

서지
본 24 영이래

영공작, 개공작, 개사공

제1회 - 23년 1월 1일 - 2월 - 3월 - 4월 - 5월 - 6월 - 7월 - 8월 - 9월 - 10월 - 11월 - 12월

나선형 분배, 블록,
구입관리

RAD 모델 ~ 소모

제1회 구입관리

제1회 구입

제1회 구입
구입관리

제1회

이후 - 23년 1월 1일

시도 - 23년 1월 1일

특정 - 상하 (23년 1월 1일), 23년 1월 1일, 23년 1월 1일

단위 - 각 부서 장부 내

동작 가능

애자일 (물리 < 소프트웨어)

애자일 선언문

장점 - XP 피곤의 통단

- 스코프 소프트웨어 변경

프론트엔드 관련

개발 비용 산정

사람

하당식 산정방법 (사람)

- 시간표시, 개월간

물리

상당식 산정방법 (코드)

프론트엔드

- LOC

- 고정 LOC

나관 리 + $(\text{구간 리} \times \text{가}) + \text{하당식} / 6$

4각 꼭 산재기(이)

COCOMO

24 5 ↑ 반분리 30만 ↓ 내²⁸30 ↑

putnam - Rayleigh - Nord²2, SLIM

FP | E E E E

오각사각 불성

미들웨어 종류

- 메시저 지향 - 시스템x 모아둘라. 한 번

- TP 뷰어 트랜잭션

각 차기 21항 분석 모델

전체 블록 (Run ~)

각 차기 각 차기 데이터

동작 시스템 데이터

기 / 논 DFD, 흐름도 ~
기 / 논

블록 - R/S, 기 / 논

메모리 - USE CASE

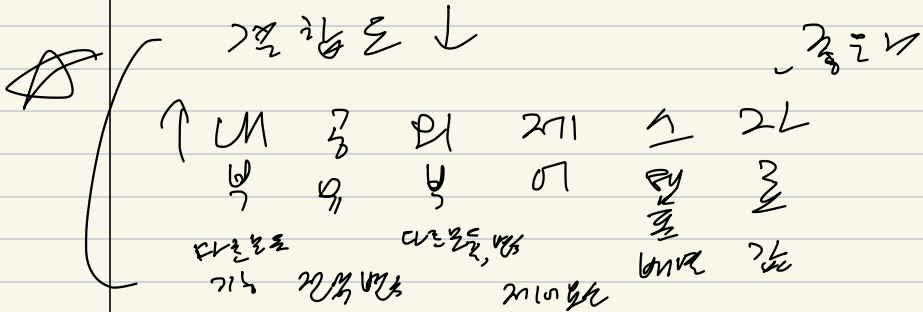
코드 블록 - E-R 데이터

유틸리티 블록 - 분석, 설계 구분 X

소프트웨어 설계 종류

상위 - 인터페이스
중간

하위 - 모듈



응답도 ↑

↑ 기술 토 전 시 논 9

— 시스템 모델의 구조 (패턴) 행태 (동작)

아키텍처 4+1

논리 기능적 요구

구현 개발 전략

프로젝트 시스템 문제

배치 물리적 배치

요소화

UML 표준화된 모델링 언어
구조 언어

LML (가, 마, 사, 문)
 사, 마, 문, 사
 리, 리, 리, 리
 —————
 가, 마

LML의 2배

- 가, 마 (가, 마 - 큰, 작은, 큰, 작은, 큰, 작은)
 리, 리, 리, 리, 리, 리

- 문, 사 (문, 사 - 큰, 작은, 큰, 작은, 큰, 작은)
 리, 리, 리, 리, 리, 리

V | 2023/23

인이어 프로그래밍 기법과 디버깅

스케치북 SB

프로그래밍 TYPE - 시제

복합 - 정적분석

정적분석

→ 모든 변형 사항은 동적으로 관리

- 식 등 값 기
변 개 수

↓
기호

SUN, Git

스케치북

프로그래밍

값

기호

식 등 값 기

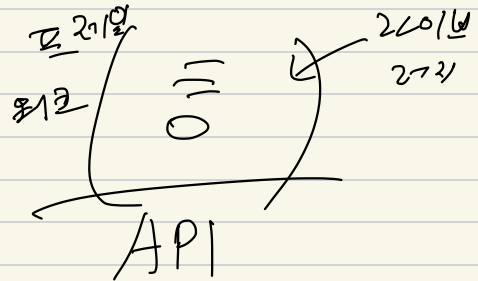
바탕과 동등한 도구

Jenkins Java, 자바스크립트

Gradle Groovy, 안드로이드 개발

개발과 프래임워크

반대 플랫폼
소도트웨어



프레임워크

2014년 2월

모듈화

각각의 모듈

제어 흐름

ORM



FAN IN ↑
FAN OUT ↓

정답은 = 아니

클라이언트

서버

LL	DB	Q1	371	스	2L
블	용	블	07	필	3
기	정	한	호	스	가
				하	

VO → DAO → Service → CON

9월 11일 회의를 기록

Hybrid

EAI - 각도, point to point, Hub & Spoke, message bus

ESB - 버스, 콘스탄

JSON - 이름 - 각도

XML - 구조화한 문서

SOAP - WSDL 메시지

UDDI 메시지 모델

SOAP

단일 객체 S

이러한 객체

개방 프로시외 O pen ~ 객체 객체 객체 객체

리소스 객체 L
리소스

객체는 객체 객체 객체 객체
객체 객체 객체

인터페이스 인터페이스

서로 X 인터페이스 객체 객체

리소스 객체 D

객체 객체 객체 객체 객체 객체

객체

GOF 객체 객체 객체 객체

객체 객체

객체 객체

객체 객체 객체 객체

객체

객체

객체

객체

객체 객체 객체 객체

객체

객체

객체

객체 객체

객체

객체

객체

라이프타임 (문 분석)
28, 1, 2

$$V(G) = E - N + 2$$

28 + 1

라이프타임 기 - 리 - 리
28 1 2

라이프타임 시그

라이프타임 Veris;

