BestShift



Machbarkeitsstudie

Abteilung der Informationstechnologie am Technologischem Gewerbemuseum

September 24, 2015

Contents

Ta	ble o	f Cont	ents	
1	Intr	oducti	on]
2	Dat	enmar	nagement & Datenanalyse	3
	2.1	Dater	nmanagement	3
		2.1.1	NoSQL Datenbanken	3
		2.1.2	Rationale Datenbanken	3
		2.1.3	Vergleich NoSOL und relational	3

1 Introduction

To-Do

2 Datenmanagement & Datenanalyse

In dem folgenden Kapitel werden einige Technologien, Libaries Packages, sowie generelle Software gegenübergestellt. Diese werden dann subjektiv bewertet, und die am besten geeignetsten werden für das Projekt verwendet.

2.1 Datenmanagement

2.1.1 NoSQL Datenbanken

	Cassandra	HBase	MongoDB	Riak	MySQL Cluster	Shared MySQL
Funktionalität						
Zuverlässigkeit						
Benutzbarkeit						
Efizienz						
Änderbarkeit						
Übertragbarkeit						

2.1.2 Rationale Datenbanken

2.1.3 Vergleich NoSQL und relational