral do gerenciamento de transações ontrole de concorrencia accuperação de falhas efinamento, sintonização e formas normais rejeto físico de banco de dados e sintonização ancos de dados paralelos e distribuidos istemas de banco de dados de objetos ancos de dados dedutivos iata warehousing e apoio a decisão inieração de informações e XML erenciamento de dados accuperação de informações e XML erenciamento de dados espaciais sistemas de bancos de dados nodelos de dados nodelagem entidade-relacionamento (ER) ormalização das tabelas de banco de dados nodelagem de dados avançada	mineração de dados e recuperação de informações outros topicos outros topicos outros topicos outros topicos conceitos basicos desenvolvimento de aplicativo desenvolvimento de aplicativo armazenamento e indexação armazenamento de consultas avaliação de consultas avaliação de consultas qualiação de consultas perenciamento de transação gerenciamento de transação gerenciamento de transação projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto e otimização de bancos de dados projeto sadicionais topicos adicionais conceitos de bancos de dados conceitos de bancos de dados conceitos de bancos de dados conceitos de projetos	sistemas de bancos de dados sistemas de gerenciamento de banco de dados sistem	9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9780070310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 97880770310865, 9780073523323, 9788535211078, 9788535245356 9788077261314 9788577261314

71		projeto e implementação avançados  conceitos avançados de banços de dados	sistemas de banco de dados: design, implement		
		conceitos avançados de bancos de dados	sistemas de banco de dados: design, implement		
)2	Sintonização (tuning) de desempenho de banco de dados e otim	conceitos avançados de bancos de dados	sistemas de banco de dados: design, implement	9781111969608, 9788522107865	
3	sistemas de gerenciamento de banco de dados distribuidos	conceitos avançados de bancos de dados	sistemas de banco de dados: design, implement	9781111969608, 9788522107865	
94	bussiness inteligence e data warehouse	conceitos avançados de bancos de dados	sistemas de banco de dados: design, implement	9781111969608, 9788522107865	
95	conectividade de banco de dados e tecnologias da web	banco de dados e internet	sistemas de banco de dados: design, implement	9781111969608, 9788522107865	
	•	administração de banco de dados	sistemas de banco de dados: design, implement		
		•			
97	what's it all about	introduction to data mining	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
98	input: concepts, instances, and attributtes	introduction to data mining	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
99	output: knowledge representation	introduction to data mining	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
00	algorithms: the basic methods	introduction to data mining	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
	-	introduction to data mining	0 1	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
	•				
02	implementations: real machine learning schemes	advanced data mining	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
03	data transformations	advanced data mining	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
04	ensemble learning	advanced data mining	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
05	moving on: applications and beyond	advanced data mining	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
		the weka data mining workbench		9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
01	the explorer	the weka data mining workbench	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
30	the knowledge flow interface	the weka data mining workbench	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
90	the experimenter	the weka data mining workbench	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
10	the command-line interface	the weka data mining workbench	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
11	embedded machine learning	the weka data mining workbench	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
	•	<u> </u>			
12	writing new learning schemes	the weka data mining workbench	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
13	tutorial exercises for the weka explorer	the weka data mining workbench	data mining: practical machine learning tools and	9780120884070, 9780123748560, 9780128042915	
42	databases and database users	introduction to databases	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
43	database system concepts and architecture	introduction to databases	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
		the relational data model and sql	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
		,	•	·	
		the relational data model and sql	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
	more SQL: complex queries, triggers, views, and schema modific	·	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
47	the relational algebra and relational calculus	the relational data model and sql	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
348	data modeling using the Entity-Relationship (ER) model	conceptual modeling and database design	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
		conceptual modeling and database design	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
	, , ,		,	·	
	, , , ,	conceptual modeling and database design	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
51	pratical database design methodology and use of UML diagrams		fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
52	object and object-relational databases	object, object-relational, and XML: Concepts, Models, Languages, and Stand	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
53	XML: Extensible Markup Language	object, object-relational, and XML: Concepts, Models, Languages, and Stand	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
54	introduction to SQL programming technique	database programming techniques	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
	, , , ,	database programming techniques	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
			,	·	
56	basics of functional dependencies and normalization for relational	database design theory and normalization	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
57	relational database design algorithms and further dependencies	database design theory and normalization	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
58	Disk storage, basic file structures, and hashing	file structures, indexing, and hashing	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
59	indexing structures for file	file structures, indexing, and hashing	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
	-	query processing and optimization and database tuning	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
			•		
		query processing and optimization and database tuning	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
62	introduction to transaction processing concepts and theory	transaction processing, concurrency control, and recovery	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
63	concurrency control techniques	transaction processing, concurrency control, and recovery	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
	database recovery techniques	transaction processing, concurrency control, and recovery	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•		
	database security	addtional database topics: security and distribution	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
66	distributed database	addtional database topics: security and distribution	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
67	enhanced data models for advanced applications	advanced database models, systems, and applications	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
68	introduction to information retrieval and web search	advanced database models, systems, and applications	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
60	data mining concepts	advanced database models, systems, and applications	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
			•	·	
	overview of data warehousing and OLAP	advanced database models, systems, and applications	fundamentals of database systems	9780133970777, 9780321122261, 9788177584769	
71	An Introduction to Database Design	Conceptual Database Design	conceptual database design: an entity-relationsh	9780805302448	
72	Data Modeling Concepts	Conceptual Database Design	conceptual database design: an entity-relationsh	9780805302448	
73	methodologies for conceptual design	Conceptual Database Design	conceptual database design: an entity-relationsh	9780805302448	
	view design	Conceptual Database Design	conceptual database design: an entity-relationsh		
	-	· ·			
75	view integration	Conceptual Database Design	conceptual database design: an entity-relationsh	9780805302448	
76	improving the quality of database schema	Conceptual Database Design	conceptual database design: an entity-relationsh	9780805302448	
77	schema documentation and maintenance	Conceptual Database Design	conceptual database design: an entity-relationsh	9780805302448	
	functional analysis using the dataflow model	Functional Analysis for Database Design	conceptual database design: an entity-relationsh		
	, ,				
		Functional Analysis for Database Design	conceptual database design: an entity-relationsh		
980	case study	Functional Analysis for Database Design	conceptual database design: an entity-relationsh	9780805302448	
		Logical Design and Design Tools	conceptual database design: an entity-relationsh	9780805302448	
	Model				
82	Logical Design for the Relational Model	Logical Design and Design Tools	conceptual database design: an entity-relationsh	9780805302448	
83	Logical Design for the Network Model	Logical Design and Design Tools	conceptual database design: an entity-relationsh	9780805302448	
	Logical Design for the Hierarchical Model	Logical Design and Design Tools	conceptual database design: an entity-relationsh	9780805302448	
		Logical Design and Design Tools	conceptual database design: an entity-relationsh		
84	introdução		projeto e modelagem de banco de dados	9780126853520	
84 85	o modelo entidade-relacionamento				
84 85 86			projeto e modelagem de banco de dados	9780126853520	
84 85 86 87			projeto e modelagem de banco de dados	9780126853520	_
84 85 86 87	A UML (unified modeling language)			9780126853520	
84 85 86 87			projeto e modelagem de banco de dados	1	
84 85 86 87 88	A UML (unified modeling language)		projeto e modelagem de banco de dados projeto e modelagem de banco de dados	9780126853520	
84 85 86 87 88 89	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL		projeto e modelagem de banco de dados	9780126853520	
84 85 86 87 88 89 90	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL  normalização		projeto e modelagem de banco de dados projeto e modelagem de banco de dados	9780126853520 9780126853520	
84 85 86 87 88 89 90 91	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL  normalização  exemplo de projeto logico de banco de dados		projeto e modelagem de banco de dados projeto e modelagem de banco de dados projeto e modelagem de banco de dados	9780126853520 9780126853520 9780126853520	
84 85 86 87 88 89 90 91	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL  normalização		projeto e modelagem de banco de dados projeto e modelagem de banco de dados	9780126853520 9780126853520	
84 85 86 87 88 89 90 91 92	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL  normalização  exemplo de projeto logico de banco de dados		projeto e modelagem de banco de dados projeto e modelagem de banco de dados projeto e modelagem de banco de dados	9780126853520 9780126853520 9780126853520	
84 85 86 87 88 89 91 92 93	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL  normalização  exemplo de projeto logico de banco de dados  projeto objeto-relacional		projeto e modelagem de banco de dados	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL  normalização  exemplo de projeto logico de banco de dados  projeto objeto-relacional  XML e banco de dados da web  business intelligence		projeto e modelagem de banco de dados	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520	
84 85 86 87 88 89 91 92 93 94 95	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL  normalização  exemplo de projeto logico de banco de dados  projeto objeto-relacional  XML e banco de dados da web  business intelligence  ferramentas case para projeto logico de banco de dados		projeto e modelagem de banco de dados	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL  normalização  exemplo de projeto logico de banco de dados  projeto objeto-relacional  XML e banco de dados da web  business intelligence  ferramentas case para projeto logico de banco de dados  the worlds of database systems		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL  normalização  exemplo de projeto logico de banco de dados  projeto objeto-relacional  XML e banco de dados da web  business intelligence  ferramentas case para projeto logico de banco de dados		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL  normalização  exemplo de projeto logico de banco de dados  projeto objeto-relacional  XML e banco de dados da web  business intelligence  ferramentas case para projeto logico de banco de dados  the worlds of database systems		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372	
884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL  normalização  exemplo de projeto logico de banco de dados  projeto objeto-relacional  XML e banco de dados da web  business intelligence  ferramentas case para projeto logico de banco de dados  the worlds of database systems  the relational model of data		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372	
884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 895 896 897	A UML (unified modeling language) analise de requisito e modelagem de dados conceitual transformando o modelo de dados conceitual em SQL normalização exemplo de projeto logico de banco de dados projeto objeto-relacional XML e banco de dados da web business intelligence ferramentas case para projeto logico de banco de dados the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database models		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372	
884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898 898	A UML (unified modeling language) analise de requisito e modelagem de dados conceitual transformando o modelo de dados conceitual em SQL normalização exemplo de projeto logico de banco de dados projeto objeto-relacional XML e banco de dados da web business intelligence ferramentas case para projeto logico de banco de dados the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database models algebraic and logical query languages		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372	
84 85 86 87 88 89 91 92 93 94 95 96 97 98 99 00 01	A UML (unified modeling language) analise de requisito e modelagem de dados conceitual transformando o modelo de dados conceitual em SQL normalização exemplo de projeto logico de banco de dados projeto objeto-relacional XML e banco de dados da web business intelligence ferramentas case para projeto logico de banco de dados the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database models algebraic and logical query languages the database language SQL		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372	
384 385 386 387 388 391 392 393 394 395 396 396 397 398 400	A UML (unified modeling language) analise de requisito e modelagem de dados conceitual transformando o modelo de dados conceitual em SQL normalização exemplo de projeto logico de banco de dados projeto objeto-relacional XML e banco de dados da web business intelligence ferramentas case para projeto logico de banco de dados the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database models algebraic and logical query languages		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372	
