

Bericht Fachmodul Bachelorarbeit

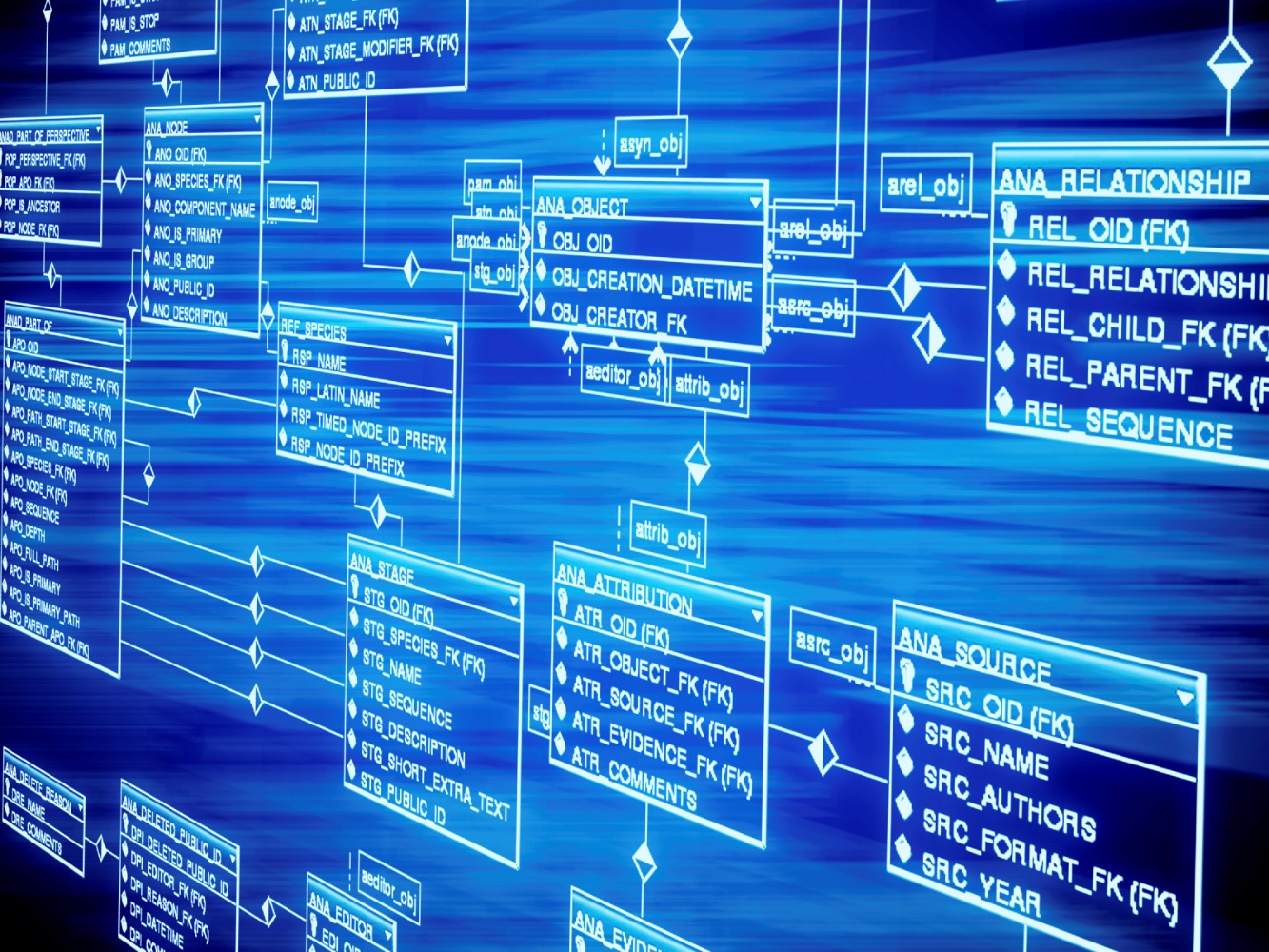
Version: 00.01

Erstellung am: 23.11.2017

Letzte Änderung: 27.11.2017

Studenten: Pascal Schaback, Jasmin Injodikaran, Serdic Christopher

Schule: NTB Interstaatliche Hochschule für Technik, Buchs

Industriepartner: Inventx AG, Chur

Quelle: https://silwoodtechnology.files.wordpress.com/2013/07/istock\_000020629363medium\_table.jpg

inhaltsverzeichnis

[1 Überschrift x 1](#_Toc499581097)

[2 Überschrift x 1](#_Toc499581098)

[2.1 Überschrift x.x 1](#_Toc499581099)

[2.2 Überschrift x.x 1](#_Toc499581100)

[2.2.1 Überschrift x.x.x 1](#_Toc499581101)

[2.2.2 Überschrift x.x.x 1](#_Toc499581102)

[3 Überschrift x 1](#_Toc499581103)

[3.1 Überschrift x.x 1](#_Toc499581104)

[3.1.1 Überschrift x.x.x 1](#_Toc499581105)

[3.1.2 Überschrift x.x.x 1](#_Toc499581106)

[3.2 Überschrift x.x 1](#_Toc499581107)

[4 Dashboard 1](#_Toc499581108)

[4.1 Azure Microsoft 1](#_Toc499581109)

[4.2 IBM Watson Analytics 2](#_Toc499581110)

[4.3 Microsoft Power BI Cloud Based 2](#_Toc499581111)

[4.3.1 Überschrift x.x.x 2](#_Toc499581112)

[4.4 Microsoft Power BI Desktop 2](#_Toc499581113)

[4.4.1 Überschrift x.x.x 2](#_Toc499581114)

[4.5 IBM Cognos 2](#_Toc499581115)

Abbildungsverzeichnis

[Abb. 1: Schematische Darstellung Abbildung 1 3](#_Toc384977400)

Tabellenverzeichnis

[Tab. 1: Zusammenfassung Tabelle 1 3](#_Toc384977401)

änderungskontrolle

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Version | Datum | Name / Autor | Änderungen | Status |
| 00.01 | 04.04.2014 | Vorname Name |  | Draft |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

referenzen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ref. | Dokument | Version | Datum | Eigentümer |
| 1 | Dokument Name | 00.01 | 04.04.2014 | F+L System AG |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# Überschrift x

Text.

# Überschrift x

## Überschrift x.x

Text.

## Überschrift x.x

Text.

### Überschrift x.x.x

Text.

### Überschrift x.x.x

Text.

# Überschrift x

Text.

## Überschrift x.x

### Überschrift x.x.x

Text.

🡪Text.

### Überschrift x.x.x

Text.

#### Überschrift x.x.x.x

Text.

#### Überschrift x.x.x.x

Text.

## Überschrift x.x

Text.

# Business Alaytic Tools

Text.

## IBM Watson Analytics

- Nur CSV Dateien

- keine Datawarehouses importierbar?

## Microsoft Power BI

- Unterstützt verschiedenste Datenquellen wie z.b. MySQL, Azure SQL Datawarehouse, SQL Server etc.

- Einfache erstellung von Benutzerdefinierten Dashboard

- Cloud Lösung ebenfalls vorhanden

- Real Life Updates darstellbar

## KNIME

- Kompliziert

- Veraltet

- Schwieriegere Einarbeitung

## Tableau

- Unterstützt verschiedenste Datenquellen wie z.b. MySQL, Azure SQL Datawarehouse, SQL Server etc.

- Einfache erstellung von Benutzerdefinierten Dashboard

- Cloud Lösung ebenfalls vorhanden

- Real Life Updates darstellbar

## SAO Analytics Cloud

- Cloud Basiert