라이프타임 Validation

라이프타임 라이프 (0, 2, 2) / (1, 2, 2) (7, 1, 2)

ISO/IEC 9126 기술표준
및 리소스 측정
기준

14598 개개 항목
및 개개 항목

12119 사용자, 물리, 성능

2500 (9126 + 14598)

11 일반

111 특성

211 구조

311 요소

411 절차

(
특성
구조
요소
절차

오전 4시에 배포 ~ CI / CD Deploy
배포 배포

CI/CD 배포 - 모든 것들 같이 오게끔

배포 배포 - 배포 배포

배포 배포 - 배포 배포

공유 Shared

저장 Stored

통합 Integrated

운영 Operational

CI/CD 배포 시작 개념 논리 및

ERD 데이터베이스 생성. 배포

T/I

배포

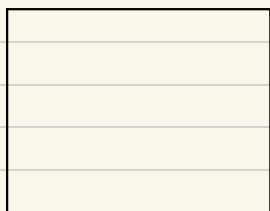
[- || 이터 가 || 이즈 하 || 미 다 || 미]

유구 분식 - 14년 2월 20일 - 논리정리
ERP 목표 DBMS
28 3월, T/I
- 논리정리 12월 - 3월
18월 2월

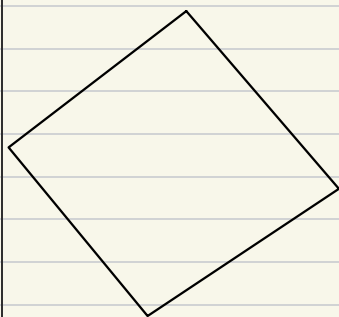
74 67 ERD

본 4 T/E 목로 DBMS, 28312

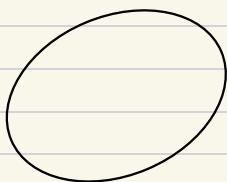
물리 100. 90%



2h21



2h21



2h21



2h21 - 2h21 2h21

기아터 모넷 플러그인 중급완 최한익
한겨레신문

DB 이상 현상 상-삭-갱

상입이상 - 불필요 레이어

삭제이상 - 연쇄상제

갱신이상 - 인덱스, 트리, 인덱스, 모넵

상입 불필요

상제 연쇄상제

갱신 인덱스, 트리, 인덱스, 모넵

상입 불필요 레이어 중급

상제 연쇄상제

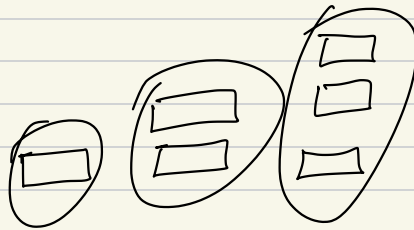
갱신 인덱스, 트리, 인덱스, 모넵

한글 글꼴

한글 글꼴은 91년 중화 인민공화국, 타이완

대만, 홍콩, 마카오, 중국 본토, 대만

한글 글꼴, 중화 인민공화국, 타이완



불만기

불 만 해 리 강
기 족 시 을
 ()
 }
 u

리 제이션 스키마 - 논리적 (32)

인스턴스 - (기이디) 강

스키마 논리적 32

인스턴스 기이디 강

리 제이션 스키마 강

리 제

강

과제 과제 과제

과제 과제 과제

과제 과제

SELECT

과제 과제

과제 과제

DIVISION

V OR

AND

AND

과제 과제

과제 과제

연산자

\vee OR

\wedge AND

\neg NOT

정량자

\forall 모든 x 에 대해

\exists 어떤 x 에 대해

기분, 후보, 대체 \rightarrow 무인성 + 리소성

Δ 퍼지 \rightarrow 무인성

개체 무인성 $NULL \times$, 중복 \times

참조 무인성 $키 = NULL$ OR $키$ 불리
오류

데이터 무인성 \wedge 리소성

각 나열이상은

D B 号 2216

7121 NULL x 384x

362 NULL OR 7/17/1 1600022

드디어 2월 21일 6시경은 7시 40분에 2월 21일

$\frac{21}{2} \quad 324 \quad 21 \geq 124 \quad NUL$

1124 // NULL, 34 x

2월 2일, 각 2일 ~ 2월 2일 (51) 2월 2일 ~

불산 DB

CHP

이러한가운데 불산의

무기물 A 물을 받아서 모든 미생물

이러한 C 인산 된 상태 유지

가장 먼저 | 동식물과 트랜스펙션은 서로 간섭

이러한 D 고온 반응에서도 안정적으로 반응

DB 2-회 Atomicity를 보장, 모두 비보장

이런 경우 Consistency의 경우를 살펴보기

각각의 Isolation을 살펴볼 때 트랜잭션은 각각

오류 발생 Deadlock을 발생 시키는 경우

트랜잭션의 상용

한정 - 한정 - 한정 - 한정 - 한정

|

ROLLBACK 수행 가능

D D L

CREATE, DROP, ALTER, TRUNCATE

D M L

INSERT UPDATE DELETE SELECT

D C L

COMMIT ROLLBACK, GRANT, REVOKE

이벤트 반응 과용 실행 취소할 드리기

바탕화면에서 (가장 비모양)

* 개신복을 - 일복 취소가능함.

비밀번호 리셋

무늬

* 연결 복귀 드래그해서 나가기 → ROLLBACK → 다른
드래그해서
ROLLBACK