884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 890 890 891 892 893 894 895 896 897 896 897 898 899 899 899 899 899 899 899 899	A UML (unified modeling language) analise de requisito e modelagem de dados conceitual transformando o modelo de dados conceitual em SQL normalização exemplo de projeto logico de banco de dados projeto objeto-relacional XML e banco de dados da web business intelligence ferramentas case para projeto logico de banco de dados the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database models algebraic and logical query languages the database language SQL		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372	
884 885 886 887 888 891 892 893 894 895 896 897 898 899 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 890 890 890 890 890 890 890 890	A UML (unified modeling language)  analise de requisito e modelagem de dados conceitual  transformando o modelo de dados conceitual em SQL  normalização  exemplo de projeto logico de banco de dados  projeto objeto-relacional  XML e banco de dados da web  business intelligence  ferramentas case para projeto logico de banco de dados  the worlds of database systems  the relational model of data  design theory for relational databases  high-level database models  algebraic and logical query languages  the database language SQL  constraints and triggers		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372	
884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 899 896 897 898 899 899 899 899 899 899 899 899	A UML (unified modeling language) analise de requisito e modelagem de dados conceitual transformando o modelo de dados conceitual em SQL normalização exemplo de projeto logico de banco de dados projeto objeto-relacional XML e banco de dados da web business intelligence ferramentas case para projeto logico de banco de dados the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database models algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372	
884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 895 896 897 896 897 898 896 897 896 897 896 897 896 897 896 897 897 897 897 897 897 897 897 897 897	A UML (unified modeling language) analise de requisito e modelagem de dados conceitual transformando o modelo de dados conceitual em SQL normalização exemplo de projeto logico de banco de dados projeto objeto-relacional XML e banco de dados da web business intelligence ferramentas case para projeto logico de banco de dados the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database models algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes sql in a server environment advanced topics in relational databases		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372	
84 85 86 87 88 89 91 92 93 94 95 96 97 98 99 00 01 02 03 04 05 06 07	A UML (unified modeling language) analise de requisito e modelagem de dados conceitual transformando o modelo de dados conceitual em SQL normalização exemplo de projeto logico de banco de dados projeto objeto-relacional XML e banco de dados da web business intelligence ferramentas case para projeto logico de banco de dados the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database models algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes sql in a server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372	
84 85 86 87 88 89 91 92 93 94 95 96 97 98 99 00 01 02 03 04 05 06 07	A UML (unified modeling language) analise de requisito e modelagem de dados conceitual transformando o modelo de dados conceitual em SQL normalização exemplo de projeto logico de banco de dados projeto objeto-relacional XML e banco de dados da web business intelligence ferramentas case para projeto logico de banco de dados the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database models algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes sql in a server environment advanced topics in relational databases		projeto e modelagem de banco de dados first course in database systems	9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780126853520 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372 9780130353009, 9780138613372	

412Data Cube Technologydata mining - concepts and techniques9781558604896413Mining Frequent Patterns, Associations, and Correlations: Basic Concepts and Methodsdata mining - concepts and techniques9781558604896414Advanced Pattern Miningdata mining - concepts and techniques9781558604896415Classification: Basic Conceptsdata mining - concepts and techniques9781558604896416Classification: Advanced Methodsdata mining - concepts and techniques9781558604896	5, 9789380931913 5, 9789380931913 5, 9789380931913
413 Mining Frequent Patterns, Associations, and Correlations: Basic Concepts and Methods  414 Advanced Pattern Mining  415 Classification: Basic Concepts  416 Classification: Advanced Methods  417 Classification: Advanced Methods  418 Classification: Advanced Methods  419 Classification: Advanced Methods  410 Classification: Advanced Methods  411 Classification: Advanced Methods  412 Classification: Advanced Methods  413 Mining Frequent Patterns, Associations, and Correlations: Basic Concepts and techniques  414 Advanced Pattern Mining  415 Classification: Basic Concepts  416 Classification: Advanced Methods  417 Classification: Advanced Methods	
Concepts and Methods  414 Advanced Pattern Mining  415 Classification: Basic Concepts  416 Classification: Advanced Methods  417 Classification: Advanced Methods  418 Classification: Advanced Methods  419 Classification: Advanced Methods  410 Classification: Advanced Methods	., 5. 5555666 10 10
415 Classification: Basic Concepts and techniques 9781558604896 416 Classification: Advanced Methods 9781558604896	
416 Classification: Advanced Methods 9781558604896	5, 9789380931913
	5, 9789380931913
data mining concepts and techniques 0791559604906	5, 9789380931913
417 Cluster Analysis: Basic Concepts and Methods 9781558604896	5, 9789380931913
418 Advanced Cluster Analysis 9781558604896	5, 9789380931913
419 Outlier Detection data mining - concepts and techniques 9781558604896	5, 9789380931913
	5, 9789380931913
421 introduction principles of data mining	9780262082907
measurement and data principles of data mining	9780262082907
423 visualizing and exploring data principles of data mining	9780262082907
424 data analysis and uncertainty principles of data mining	9780262082907
a systematic overview of data mining algorithms principles of data mining	9780262082907
models and patterns  principles of data mining	9780262082907
score functions for data mining algorithms  principles of data mining	9780262082907
search and optimization methods  principles of data mining	9780262082907
descriptive modeling principles of data mining	9780262082907
principles of data mining	9780262082907
principles of data mining	9780262082907
data organization and databases  principles of data mining	9780262082907
finding patterns and rules  principles of data mining  principles of data mining	9780262082907
<ul> <li>434 retrieval by content</li> <li>435 Trends in DataMining Applications: From Research Labs to Fortune 500 Companies</li> <li>principles of data mining</li> <li>next generation of data-mining applications</li> </ul>	9780262082907 9780471656050
436 Industrial Applications  next generation of data-mining applications  137 https://ieeexplore.ieee.org/document/5769714  next generation of data-mining applications	9780471656050 9780471656050
437 https://leeexplore.leee.org/document/5769714 next generation of data-mining applications  438 Damage Detection Employing DataMining Techniques next generation of data-mining applications	9780471656050
439 Data Projection Techniques and Their Application in Sensor Array Data Processing  next generation of data-mining applications  next generation of data-mining applications	9780471656050
440 Business Applications  next generation of data-mining applications  next generation of data-mining applications	9780471656050
441 <a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/5769709">https://ieeexplore.ieee.org/document/5769709</a> next generation of data-mining applications	9780471656050
442 Sales Opportunity Miner: Data Mining for Automatic Evaluation of Sales Opportunity  next generation of data-mining applications  next generation of data-mining applications	9780471656050
443 A Fully Distributed Framework for CostSensitive Data Mining  next generation of data-mining applications	9780471656050
444 Application of Variable Precision Rough Set Approach to Car Driver Assessment next generation of data-mining applications	9780471656050
445 Science and Engineering Applications  next generation of data-mining applications	9780471656050
446 Discovery of Patterns in Earth Science Data Using Data Mining  next generation of data-mining applications	9780471656050
447 An Active Learning Approach to Egeria Densa Detection in Digital Imagery  next generation of data-mining applications	9780471656050
448 Experiences in Mining Data from Computer Simulations  next generation of data-mining applications	9780471656050
449 Statistical Modeling of LargeScale Scientific Simulation Data  next generation of data-mining applications	9780471656050
450 Bioinformatics and Biotechnology Applications next generation of data-mining applications	9780471656050
451 Data Mining for Gene Mapping next generation of data-mining applications	9780471656050
452 DataMining Techniques for Microarray Data Analysis next generation of data-mining applications	9780471656050
The Use of Emerging Patterns in the Analysis of Gene Expression Profiles for the Diagnosis and Understanding of Diseases next generation of data-mining applications	9780471656050
Proteomic Data Analysis: Pattern Recognition for Medical Diagnosis and Biomarker Discovery next generation of data-mining applications	9780471656050
455 Medical and Pharmaceutical Applications next generation of data-mining applications	9780471656050
https://ieeexplore.ieee.org/document/5769722 next generation of data-mining applications	9780471656050
https://ieeexplore.ieee.org/document/5769730 next generation of data-mining applications	9780471656050
https://ieeexplore.ieee.org/document/5769738 next generation of data-mining applications	9780471656050
On Learning Strategies for TopicSpecific Web Crawling  next generation of data-mining applications	9780471656050
460 On Analyzing Web Log Data: A Parallel SequenceMining Algorithm  next generation of data-mining applications	9780471656050
461 Interactive Methods for Taxonomy Editing and Validation next generation of data-mining applications	9780471656050
Security Applications next generation of data-mining applications	9780471656050
The Use of DataMining Techniques in Operational Crime Fighting  next generation of data-mining applications	9780471656050
464 Using Data Mining for Intrusion Detection  next generation of data-mining applications	9780471656050
New Trends in DataMining Technology  next generation of data-mining applications	9780471656050
466 Mining Closed and Maximal Frequent Itemsets  next generation of data-mining applications	9780471656050
467 Using Fractals in Data Mining  next generation of data-mining applications  next generation of data-mining applications	9780471656050
466 Genetic Search for Logic Structures in Data  next generation of data-mining applications  data mining: introduction.	9780471656050
469 Introduction Introduction data mining: introductory and advanced topics	9780130888921
470 Related Concepts Introduction data mining: introductory and advanced topics  471 Data Mining Techniques data mining: introductory and advanced topics	9780130888921
471 Data Mining Techniques       Introduction         472 Classification       Core Topics    data mining: introductory and advanced topics	9780130888921
472 Classification Core Topics data mining: introductory and advanced topics  473 Clustering data mining: introductory and advanced topics	9780130888921
473 ClusteringCore Topicsdata mining: introductory and advanced topics474 Association RulesCore Topicsdata mining: introductory and advanced topics	9780130888921 9780130888921
474 Association Rules Core Topics data mining: introductory and advanced topics 475 Web Mining Advanced Topics data mining: introductory and advanced topics	9780130888921
476 Spatial Mining Advanced Topics data mining: introductory and advanced topics  Advanced Topics data mining: introductory and advanced topics	9780130888921
477 Temporal Mining Advanced Topics data mining: introductory and advanced topics data mining: introductory and advanced topics	9780130888921
559 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 1 Introduction searching multimedia databases by content	9780792397779
560 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 2 Database Indexing Methods searching multimedia databases by content	9780792397779
561 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 3 Database Indexing Methods searching multimedia databases by content	9780792397779
562 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 4 Database Indexing Methods searching multimedia databases by content	9780792397779
563 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 5 Database Indexing Methods searching multimedia databases by content	9780792397779
564 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 6 Database Indexing Methods searching multimedia databases by content	9780792397779
565 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 7 Indexing Signals searching multimedia databases by content	9780792397779
566 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 8 Indexing Signals searching multimedia databases by content	9780792397779
567 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 9 Indexing Signals searching multimedia databases by content	9780792397779
568 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 10 Indexing Signals searching multimedia databases by content	9780792397779
569 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 1 Indexing Signals searching multimedia databases by content	9780792397779
570 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 12 Indexing Signals searching multimedia databases by content	9780792397779
571 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 11 Mathematical Toolbox searching multimedia databases by content	9780792397779
572 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 1 Mathematical Toolbox searching multimedia databases by content	9780792397779
573 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5_1! Mathematical Toolbox searching multimedia databases by content	9780792397779
574 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4613-1445-5 10 Mathematical Toolbox searching multimedia databases by content	9780792397779
575 introduction Advanced Structures for Signatures advanced signature indexing for multimedia and	9781461346548
	9781461346548
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8 2 Advanced Structures for Signatures advanced signature indexing for multimedia and	9781461346548
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8 2 Advanced Structures for Signatures  https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8 3 Advanced Structures for Signatures  advanced signature indexing for multimedia and advanced signature indexing for multimedia and	
	9781461346548
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8_3 Advanced Structures for Signatures advanced signature indexing for multimedia and	9781461346548 9781461346548
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8_3 Advanced Structures for Signatures  advanced signature indexing for multimedia and  https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8_4 Advanced Structures for Signatures  advanced signature indexing for multimedia and  advanced signature indexing for multimedia and	
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8_3 Advanced Structures for Signatures  https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8_4 Advanced Structures for Signatures  https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8_5 Signature Indexing for Multimedia Applications  advanced signature indexing for multimedia and advanced signature indexing for multimedia and advanced signature indexing for multimedia and	9781461346548
