**Dokumentation**

**Live-Share-Chart**

*Entwurf und Implementierung eines prototypischen Systems, zum automatischen Anzeige von Aktiendaten*

**Team:**

*Andy Klay*

*Frank Mertens*

## Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis 2

Dokument-Historie 3

1. Einführung 4

2. Portal-Funktionen 5

2.1 Funktionale Sicht/User-Sicht auf das Portal 5

3. Schichten-Architektur 6

3.1 GUI 7

3.2 Controller 7

3.3 Manager 7

3.4 Model 8

3.5 DAO 8

3.6 Datenbank 8

4. Systemvoraussetzungen 10

4.1 Allgemeine Voraussetzungen 10

4.2 Hinweise zur Installation 10

5. Bekannte Fehler 11

6. Anhang 12

A1 Datenbank ERR-Diagramm 12

A2 Klassen-Diagrammübersicht 13

## Dokument-Historie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Datum** | **Autor** | **Erläuterung** |
| 0.1 | 24.06.2011 | Klay | init Dokumentation |
| 0.2 | 10.12.2011 |  |  |
| 0.3 | 02.01.2012 |  |  |
| 0.4 | 05.01.2012 |  |  |
| 0.5 | 06.01.2012 |  |  |
| 0.6 | 10.01.2012 |  |  |
| 0.7 | 21.01.2012 |  |  |
| 0.8 | 22.01.2012 |  |  |
| 0.9 | 26.01.2012 |  |  |
| 1.0 | 27.01.2012 |  |  |
| 1.1 | 29.01.2012 |  |  |

## 1. Einführung

***Funktionaler Umfang der Idee:***

## 2. Portal-Funktionen

### 2.1 Funktionale Sicht/User-Sicht auf das Portal

## 3. Schichten-Architektur

(Abb.2: Schichten-Übersicht)

### 3.1 GUI

Das GUI stellt die Schnittstelle für den User zum System dar.

### 3.2 Controller

### 3.3 Manager

### 3.4 Model

(Abb.3: UML-Klassendiagramm)

### 3.5 DAO

### 3.6 Datenbank

Entity-Relationship Diagramm

(Abb.4: Entity-Relationship Diagramm)

## 4. Systemvoraussetzungen

### 4.1 Allgemeine Voraussetzungen

### 4.2 Hinweise zur Installation

## 5. Bekannte Fehler

## 6. Anhang

### A1 Datenbank ERR-Diagramm

### A2 Klassen-Diagrammübersicht