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8 3 Advanced Structures for Signatures advanced signature indexing for multimedia and https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8 4 Advanced Structures for Signatures advanced signature indexing for multimedia and https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8 5 Signature Indexing for Multimedia Applications advanced signature indexing for multimedia and https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8 6 Signature Indexing for Multimedia Applications advanced signature indexing for multimedia and advanced signature indexing for mult	9781461346548 9781461346548
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8_3 Advanced Structures for Signatures  advanced signature indexing for multimedia and https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8_5 Signature Indexing for Multimedia Applications  advanced signature indexing for multimedia and advanced signature indexing for multimedia and signature indexing for multimedia and https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8_6 Signature Indexing for Multimedia Applications  https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4419-8636-8_7 Signature Indexing for Web Applications  advanced signature indexing for multimedia and advanced signature indexing for mult	9781461346548 9781461346548 9781461346548

585	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-0987-5_2		content-based image and video retrieval (multime	9781461353386
586	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-0987-5_3		content-based image and video retrieval (multime	9781461353386
	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-0987-5_4		content-based image and video retrieval (multime	9781461353386
	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-0987-5_5		content-based image and video retrieval (multime	9781461353386
589	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-0987-5_6		content-based image and video retrieval (multim	9781461353386
590	Multidimensional point data		foundations of multidimensional and metric data	9780123694461
591	Object-based and image-based representations		foundations of multidimensional and metric data	9780123694461
592	Intervals and Small rectangles		foundations of multidimensional and metric data	9780123694461
	•		foundations of multidimensional and metric data	
	High-dimensional data			9780123694461
594	https://link.springer.com/chapter/10.1007/0-387-29151-2_1	Metric Searching in a Nutshell	similarity search: the metric space approach (adv	9780387291468
595	https://link.springer.com/chapter/10.1007/0-387-29151-2_2	Metric Searching in a Nutshell	similarity search: the metric space approach (adv	9780387291468
596	https://link.springer.com/chapter/10.1007/0-387-29151-2_3	Metric Searching in Large Collections of Data	similarity search: the metric space approach (adv	9780387291468
597	https://link.springer.com/chapter/10.1007/0-387-29151-2_4	Metric Searching in Large Collections of Data	similarity search: the metric space approach (adv	9780387291468
		Metric Searching in Large Collections of Data	similarity search: the metric space approach (adv	9780387291468
648	Introduction to Cloud Computing	foundations	cloud computing	9780470940099
649	Migrating into a cloud	foundations	cloud computing	9780470940099
650	Enriching the 'integration as a service' paradigm for the cloud era	foundations	cloud computing	9780470940099
651	The enterprise cloud computing paradigm	foundations	cloud computing	9780470940099
		foundations	cloud computing	9780470940099
653	on the management of virtual machines for cloud infrastructures	Infrastructure as a service	cloud computing	9780470940099
654	Enhancing cloud computing environments using a cluster as a se	Infrastructure as a service	cloud computing	9780470940099
655	secure distributed data	Infrastructure as a service	cloud computing	9780470940099
656	Aneka - integration of private and public clouds	platform and software as a service	cloud computing	9780470940099
		·		
		platform and software as a service	cloud computing	9780470940099
658	T-Systems' Cloud-based solutions for business applications	platform and software as a service	cloud computing	9780470940099
659	Workflow engine for clouds	platform and software as a service	cloud computing	9780470940099
660	Understanding scientific applications for cloud environments	platform and software as a service	cloud computing	9780470940099
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	platform and software as a service	cloud computing	9780470940099
		<u> </u>		
		monitoring and management	cloud computing	9780470940099
663	SLA management in cloud	monitoring and management	cloud computing	9780470940099
664	Performance prediction for hpc on clouds	monitoring and management	cloud computing	9780470940099
665	Best pratices in architecting cloud applications in the AWS cloud	Applications	cloud computing	9780470940099
		Applications	cloud computing	9780470940099
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
		Applications	cloud computing	9780470940099
668	Resource cloud mashups	Applications	cloud computing	9780470940099
669	Organizational readiness and change management in the cloud a	governance and case studies	cloud computing	9780470940099
670	Data security in the cloud	governance and case studies	cloud computing	9780470940099
671	Legal issues in cloud computing	governance and case studies	cloud computing	9780470940099
		governance and case studies	cloud computing	9780470940099
673	Distributed system models and enabling technologies	Systems Modeling, clustering and Virtualization	distributed and cloud computing: from parallel p	9780128002049
<b>67</b> 4	Computer clusters for scalable parallel computing	Systems Modeling, clustering and Virtualization	distributed and cloud computing: from parallel p	9780128002049
675	Virtual Machines and virtualization of clusters and data centers	Systems Modeling, clustering and Virtualization	distributed and cloud computing: from parallel pi	9780128002049
676	cloud platform architecture over virtualized data centers	Computing clouds, service-oriented architecture, and programming	distributed and cloud computing: from parallel pr	9780128002049
	·			
	service-oriented architectures for distributed computing	Computing clouds, service-oriented architecture, and programming	distributed and cloud computing: from parallel pi	9780128002049
678	cloud programming and software environments	Computing clouds, service-oriented architecture, and programming	distributed and cloud computing: from parallel pi	9780128002049
679	Grid computing systems and resource management	Grids, P2P, and the future internet	distributed and cloud computing: from parallel pr	9780128002049
680	Peer-to-peer computing and overlay networks	Grids, P2P, and the future internet	distributed and cloud computing: from parallel pi	9780128002049
681	Ubiquitous clouds and the internet of things	Grids, P2P, and the future internet	distributed and cloud computing: from parallel pr	9780128002049
	Where we are, how we got here, and how to fix it		cloud computing and soa convergence in your el	9780136009221
	-			
	Reaching for the Clouds		cloud computing and soa convergence in your e	9780136009221
684	Defining the clouds for the enterprise		cloud computing and soa convergence in your e	9780136009221
685	Making the business case for clouds		cloud computing and soa convergence in your e	9780136009221
686	Working from your data to the clouds		cloud computing and soa convergence in your el	9780136009221
687	Working from your service to the clouds		cloud computing and soa convergence in your el	9780136009221
	Bringing governance to the clouds		cloud computing and soa convergence in your el	9780136009221
689	Testing from SOA to the Clouds		cloud computing and soa convergence in your e	9780136009221
690	Defining candidate data, services, and processes for the clouds		cloud computing and soa convergence in your el	9780136009221
691	Making the move to cloud computing		cloud computing and soa convergence in your el	9780136009221
692	Moving onward		cloud computing and soa convergence in your el	9780136009221
	Introduction			9780133387520
			cloud computing: concepts, technology & archite	
	Case Study background		cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
695	understanding cloud computing	fundamental cloud computing	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
696	fundamental concepts and models	fundamental cloud computing	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
697	cloud-enabling technology	fundamental cloud computing	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
698	fundamental cloud security	fundamental cloud computing	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
	•	cloud computing mechanisms	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
		· · ·		
		cloud computing mechanisms	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
	-	cloud computing mechanisms	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
702	Cloud security mechanisms	cloud computing mechanisms	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
703	Fundamental cloud architechtures	cloud computing architecture	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
704	Advanced cloud architechtures	cloud computing architecture	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
	Specialized cloud architechtures	cloud computing architecture	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
		· · ·		
	·	working with clouds	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
707	Cost metrics and pricing models	working with clouds	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
708	Service quality metrics and SLAs	working with clouds	cloud computing: concepts, technology & archite	9780133387520
709	streaming 101	the beam model	streaming systems: the what, where, when, and I	9781491983874
	-	the beam model	streaming systems: the what, where, when, and I	9781491983874
		the beam model	streaming systems: the what, where, when, and I	9781491983874
712	advanced windowing	the beam model	streaming systems: the what, where, when, and	9781491983874
713	exactly-once and side effects	the beam model	streaming systems: the what, where, when, and	9781491983874
714	streams and tables	streams and tables	streaming systems: the what, where, when, and I	9781491983874
		streams and tables	streaming systems: the what, where, when, and I	9781491983874
	'			
		streams and tables	streaming systems: the what, where, when, and I	9781491983874
717	streaming joins	streams and tables	streaming systems: the what, where, when, and	9781491983874
718	the evolution of large-scale data processing	streams and tables	streaming systems: the what, where, when, and	9781491983874
719	Meet Kafka		kafka - the definitive guide: real-time data and st	9781491936160
720	instaling kafka		kafka - the definitive guide: real-time data and st	9781491936160
721	Kafka producers: writing messages to kafka		kafka - the definitive guide: real-time data and st	9781491936160
722	Kafka consumers: reading data from kafka		kafka - the definitive guide: real-time data and st	9781491936160
723	Kafka internals		kafka - the definitive guide: real-time data and st	9781491936160
724	Reliable data delivery		kafka - the definitive guide: real-time data and st	9781491936160
	•			
725	Reliable data delivery Building data pipelines Cross-cluster data mirroring		kafka - the definitive guide: real-time data and st kafka - the definitive guide: real-time data and st kafka - the definitive guide: real-time data and st	9781491936160 9781491936160 9781491936160

Monitoring Kafka			The state of the s
		kafka - the definitive guide: real-time data and st	9781491936160
Stream processing		kafka - the definitive guide: real-time data and st	9781491936160
o que são microsserviços	conceitos basicos	criando microsserviços	9786586057881
<u> </u>		-	
como modelar microsserviços	conceitos basicos	criando microsserviços	9786586057881
dividindo o sistema monolitico	conceitos basicos	criando microsserviços	9786586057881
estilos de comunicação entre microsserviços	conceitos basicos	criando microsserviços	9786586057881
implementando a comunicação entre microsserviços	implementação	criando microsserviços	9786586057881
fluxo de trabalho	implementação	criando microsserviços	9786586057881
construção	implementação	criando microsserviços	9786586057881
implantação	implementação	criando microsserviços	9786586057881
testes	implementação	criando microsserviços	9786586057881
da monitoração a observabilidade	implementação	criando microsserviços	9786586057881
segurança	implementação	criando microsserviços	9786586057881
		-	
Resiliencia	implementação	criando microsserviços	9786586057881
escalabilidade	implementação	criando microsserviços	9786586057881
interfaces de usuario	pessoas	criando microsserviços	9786586057881
estruturas organizacionais	pessoas	criando microsserviços	9786586057881
o arquiteto em evolução	pessoas	criando microsserviços	9786586057881
		-	
operadores ensinam novos truques ao kubernetes		operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
Executando operadores		operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
Operadores na interface do Kubernetes		operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
Operator framework		operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
Aplicação de exemplo: o visitors site		operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
Operadores Adaptadores		operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
Operadores em Go com o Operator SDK		operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
Operator Lifecycle Manager		operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
Filosofia dos Operadores		operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
Colabore		operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
Apendice A: Executando um Operador como um deployment	em um cluster	operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
Apendice B: Validação de recursos personalizados		operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
Apendice C: Role-Based Access Control (RBAC)		operadores do kubernetes: automatizando a plat	9786586057195
introduction		designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
the sidecar pattern	single-node patterns	designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
1 ambassadors	single-node patterns	designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
adapters	single-node patterns	designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
replicated load-balanced services	serving patterns	designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
shared services	serving patterns	designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
scatter/gather	serving patterns	designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
functions and event-driven processing	serving patterns	designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
ownership election	serving patterns	designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
work queue systems	batch computational patterns	designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
event driven batch processing	batch computational patterns	designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
coordinated batch processing	batch computational patterns	designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
Conclusion: a new beginning		designing distributed systems: patterns and para	9781491983645
Reliable, scalable and maintainable applications	Foundations of data systems	designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320
	•		9781449373320
Data Model and Query Languages	Foundations of data systems	designing data-intensive applications: the big ide	
Storage and Retrieval	Foundations of data systems	designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320
Encoding and Evolution	Foundations of data systems	designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320
Replication	Distributed Data	designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320
Partitioning	Distributed Data	designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320
Transactions	Distributed Data	designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320
Transactions The Trouble with Distributed Systems	Distributed Data  Distributed Data	designing data-intensive applications: the big ide designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320 9781449373320
The Trouble with Distributed Systems	Distributed Data	designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus	Distributed Data  Distributed Data	designing data-intensive applications: the big ide designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320 9781449373320
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus	Distributed Data	designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing	Distributed Data  Distributed Data	designing data-intensive applications: the big ide designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320 9781449373320
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide designing data-intensive applications: the big ide designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320 9781449373320 9781449373320
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320
	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems  o que é container  o que é docker  instalando docker	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o docker descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems Consistency and Consensus Batch processing Stream processing The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o docker descomplicando o docker descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems  o que é container  o que é docker  instalando docker  executando e administrando containers docker  configurando CPU e memoria para os meus containers	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems Consistency and Consensus Batch processing Stream processing The future of Data systems o que é container o que é docker	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o docker descomplicando o docker descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems  o que é container  o que é docker  instalando docker  executando e administrando containers docker  configurando CPU e memoria para os meus containers  meu primeiro e tosco Dockerfile	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems  o que é container  o que é docker  instalando docker  executando e administrando containers docker  configurando CPU e memoria para os meus containers  meu primeiro e tosco Dockerfile  entendendo volumes  criando e gerenciando imagens	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems  o que é container  o que é docker  instalando docker  executando e administrando containers docker  configurando CPU e memoria para os meus containers  meu primeiro e tosco Dockerfile  entendendo volumes  criando e gerenciando imagens  compartilhando as imagens	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems  o que é container  o que é docker  instalando docker  executando e administrando containers docker  configurando CPU e memoria para os meus containers  meu primeiro e tosco Dockerfile  entendendo volumes  criando e gerenciando imagens  compartilhando as imagens	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker  executando e administrando containers docker  configurando CPU e memoria para os meus containers  meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando o daemon do docker	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems  o que é container  o que é docker  instalando docker  executando e administrando containers docker  configurando CPU e memoria para os meus containers  meu primeiro e tosco Dockerfile  entendendo volumes  criando e gerenciando imagens  compartilhando as imagens  gerenciando o daemon do docker  Docker Machine	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker  configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker  executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm  Docker Secrets	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems  o que é container  o que é docker  instalando docker  executando e administrando containers docker  configurando CPU e memoria para os meus containers  meu primeiro e tosco Dockerfile  entendendo volumes  criando e gerenciando imagens  compartilhando as imagens  gerenciando a rede dos containers  controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose  Introdução	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose Introdução criando e executando containers	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine Docker Swarm Docker Secrets Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine Docker Swarm Docker Secrets Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781574529028 9788574529028
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl pods	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl pods rotulos e anotações	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mocker descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl pods rotulos e anotações	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl pods rotulos e anotações descoberta de serviços	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mocker descomplicando o docker	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241
Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine Docker Swarm  Docker Secrets Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mergulhe no futuro da infrae kubernetes basico - mergulhe no futuro da infrae	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl  pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mergulhe no futuro da infrae kubernetes basico - mergulhe no futuro da infrae	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose  Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl  pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mergulhe no futuro da infrae kubernetes basico - mergulhe no futuro da infrae	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems Consistency and Consensus Batch processing Stream processing The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine Docker Swarm Docker Secrets Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets deployments	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mergulhe no futuro da infrae kubernetes basico - mergulhe no futuro da infrae	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems Consistency and Consensus Batch processing Stream processing The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker Docker Machine Docker Swarm Docker Secrets Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets deployments	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mergulhe no futuro da infrae kubernetes basico - mergulhe no futuro da infrae	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems Consistency and Consensus Batch processing Stream processing The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker Docker Machine Docker Swarm Docker Secrets Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets deeployments daemonsets jobs	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mergulhe no futuro da infrae kubernetes basico - mergulhe no futuro da infrae	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems Consistency and Consensus Batch processing Stream processing The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker Docker Machine Docker Swarm Docker Secrets Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets deeployments daemonsets jobs	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mergulhe no futuro da infrae kubernetes basico - mergulhe no futuro da infrae	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker  configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Secrets  Docker Compose  Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl pods  rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets deployments daemonsets jobs configmaps e secrets	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mergulhe no futuro da infrae kubernetes basico - mergulhe no futuro da infrae	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems  o que é container  o que é docker instalando docker  executando e administrando containers docker  configurando CPU e memoria para os meus containers  meu primeiro e tosco Dockerfile  entendendo volumes  criando e gerenciando imagens  compartilhando as imagens  gerenciando a rede dos containers  controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose  Introdução  criando e executando containers  implantação de um cluster kubernetes  comandos comuns do kubect!  pods  rotulos e anotações  descoberta de serviços  balanceamento de carga HTTP com ingress  replicasets  deployments  daemonsets jobs  configmaps e secrets  controle de acesso baseado em perfis no kubernetes	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mergulhe no futuro da infrae kubernetes basico - mergulhe no futuro da infrae	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems  o que é container  o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine Docker Swarm Docker Secrets Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets deployments daemonsets jobs configmaps e secrets controle de acesso baseado em perfis no kubernetes integrando soluções de armazenagem no kubernetes	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplican	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems  o que é container  o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine Docker Swarm Docker Secrets Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets deployments daemonsets jobs configmaps e secrets controle de acesso baseado em perfis no kubernetes integrando soluções de armazenagem no kubernetes	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mergulhe no futuro da infrae kubernetes basico - mergulhe no futuro da infrae	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl  pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets deployments daemonsets jobs configmaps e secrets controle de acesso baseado em perfis no kubernetes estendendo o kubernetes	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplican	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker Docker Machine Docker Swarm Docker Secrets Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubect! pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets deployments daemonsets jobs configmaps e secrets controle de acesso baseado em perfis no kubernetes integrando soluções de armazenagem no kubernetes estendentdo o kubernetes implantando aplicações no mundo real	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplican	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Secrets  Docker Compose  Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl  pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets deployments daemonsets jobs  configmaps e secrets controle de acesso baseado em perfis no kubernetes integrando soluções de armazenagem no kubernetes estendendo o kubernetes implantando a plicações no mundo real organizando a sua aplicação	Distributed Data Derived Data Derived Data Derived Data Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplicando o mergulhe no futuro da infrae kubernetes basico - mergulhe no futuro	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241
The Trouble with Distributed Systems  Consistency and Consensus  Batch processing  Stream processing  The future of Data systems o que é container o que é docker instalando docker executando e administrando containers docker configurando CPU e memoria para os meus containers meu primeiro e tosco Dockerfile entendendo volumes criando e gerenciando imagens compartilhando as imagens gerenciando a rede dos containers controlando o daemon do docker  Docker Machine  Docker Swarm  Docker Secrets  Docker Compose Introdução criando e executando containers implantação de um cluster kubernetes comandos comuns do kubectl  pods rotulos e anotações descoberta de serviços balanceamento de carga HTTP com ingress replicasets deployments daemonsets jobs configmaps e secrets controle de acesso baseado em perfis no kubernetes estendendo o kubernetes	Distributed Data  Distributed Data  Derived Data  Derived Data	designing data-intensive applications: the big ide descomplicando o docker descomplican	9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9781449373320 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788574529028 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241 9788575228241

821 822				
822	objetivos do nivel de serviço	principios	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
822	eliminando tarefas penosas	principios	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
	·	principios	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
823	a evolução da automação no Google	principios	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
824	engenharia de release	principios	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
825	simplicidade	principios	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
	•	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
		·		
	•	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
828	resolvendo problemas de modo eficiente	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
829	respostas e emergencias	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
830	administrando incidentes	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
		·		
831	cultura de postmortem: aprendendo com o fracasso	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
832	monitorando interrupções de serviços	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
833	testes voltados a confiabilidade	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
		·		
834	engenharia de software em SRE	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
835	distribuição de carga no frontend	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
836	distribuição de carga no datacenter	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
837	tratando sobrecarga	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
		·		
838	tratando falhas em cascata	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
839	administrando estados criticos: consenso distribuido para confia	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
840	escalonamento periodico e distribuido com cron	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
	·	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
		praticas		
842	integridade de dados: o que você lê é o que você escreveu	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
843	lançamento de produtos confiaveis em escala	praticas	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
	•	gerenciamento	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
		<u>-                                      </u>		
845	lidando com interrupções	gerenciamento	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
846	incluindo um SRE para se recuperar de uma sobrecarga operacio	gerenciamento	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
847	comunicação e colaboração em SRE	gerenciamento	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
		<u> </u>	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
		gerenciamento		
849	lições aprendidas com outros mercados	conclusões	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
850	conclusões	conclusões	engenharia de confiabilidade do google (portugu	9788575225172
851	kubernetes primer		the kubernetes book	9798402153776
852	kubernetes principles of operation		the kubernetes book	9798402153776
853	getting kubernetes		the kubernetes book	9798402153776
854	working with pods		the kubernetes book	9798402153776
	virtual clusters with namespaces		the kubernetes book	9798402153776
856	kubernetes deployments		the kubernetes book	9798402153776
857	kubernetes services		the kubernetes book	9798402153776
950	ingrane		the kubernetes book	9798402153776
	ingress			
859	service discovery deep dive		the kubernetes book	9798402153776
860	kubernetes storage		the kubernetes book	9798402153776
861	configmaps and secrets		the kubernetes book	9798402153776
	• .			
862	statefulsets		the kubernetes book	9798402153776
863	API secutiry and RBAC		the kubernetes book	9798402153776
864	The Kubernetes API		the kubernetes book	9798402153776
			the kubernetes book	
865	Threat modeling kubernetes		the Kubernetes book	9798402153776
866	real-world kubernetes security		the kubernetes book	9798402153776
867	databases, object bases, and knowledge bases		principles of database and knowledge-base syst	9780716781585
868	data models for database systems		principles of database and knowledge-base syst	9780716781585
	•			
869	logic as a data model		principles of database and knowledge-base syst	9780716781585
870	relational query language		principles of database and knowledge-base syst	9780716781585
871	object-oriented databases languages		principles of database and knowledge-base syst	9780716781585
	physical data organization		principles of database and knowledge-base syst	9780716781585
873	desing theory for relational databases		principles of database and knowledge-base syst	9780716781585
874	protecting the database against misuse		principles of database and knowledge-base syst	9780716781585
875	transaction management		, ,	9780716781585
	transaction management		principles of database and knowledge-base syst	
	transaction management		principles of database and knowledge-base syst	
876	distributed database management		principles of database and knowledge-base syst principles of database and knowledge-base syst	9780716781585
876				
876 877	distributed database management the worlds of database systems	relational database modeling	principles of database and knowledge-base syst	9780716781585
876 877 878	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data	<u> </u>	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049
876 877 878 879	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases	relational database modeling	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: the complete book database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 879 880	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model	relational database modeling relational database modeling	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 879 880	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model	relational database modeling	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: the complete book database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 879 880 881	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages	relational database modeling relational database modeling	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 879 880 881 882	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL	relational database modeling relational database modeling relational database programming relational database programming	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 879 880 881 882 883	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers	relational database modeling relational database modeling relational database programming relational database programming relational database programming	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 879 880 881 882 883 884	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes	relational database modeling relational database modeling relational database programming	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 879 880 881 882 883 884	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes	relational database modeling relational database modeling relational database programming relational database programming relational database programming	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 879 880 881 882 883 884 885	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment	relational database modeling relational database modeling relational database programming	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases	relational database modeling relational database modeling relational database programming	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations database system implementations	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations database system implementations database system implementations	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations database system implementations	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations database system implementations database system implementations	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 891 892 893	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations database system implementations database system implementations database system implementations	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems and the internet	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 896	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems and the internet	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: t	9780716781585 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 896 897 896 897	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background The Relational Model	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 896 897 896 897	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: t	9780716781585 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background The Relational Model	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book	9780716781585 9780138155049
876 877 878 880 881 882 883 884 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background The Relational Model Conjunctive Queries Adding Negation: Algebra and Calculus	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: the logical level foundations of databases: the logical level	9780716781585 9780138155049 9780201537710 9780201537710
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898 900 901 902 903	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background The Relational Model Conjunctive Queries Adding Negation: Algebra and Calculus Static Analysis and Optimization	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: the logical level foundations of databases: the logical level	9780716781585 9780138155049 9780201537710 9780201537710 9780201537710
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898 900 901 902 903	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background The Relational Model Conjunctive Queries Adding Negation: Algebra and Calculus	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: the logical level foundations of databases: the logical level	9780716781585 9780138155049 9780201537710 9780201537710
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 901 902 903 904 905	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background The Relational Model Conjunctive Queries Adding Negation: Algebra and Calculus Static Analysis and Optimization	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: the logical level foundations of databases: the logical level	9780716781585 9780138155049 9780201537710 9780201537710 9780201537710
876 877 878 880 881 882 883 884 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 901 902 903 904 904 905 906	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background The Relational Model Conjunctive Queries Adding Negation: Algebra and Calculus Static Analysis and Optimization Notes on Practical Languages Functional and Join Dependency	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: the logical level foundations of databases: the logical level	9780716781585 9780138155049 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710
876 877 878 880 881 882 883 884 886 887 888 890 891 892 893 894 895 897 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background The Relational Model Conjunctive Queries Adding Negation: Algebra and Calculus Static Analysis and Optimization Notes on Practical Languages Functional and Join Dependency Inclusion Dependency	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: the logical level foundations of databases: the logical level	9780716781585 9780138155049 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 886 891 892 893 894 895 896 897 898 896 900 901 902 903 904 905 906	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background The Relational Model Conjunctive Queries Adding Negation: Algebra and Calculus Static Analysis and Optimization Notes on Practical Languages Functional and Join Dependency	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: the logical level foundations of databases: the logical level	9780716781585 9780138155049 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898 896 900 901 902 903 904 905 906 906	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background The Relational Model Conjunctive Queries Adding Negation: Algebra and Calculus Static Analysis and Optimization Notes on Practical Languages Functional and Join Dependency Inclusion Dependency	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: the logical level foundations of databases: the logical level	9780716781585 9780138155049 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710
876 877 878 880 881 882 883 884 885 886 887 888 890 891 892 893 894 895 896 897 898 896 900 901 902 903 904 905 906 907	distributed database management the worlds of database systems the relational model of data design theory for relational databases high-level database model algebraic and logical query languages the database language SQL constraints and triggers views and indexes SQL in server environment advanced topics in relational databases the semistructured-data model programming languages for XML secondary storage management index structures query execution the query compiler coping with system failures concurrency control more about transaction management parallel and distributed databases information integration data mining database systems Theoretical Background The Relational Model Conjunctive Queries Adding Negation: Algebra and Calculus Static Analysis and Optimization Notes on Practical Languages Functional and Join Dependency Inclusion Dependency A Larger Perspective	relational database modeling relational database modeling relational database programming modeling and programming for semistructured data modeling and programming for semistructured data database system implementations other issues in management of massive data	principles of database and knowledge-base syst database systems: the complete book database systems: the logical level foundations of databases: the logical level	9780716781585 9780138155049 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710 9780201537710

140	Decursion and Negation		foundations of databases, the logical level	0700001507710
-	Recursion and Negation		foundations of databases: the logical level	9780201537710
	Negation in Datalog		foundations of databases: the logical level	9780201537710
	Sizing Up Languages		foundations of databases: the logical level	9780201537710
16	First Order, Fixpoint and While		foundations of databases: the logical level	9780201537710
17	Highly Expressive Languages		foundations of databases: the logical level	9780201537710
18	Incomplete Information		foundations of databases: the logical level	9780201537710
19	Complex Values		foundations of databases: the logical level	9780201537710
	Object Databases		foundations of databases: the logical level	9780201537710
$\dashv$	•			
$\dashv$	Dynamic Aspects		foundations of databases: the logical level	9780201537710
22	INTRODUÇÃO	CONCEITOS BÁSICOS	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
23	REQUISITOS FUNCIONAIS DE UM SGBD DISTRIBUÍDO	CONCEITOS BÁSICOS	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
24	ESPECIFICAÇÃO DAS INTERFACES DE UM SGBD DISTRIBUÍDO	CONCEITOS BÁSICOS	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
25	ESPECIFICAÇÃO DAS INTERFACES DE UM SGBD DISTRIBUÍDO	CONCEITOS BÁSICOS	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
$\dashv$	Principais Funções de um SGBD Distribuído	CONCEITOS BÁSICOS	principios de sistemas de bancos de dados distr	
$\dashv$	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
$\dashv$	ESPECIFICAÇÃO DE BANCOS DE DADOS DISTRIBUÍDOS	BANCOS DE DADOS DISTRIBUÍDOS	principios de sistemas de bancos de dados distr	
28	PROJETO DE BANCOS DE DADOS DISTRIBUÍDOS	BANCOS DE DADOS DISTRIBUÍDOS	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
29	ADMINISTRAÇÃO DE BANCOS DE DADOS DISTRIBUÍDOS	BANCOS DE DADOS DISTRIBUÍDOS	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
30	ETAPAS DO PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD	INTRODUÇÃO AO PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
31	UMA LINGUAGEM DE DEFINICAO E MANIPULAÇÃO DE DADO:	INTRODUÇÃO AO PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
	RELACIONAL			3333332332
32	O SUBSISTEMA DE ARMAZENAMENTO	INTRODUÇÃO AO PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
3.3	EXEMPLO DO PROCESSAMENTO DE UMA CONSULTA	INTRODUÇÃO AO PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
$\dashv$		PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD - O CASO CENTRALIZADO		
-	INTRODUÇÃO AO PROCESSAMENTO DE CONSULTAS		principios de sistemas de bancos de dados distr	
$\dashv$	CLASSIFICAÇÃO DE CONSULTAS	PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD - O CASO CENTRALIZADO	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
36	TRADUÇÃO PARA O ESQUEMA CONCEITUAL	PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD - O CASO CENTRALIZADO	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
37	TRADUÇÃO PARA O ESQUEMA INTERNO	PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD - O CASO CENTRALIZADO	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
$\dashv$	OTIMIZAÇÃO	PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD - O CASO CENTRALIZADO	principios de sistemas de bancos de dados distr	
$\dashv$	PROCESSAMENTO DE ATUALIZAÇÕES	PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD - O CASO CENTRALIZADO	principios de sistemas de bancos de dados distr	
$\dashv$	•			
-	INTRODUÇÃO AO PROCESSAMENTO DE CONSULTAS	PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD - O CASO DISTRIBUÍDO	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
1	PROCESSAMENTO CENTRALIZADO COM REDUÇÃO	PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD - O CASO DISTRIBUÍDO	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
2	DESMEMBRAMENTO CONTROLADO DISTRIBUÍDO - PARTE I	PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD - O CASO DISTRIBUÍDO	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
3	DESMEMBRAMENTO CONTROLADO DISTRIBUÍDO - PARTE II	PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD - O CASO DISTRIBUÍDO	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
+	PROCESSAMENTO DE ATUALIZAÇÕES	PROCESSAMENTO DE COMANDOS DA LMD - O CASO DISTRIBUÍDO	principios de sistemas de bancos de dados distr	
+	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
-	O CONCEITO DE TRANSAÇÃO	INTRODUÇÃO À GERÊNCIA DE TRANSAÇÕES	principios de sistemas de bancos de dados distr	
+	EXECUTANDO TRANSAÇÕES: INÍCIO, MIGRAÇÃO E TÉRMINO	-	principios de sistemas de bancos de dados distr	
1	FALHAS NO SISTEMA	INTRODUÇÃO À GERÊNCIA DE TRANSAÇÕES	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
8	CONTROLE DE CONCORRÊNCIA	INTRODUÇÃO À GERÊNCIA DE TRANSAÇÕES	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
+	INTRODUÇÃO	CONTROLE DE CONCORRÊNCIA	principios de sistemas de bancos de dados distr	
+	TEORIA DA SERIALIZAÇÃO	CONTROLE DE CONCORRÊNCIA		
+	•		principios de sistemas de bancos de dados distr	
1	MÉTODOS BASEADOS EM BLOQUEIOS - PARTE I	CONTROLE DE CONCORRÊNCIA	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
	MÉTODOS BASEADOS EM BLOQUEIOS - PARTE II	CONTROLE DE CONCORRÊNCIA	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
3	MÉTODOS BASEADOS EM PRÉ-ORDENAÇÃO	CONTROLE DE CONCORRÊNCIA	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
1	COMPARAÇÃO ENTRE OS MÉTODOS	CONTROLE DE CONCORRÊNCIA	principios de sistemas de bancos de dados distr	9788535207132
ł	IMAGENS TRANSIENTES	CONTROLE DE CONCORRÊNCIA		
ł			principios de sistemas de bancos de dados distr	
8	architecture of a database system (foundations and trends(r) in database system)	atabases) (paper)	architecture of a database system (foundations a	9781601980786
7	introduction		main memory database systems	9781680833249
8	history and trends		main memory database systems	9781680833249
g	issues and architectural choices		main memory database systems	9781680833249
+	systems		main memory database systems	9781680833249
+	·			
+	active research and future directions		main memory database systems	9781680833249
2	introduction		massively parallel databases and mapreduce sys	9781601987501
3	classic parallel database systems		massively parallel databases and mapreduce sys	9781601987501
4	columnar database systems		massively parallel databases and mapreduce sys	9781601987501
5	mapreduce systems		massively parallel databases and mapreduce sys	9781601987501
	dataflow systems		massively parallel databases and mapreduce sys	9781601987501
1	conclusions		71	
1			massively parallel databases and mapreduce sys	
	introduction		the design and implementation of modern colum	9781601987549
	history, trends and performance tradeoffs		the design and implementation of modern colum	9781601987549
9	column-store architectures		the design and implementation of modern colum	9781601987549
1	column-store internals and advanced techniques		the design and implementation of modern colum	
ł	Discussions, conclusions and future directions		the design and implementation of modern colum	
ł	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	Data Models and DBMS Architecture		readings in database systems	9780262693141
4	Query Processing		readings in database systems	9780262693141
5	Data Storage and Access Methods		readings in database systems	9780262693141
6	Transaction Management		readings in database systems	9780262693141
7	Extensibility		readings in database systems	9780262693141
+	Database Evolution		readings in database systems	9780262693141
+	Data Warehousing		readings in database systems	9780262693141
+			,	
+	Data Mining		readings in database systems	9780262693141
$\parallel$	Web Services and Data Bases		readings in database systems	9780262693141
4	Stream-Based Data Management		readings in database systems	9780262693141
1	Database Applications and the Web		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436
3	The PHP Scripting Language		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436
+	Arrays, Strings, and Advanced Data Manipulation in PHP		web database applications with php & mysql, 2n	
4	Introduction to Object-Oriented Programming with PHP 5		web database applications with php & mysql, 2n	
	, , ,			
	SQL and MySQL		web database applications with php & mysql, 2n	
	Querying Web Databases		web database applications with php & mysql, 2n	
	, ,		· ·	9780596005436
	, ,		web database applications with php & mysql, 2n	
	PEAR Writing to Web Databases		web database applications with php & mysql, 2n web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436
	PEAR			
	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript		web database applications with php & mysql, 2n web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436
	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions		web database applications with php & mysql, 2n web database applications with php & mysql, 2n web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436
	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript		web database applications with php & mysql, 2n web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436
	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions		web database applications with php & mysql, 2n web database applications with php & mysql, 2n web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436 9780596005436
	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions Authentication and Security		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436
	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions Authentication and Security Errors, Debugging, and Deployment Reporting		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436
	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions Authentication and Security Errors, Debugging, and Deployment Reporting Advanced Features of Object-Oriented Programming in PHP 5		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436
	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions Authentication and Security Errors, Debugging, and Deployment Reporting Advanced Features of Object-Oriented Programming in PHP 5 Advanced SQL		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436
	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions Authentication and Security Errors, Debugging, and Deployment Reporting Advanced Features of Object-Oriented Programming in PHP 5		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436
4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions Authentication and Security Errors, Debugging, and Deployment Reporting Advanced Features of Object-Oriented Programming in PHP 5 Advanced SQL		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436
4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions Authentication and Security Errors, Debugging, and Deployment Reporting Advanced Features of Object-Oriented Programming in PHP 5 Advanced SQL Hugh and Dave's Online Wines:A Case Study		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436
34 35 36 37 38 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions Authentication and Security Errors, Debugging, and Deployment Reporting Advanced Features of Object-Oriented Programming in PHP 5 Advanced SQL Hugh and Dave's Online Wines:A Case Study Managing Customers The Shopping Cart		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436
34 35 36 37 38 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions Authentication and Security Errors, Debugging, and Deployment Reporting Advanced Features of Object-Oriented Programming in PHP 5 Advanced SQL Hugh and Dave's Online Wines:A Case Study Managing Customers The Shopping Cart Ordering and Shipping at the Online Winestore		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436
4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 0	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions Authentication and Security Errors, Debugging, and Deployment Reporting Advanced Features of Object-Oriented Programming in PHP 5 Advanced SQL Hugh and Dave's Online Wines:A Case Study Managing Customers The Shopping Cart Ordering and Shipping at the Online Winestore Searching and Authentication in the Online Winestore		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436  9780596005436  9780596005436  9780596005436  9780596005436  9780596005436  9780596005436  9780596005436  9780596005436  9780596005436  9780596005436
4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 0 0 0	PEAR  Writing to Web Databases  Validation with PHP and JavaScript  Sessions  Authentication and Security  Errors, Debugging, and Deployment  Reporting  Advanced Features of Object-Oriented Programming in PHP 5  Advanced SQL  Hugh and Dave's Online Wines:A Case Study  Managing Customers  The Shopping Cart  Ordering and Shipping at the Online Winestore  Searching and Authentication in the Online Winestore  introduction		web database applications with php & mysql, 2n modern information retrieval: the concepts and to	9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436
4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 0 0	PEAR Writing to Web Databases Validation with PHP and JavaScript Sessions Authentication and Security Errors, Debugging, and Deployment Reporting Advanced Features of Object-Oriented Programming in PHP 5 Advanced SQL Hugh and Dave's Online Wines:A Case Study Managing Customers The Shopping Cart Ordering and Shipping at the Online Winestore Searching and Authentication in the Online Winestore		web database applications with php & mysql, 2n	9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436 9780596005436

100				
	query languages		modern information retrieval: the concepts and to	9780321416919
100	query operations		modern information retrieval: the concepts and to	9780321416919
100 1	ext and multimedia languages and properties		modern information retrieval: the concepts and to	9780321416919
			·	
	ext operations		modern information retrieval: the concepts and to	9780321416919
<b>101</b> i	ndexing and searching		modern information retrieval: the concepts and to	9780321416919
101	parallel and distributed IR		modern information retrieval: the concepts and to	9780321416919
101	user interfaces and visualization		modern information retrieval: the concepts and to	9780321416919
	nultimedia IR: models and languages		modern information retrieval: the concepts and to	9780321416919
	- · ·		·	
	nultimedia IR: indexing and searching		modern information retrieval: the concepts and to	9780321416919
101	searching the web		modern information retrieval: the concepts and to	9780321416919
101	braries and bibliographical systems		modern information retrieval: the concepts and to	9780321416919
101	digital libraries		modern information retrieval: the concepts and to	9780321416919
101	Bem-vindo ao PostgreSQL		postgresql - guia do programador	9788575221570
	<u> </u>			
	nstalando o PostgreSQL		postgresql - guia do programador	9788575221570
102	inguagem SQL		postgresql - guia do programador	9788575221570
102	Gerenciando um Banco de Dados		postgresql - guia do programador	9788575221570
102	ohpPgAdmin		postgresql - guia do programador	9788575221570
102	Segurança e Direitos de acesso		postgresql - guia do programador	9788575221570
				9788575221570
	Backups e restores		postgresql - guia do programador	
102	Funções, Transações e Triggers		postgresql - guia do programador	9788575221570
102	Otimização (Tuning)		postgresql - guia do programador	9788575221570
102	PHP		postgresql - guia do programador	9788575221570
102	ASP		postgresql - guia do programador	9788575221570
	Java/JSP		postgresql - guia do programador	9788575221570
103			postgresql - guia do programador	9788575221570
103	ntrodução		aprendendo mysql	9788576081470
103	nstalação do MySQL		aprendendo mysql	9788576081470
	Jso do MySQL Monitor		aprendendo mysql	9788576081470
	•			
	Modelagem e Projeto de Banco de Dados		aprendendo mysql	9788576081470
	SQL Básico		aprendendo mysql	9788576081470
103	rabalhando com Tabelas do Banco de Dados		aprendendo mysql	9788576081470
103	Consultas Avançadas		aprendendo mysql	9788576081470
	Dbtendo mais do MySQL: Importação de dados e outros tópicos		aprendendo mysql	9788576081470
	Gerenciamento de Usuários e Permissões de Acesso		aprendendo mysql	9788576081470
104	Backup e Restore		aprendendo mysql	9788576081470
104	Jso de um Arquivo de Opções		aprendendo mysql	9788576081470
104	Configuração e Ajuste do Servidor		aprendendo mysql	9788576081470
	Aplicações Web		aprendendo mysql	9788576081470
104	· ·			9788576081470
			aprendendo mysql	
104			aprendendo mysql	9788576081470
104	Jsando Perl com MySQL		aprendendo mysql	9788576081470
104	Fornecendo páginas Perl para a Web		aprendendo mysql	9788576081470
	Análise e Projeto Orientados a Objetos	Introdução	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
	terativo, Evolutivo e Agil	Introdução	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
105	Estudos de Caso	Introdução	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
105	Concepção não é a Fase de Requisitos	Concepção	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
105	Requisitos Evolutivos	Concepção	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
	Casos de Uso	Concepção	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
	Outros Requisitos			9788577800476
	·	Concepção	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	
	teração 1 - Conceitos Básicos	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
105	Modelos de Domínio	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
105	Diagramas de Sequência do Sistema	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
	Contratos de Operação	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
	Dos Requisitos para o Projeto - Iterativamente			9788577800476
	, ,	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	
106	Arquitetura Lógica e Diagrama de Pacotes UML	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
106	Projeto de Objetos	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
106	Diagramas de Interação UML	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
106	Diagramas de Classe UML	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
				9788577800476
	GRASP: Projeto de Objetos com Responsabilidades	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	
	Exemplos de Projeto de Objetos com GRASP	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
106	Projetar para Visibilidade	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
106	Mapeamento de Projetos para Código	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
	Desenvolvimento Dirigido por Teste e Refatoração	Elaboração: Iteração 1 - Conceitos Básicos	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
	Ferramentas UML e UML como Documentação	Elaboração: Iteração 2 - Mais Padrões	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
	•			
	Rápida Atualização da Análise	Elaboração: Iteração 2 - Mais Padrões	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
107	teração 2 - Requisitos	Elaboração: Iteração 2 - Mais Padrões	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
107	GRASP: Mais Objetos com Responsabilidades	Elaboração: Iteração 2 - Mais Padrões	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
107	Aplicação de Padres de Projeto GoF	Elaboração: Iteração 2 - Mais Padrões	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
			dinizarido di in o padroos. di ila introdução a di an	0700577000470
107	teração 3 - Requisitos.	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	
107	Diagrams de Atividades UML e Modelagem.	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
107	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi utilizando uml e padrões: uma introdução à análi utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476
107	Diagrams de Atividades UML e Modelagem.	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476
107 107 107	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi utilizando uml e padrões: uma introdução à análi utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476
107 107 107 107	Diagrams de Atividades UML e Modelagem.  Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem  Como Relacionar Casos de Uso	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   107	Diagrams de Atividades UML e Modelagem.  Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem  Como Relacionar Casos de Uso  Mais sobre DSSs e Contratos.  Refinamento do Modelo de Domínio	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   107   108 /	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   107   108	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   107   108	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   108   108	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   108   108   108	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   108   108   108   108	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   108   108   108   108	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   108   108   108   108   108	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   108   108   108   108   108	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   108   108   108   108   108   108	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   108   108   108   108   108   108   108	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões Mais sobre Desenvolvimento Iterativo e Gestão de Projetos Ágeis	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   108   108   108   108   108   108   108   108   108	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões Mais sobre Desenvolvimento Iterativo e Gestão de Projetos Ágeis Introducing Database Reliability Engineering Service-Level Management	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476
107   107   107   107   108   108   108   108   108   108   108   133   133	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões Mais sobre Desenvolvimento Iterativo e Gestão de Projetos Ágeis Introducing Database Reliability Engineering Service-Level Management Risk Management	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi database reliability engineering: designing and o database reliability engineering: designing and o	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9781491925942 9781491925942
107   107   107   107   108   108   108   108   108   108   108   133   133	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões Mais sobre Desenvolvimento Iterativo e Gestão de Projetos Ágeis Introducing Database Reliability Engineering Service-Level Management	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9781491925942
107   107   107   107   108   108   108   108   108   108   108   133   133   134	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões Mais sobre Desenvolvimento Iterativo e Gestão de Projetos Ágeis Introducing Database Reliability Engineering Service-Level Management Risk Management	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi database reliability engineering: designing and o database reliability engineering: designing and o	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9781491925942 9781491925942
107   107   107   107   108   108   108   108   108   133   133   134	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões Mais sobre Desenvolvimento Iterativo e Gestão de Projetos Ágeis Introducing Database Reliability Engineering Service-Level Management Diperational Visibility	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi database reliability engineering: designing and o	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9781491925942 9781491925942 9781491925942
107   107   107   107   108   108   108   108   133   134	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões Mais sobre Desenvolvimento Iterativo e Gestão de Projetos Ágeis Introducing Database Reliability Engineering Service-Level Management Deperational Visibility Infrastructure Engineering Infrastructure Management	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi database reliability engineering: designing and o	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942
107   107   107   107   108   108   108   108   108   108   108   133   134   134   134   134	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões Mais sobre Desenvolvimento Iterativo e Gestão de Projetos Ágeis Introducing Database Reliability Engineering Service-Level Management Risk Management Operational Visibility Infrastructure Engineering Infrastructure Management Backup and Recovery	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi database reliability engineering: designing and o	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942
107   107   107   107   108	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões Mais sobre Desenvolvimento Iterativo e Gestão de Projetos Ágeis Introducing Database Reliability Engineering Service-Level Management Diperational Visibility Infrastructure Engineering Infrastructure Engineering Infrastructure Management Backup and Recovery Release Management	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi database reliability engineering: designing and o	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942
107   107   107   107   108   108   108   108   108   108   108   133   134   134   134   134   134	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões Mais sobre Desenvolvimento Iterativo e Gestão de Projetos Ágeis Introducing Database Reliability Engineering Service-Level Management Risk Management Operational Visibility Infrastructure Engineering Infrastructure Management Backup and Recovery	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi database reliability engineering: designing and o	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942
107   107   107   107   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   104   134   134   134   134   134	Diagrams de Atividades UML e Modelagem. Diagramas de Máquina de Estados em UML e Modelagem Como Relacionar Casos de Uso Mais sobre DSSs e Contratos. Refinamento do Modelo de Domínio Análise Arquitetural Refinamento da Arquitetura Lógica Projeto de Pacotes Mais Projeto de Objetos com Padres GoF Diagramas UML de Implantação e de Componentes Projeto de um Framework de Persistência com Padrões Documentação da Arquitetura: UML e o Modelo das N+1 Visões Mais sobre Desenvolvimento Iterativo e Gestão de Projetos Ágeis Introducing Database Reliability Engineering Service-Level Management Diperational Visibility Infrastructure Engineering Infrastructure Engineering Infrastructure Management Backup and Recovery Release Management	Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários  Elaboração: Iteração 3 - Tópicos Intermediários	utilizando uml e padrões: uma introdução à análi database reliability engineering: designing and o	9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9788577800476 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942 9781491925942

134 A Data Architecture Sampler		database reliability engineering: designing and o	9781491925942
134 Making the Case For DBRE		database reliability engineering: designing and o	9781491925942
142 providing structure to unstructured data		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
142 identification, deidentification, and reidentification		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
142 ontology and semantics		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
142 instrospection		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
142 data integration and software interoperability		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
142 immutability and immortality		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
142 measurement		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
143 simple but powerful big data techniques		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
143 analysis		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
special considerations in big data analysis		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
143 stepwise approach to big data analysis		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
143 failure		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
143 legalities		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
143 societal issues		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
143 the future		principles of big data: preparing, sharing, and an	9780124045767
143 Introduction to Big Data	Big Data	data warehousing in the age of big data	9780124058910
143 Working with Big Data	Big Data	data warehousing in the age of big data	9780124058910
144 Big Data Processing Architectures	Big Data	data warehousing in the age of big data	9780124058910
144 Introducing Big Data Technologies	Big Data	data warehousing in the age of big data	9780124058910
144 Big Data Driving Business Value	Big Data	data warehousing in the age of big data	9780124058910
144 Data Warehousing Revisited	The Data Warehousing	data warehousing in the age of big data	9780124058910
144 Reengineering the Data Warehouse	The Data Warehousing	data warehousing in the age of big data	9780124058910
144 Workload Management in the Data Warehouse	The Data Warehousing	data warehousing in the age of big data	9780124058910
144 New Technologies Applied to Data Warehousing	The Data Warehousing	data warehousing in the age of big data	9780124058910
144 Integration of Big Data and Data Warehousing	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data	9780124058910
144 Data-Driven Architecture for Big Data	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data	9780124058910
144 Information Management and Life Cycle for Big Data	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data	9780124058910
<ul><li>144 Information Management and Life Cycle for Big Data</li><li>145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists</li></ul>	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data	9780124058910 9780124058910
	Building the Big Data - Data Warehouse		
145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data	9780124058910
<ul> <li>145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists</li> <li>145 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation</li> </ul>	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data	9780124058910 9780124058910
<ul> <li>145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists</li> <li>145 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation</li> <li>148 Introdução</li> </ul>	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie	9780124058910 9780124058910 9788535278231
<ul> <li>145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists</li> <li>145 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation</li> <li>148 Introdução</li> <li>148 Processo de KDD: Conceitos Básicos</li> </ul>	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231
<ul> <li>145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists</li> <li>145 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation</li> <li>148 Introdução</li> <li>148 Processo de KDD: Conceitos Básicos</li> <li>149 Etapas do Processo de KDD</li> </ul>	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231
<ul> <li>145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists</li> <li>145 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation</li> <li>148 Introdução</li> <li>148 Processo de KDD: Conceitos Básicos</li> <li>149 Etapas do Processo de KDD</li> <li>149 Tarefas de KDD</li> </ul>	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231
<ul> <li>145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists</li> <li>145 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation</li> <li>148 Introdução</li> <li>148 Processo de KDD: Conceitos Básicos</li> <li>149 Etapas do Processo de KDD</li> <li>149 Tarefas de KDD</li> <li>149 Métodos de Mineração de Dados</li> </ul>	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231
<ul> <li>145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists</li> <li>145 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation</li> <li>148 Introdução</li> <li>148 Processo de KDD: Conceitos Básicos</li> <li>149 Etapas do Processo de KDD</li> <li>149 Tarefas de KDD</li> <li>149 Métodos de Mineração de Dados</li> <li>149 Metodologia de KDD</li> </ul>	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231
<ul> <li>145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists</li> <li>145 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation</li> <li>148 Introdução</li> <li>148 Processo de KDD: Conceitos Básicos</li> <li>149 Etapas do Processo de KDD</li> <li>149 Tarefas de KDD</li> <li>149 Métodos de Mineração de Dados</li> <li>149 Metodologia de KDD</li> <li>149 Mineração de Grafos</li> </ul>	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231
<ul> <li>145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists</li> <li>145 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation</li> <li>148 Introdução</li> <li>148 Processo de KDD: Conceitos Básicos</li> <li>149 Etapas do Processo de KDD</li> <li>149 Tarefas de KDD</li> <li>149 Métodos de Mineração de Dados</li> <li>149 Metodologia de KDD</li> <li>149 Mineração de Grafos</li> <li>149 Big Data</li> </ul>	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231
<ul> <li>145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists</li> <li>145 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation</li> <li>148 Introdução</li> <li>149 Processo de KDD: Conceitos Básicos</li> <li>149 Etapas do Processo de KDD</li> <li>149 Tarefas de KDD</li> <li>149 Métodos de Mineração de Dados</li> <li>149 Metodologia de KDD</li> <li>149 Mineração de Grafos</li> <li>149 Big Data</li> <li>149 Mineração de Dados Educacionais</li> </ul>	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231
145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists  146 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation  147 Introdução  148 Processo de KDD: Conceitos Básicos  149 Etapas do Processo de KDD  149 Tarefas de KDD  149 Métodos de Mineração de Dados  149 Metodologia de KDD  149 Mineração de Grafos  149 Big Data  140 Mineração de Dados Educacionais  140 Exemplos de Aplicação de KDD	Building the Big Data - Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231
145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists  146 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation  147 Introdução  148 Processo de KDD: Conceitos Básicos  149 Etapas do Processo de KDD  149 Métodos de Mineração de Dados  149 Metodologia de KDD  149 Mineração de Grafos  149 Big Data  140 Mineração de Dados Educacionais  141 Exemplos de Aplicação de KDD  142 Considerações finais	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231
145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists  146 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation  147 Introdução  148 Processo de KDD: Conceitos Básicos  149 Etapas do Processo de KDD  149 Tarefas de KDD  149 Métodos de Mineração de Dados  149 Metodologia de KDD  149 Mineração de Grafos  149 Big Data  149 Mineração de Dados Educacionais  140 Exemplos de Aplicação de KDD  141 Considerações finais  142 Introduction	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie data preprocessing in data mining	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231
145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists  146 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation  147 Introdução  148 Processo de KDD: Conceitos Básicos  149 Etapas do Processo de KDD  149 Métodos de Mineração de Dados  140 Métodos de Mineração de Dados  141 Mineração de Grafos  142 Big Data  143 Mineração de Dados Educacionais  144 Exemplos de Aplicação de KDD  145 Considerações finais  146 Introduction  150 Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technica	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie data preprocessing in data mining data preprocessing in data mining	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231
Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists  Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation Introdução  Processo de KDD: Conceitos Básicos  Etapas do Processo de KDD  Tarefas de KDD  Métodos de Mineração de Dados  Metodologia de KDD  Mineração de Grafos  Big Data  Mineração de Dados Educacionais  Exemplos de Aplicação de KDD  Considerações finais  Introduction  Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technica  Data Preparation Basic Models	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data  data warehousing in the age of big data  data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie  data preprocessing in data mining	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231
145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists  146 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation  147 Introdução  148 Processo de KDD: Conceitos Básicos  149 Etapas do Processo de KDD  149 Métodos de Mineração de Dados  149 Métodos de Mineração de Dados  149 Mineração de Grafos  149 Mineração de Dados Educacionais  149 Exemplos de Aplicação de KDD  149 Considerações finais  140 Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technical  150 Data Preparation Basic Models  150 Dealing with Missing Values	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data  data warehousing in the age of big data  data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie  data preprocessing in data mining	9780124058910 9780124058910 9788535278231 97883319377315 9783319377315
<ul> <li>Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists</li> <li>Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation</li> <li>Introdução</li> <li>Processo de KDD: Conceitos Básicos</li> <li>Etapas do Processo de KDD</li> <li>Tarefas de KDD</li> <li>Métodos de Mineração de Dados</li> <li>Metodologia de KDD</li> <li>Mineração de Grafos</li> <li>Big Data</li> <li>Mineração de Dados Educacionais</li> <li>Exemplos de Aplicação de KDD</li> <li>Considerações finais</li> <li>Introduction</li> <li>Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technic</li> <li>Data Preparation Basic Models</li> <li>Dealing with Missing Values</li> <li>Dealing with Noisy Data</li> <li>Data Reduction</li> </ul>	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data  data warehousing in the age of big data  data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie  data preprocessing in data mining	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315
High Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists  Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation Introdução  Introdução  Processo de KDD: Conceitos Básicos  Etapas do Processo de KDD  Tarefas de KDD  Métodos de Mineração de Dados  Metodologia de KDD  Mineração de Grafos  Big Data  Mineração de Dados Educacionais  Exemplos de Aplicação de KDD  Considerações finais  Introduction  Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technical Data Preparation Basic Models  Dealing with Missing Values  Data Reduction  To Data Reduction  To Feature Selection	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie data preprocessing in data mining	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 97883319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315
High Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists  Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation Introdução  Introdução  Processo de KDD: Conceitos Básicos  Ide Etapas do Processo de KDD  Tarefas de KDD  Métodos de Mineração de Dados  Metodologia de KDD  Mineração de Grafos  Big Data  Mineração de Dados Educacionais  Exemplos de Aplicação de KDD  Considerações finais  Introduction  Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technical Data Preparation Basic Models  Dealing with Missing Values  Dealing with Noisy Data  Data Reduction  Feature Selection  Instance Selection	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie data preprocessing in data mining	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315
High Part Analytics, Visualization, and Data Scientists  Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation Introdução  Processo de KDD: Conceitos Básicos  Etapas do Processo de KDD  Tarefas de KDD  Métodos de Mineração de Dados  Metodologia de KDD  Mineração de Grafos  Big Data  Mineração de Dados Educacionais  Exemplos de Aplicação de KDD  Considerações finais  Introduction  Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technical Data Preparation Basic Models  Dealing with Missing Values  Data Reduction  Feature Selection  Instance Selection  Instance Selection  Iso Discretization	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse  Guide Building the Big Data – Data Warehouse  Guide Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie data preprocessing in data mining	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315
High Data Analytics, Visualization, and Data Scientists Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation Introdução Processo de KDD: Conceitos Básicos Etapas do Processo de KDD Tarefas de KDD Métodos de Mineração de Dados Metodologia de KDD Mineração de Grafos Big Data Mineração de Dados Educacionais Exemplos de Aplicação de KDD Sconsiderações finais Introduction Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technical Data Preparation Basic Models Dealing with Missing Values Dealing with Noisy Data Data Reduction Iso Data Reduction Iso Discretization Instance Selection Discretization A Data Mining Software Package Including Data Preparation and	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse  Guide Building the Big Data – Data Warehouse  Guide Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie data preprocessing in data mining	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315
Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation Introdução Processo de KDD: Conceitos Básicos Etapas do Processo de KDD Métodos de Mineração de Dados Métodos de Mineração de Dados Metodologia de KDD Mineração de Grafos Big Data Mineração de Dados Educacionais Exemplos de Aplicação de KDD Considerações finais Introduction Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technical Data Preparation Basic Models Dealing with Missing Values Dealing with Noisy Data Feature Selection Instance Selection Instance Selection Introdução Introdução Introdução Introdução	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse  Guide Building the Big Data – Data Warehouse  Guide Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie data preprocessing in data mining	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315
Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation Introdução Ide Processo de KDD: Conceitos Básicos Ide Etapas do Processo de KDD Ide Métodos de Mineração de Dados Ide Métodos de Mineração de Dados Ide Metodologia de KDD Ide Mineração de Grafos Ide Big Data Ide Mineração de Dados Educacionais Ide Exemplos de Aplicação de KDD Ide Considerações finais Ide Introduction Ide Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technical Ide Dealing with Missing Values Ide Dealing with Noisy Data Ide Dealing with Noisy Data Ide Data Reduction Ide Discretization Instance Selection Ide Discretization Ide Discretization Introdução Introdução Introdução Introdução Inteligencia competitiva	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse  Guide Building the Big Data – Data Warehouse  Guide Building the Big Data – Data Warehouse	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie data preprocessing in data mining inteligência competitiva em tempos de big data inteligência competitiva em tempos de big data	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315
145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists 146 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation 147 Processo de KDD: Conceitos Básicos 148 Etapas do Processo de KDD 149 Métodos de Mineração de Dados 140 Métodos de Mineração de Dados 141 Metodologia de KDD 142 Mineração de Grafos 143 Big Data 144 Mineração de Dados Educacionais 145 Exemplos de Aplicação de KDD 146 Considerações finais 147 Introduction 150 Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technical 150 Data Preparation Basic Models 150 Dealing with Missing Values 151 Data Reduction 152 Data Reduction 153 Discretization 154 A Data Mining Software Package Including Data Preparation and introdução 155 a inteligencia competitiva e o processo de tomada de decisão	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse  Gues  Gues	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie data preprocessing in data mining	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315
145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists 146 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation 147 Processo de KDD: Conceitos Básicos 148 Etapas do Processo de KDD 149 Métodos de Mineração de Dados 140 Métodos de Mineração de Dados 141 Mineração de Grafos 142 Big Data 143 Mineração de Dados Educacionais 144 Exemplos de Aplicação de KDD 145 Considerações finais 146 Introduction 150 Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technical 150 Data Preparation Basic Models 150 Dealing with Missing Values 150 Dealing with Noisy Data 150 Data Reduction 150 Feature Selection 150 Discretization 150 Discretization 151 inteligencia competitiva e o processo de tomada de decisão 151 inteligencia competitiva no contexto de big data: como usar e p	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse  Gues  Gues	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie data preprocessing in data mining in data preprocessing in data mining data preprocessing in data mining data preprocessing in data mining inteligência competitiva em tempos de big data	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315
145 Big Data Analytics, Visualization, and Data Scientists 146 Implementing the Big Data – Data Warehouse – Real-Life Situation 147 Processo de KDD: Conceitos Básicos 148 Etapas do Processo de KDD 149 Métodos de Mineração de Dados 140 Métodos de Mineração de Dados 141 Metodologia de KDD 142 Mineração de Grafos 143 Big Data 144 Mineração de Dados Educacionais 145 Exemplos de Aplicação de KDD 146 Considerações finais 147 Introduction 150 Data Sets and Proper Statistical Analysis of Data Mining Technical 150 Data Preparation Basic Models 150 Dealing with Missing Values 151 Data Reduction 152 Data Reduction 153 Discretization 154 A Data Mining Software Package Including Data Preparation and introdução 155 a inteligencia competitiva e o processo de tomada de decisão	Building the Big Data – Data Warehouse  Building the Big Data – Data Warehouse  Gues  Gues	data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data warehousing in the age of big data data mining: conceitos, técnicas, algoritmos, orie data preprocessing in data mining	9780124058910 9780124058910 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788535278231 9788319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315 9783319377315