



# RiskCity

Systemanforderungen

Thomas Foelker

Decisio Unternehmensberatung GmbH

02.07.2014

|       |  |   |
|-------|--|---|
| 1     | Einleitung .....                         | 3 |
| 2     | Hardware- und Softwareanforderungen..... | 3 |
| 2.1   | Hardware .....                           | 3 |
| 2.1.1 | Prozessor .....                          | 3 |
| 2.1.2 | Arbeitsspeicher .....                    | 3 |
| 2.1.3 | Festplattenplatz .....                   | 3 |
| 2.1.4 | Betriebssystem .....                     | 3 |
| 2.2   | Software.....                            | 3 |
| 2.2.1 | WebServer .....                          | 3 |
| 2.2.2 | SQL-Datenbank .....                      | 4 |
| 2.2.3 | SQL-Datenbank Connector .....            | 4 |
| 2.2.4 | Skriptsprache.....                       | 4 |
| 2.2.5 | WebBrowser.....                          | 5 |

## Änderungshistorie

| Version | Datum      | Autor | Beschreibung der Änderungen     |
|---------|------------|-------|---------------------------------|
| 1.2     | 02.07.2014 | TF    | Aktualisierung Festplattenplatz |
| 1.1     | 30.09.2013 | TF    | Aktualisierung                  |
| 1.0     | 23.03.2013 | TF    | Ersterstellung                  |

## 1 Einleitung

Im folgenden Dokument erhalten Sie von Decisio Informationen rund um die Systemanforderungen von RiskCity.

## 2 Hardware- und Softwareanforderungen

### 2.1 Hardware

#### 2.1.1 Prozessor

Es wird eine Prozessorgeschwindigkeit von 1Ghz oder schneller empfohlen.

#### 2.1.2 Arbeitsspeicher

Minimum: 1 GByte. Empfohlen wird 2GB oder mehr.

#### 2.1.3 Festplattenplatz

Die Anwendung benötigt 100 MByte freien Festplattenspeicher.

#### 2.1.4 Betriebssystem

Windows: Windows Server 2003 R2 oder höher. (Bei Zugriff auf Microsoft SQL-Server Voraussetzung)

Linux: Es sind keine Probleme mit den aktuellen Linux-Distributionen bekannt.

Getestet wurde auf Ubuntu ab Version 9.04.

### 2.2 Software

#### 2.2.1 WebServer

##### Apache

Empfohlen: Version 2.2+

Minimum: Version 2.0+

##### Microsoft Information Server

Empfohlen: Version 7+

Minimum: Version 6+

## 2.2.2 SQL-Datenbank

### Oracle

Empfohlen: Version 11g+  
Minimum: Version 10g2+

### mySQL

Empfohlen: Version 5.1+  
Minimum: Version 5.0.4+

### Microsoft SQL

Empfohlen: SQL Server 2008+  
Minimum: SQL Server 2005+

### PostgreSQL

Empfohlen: Version 9+  
Minimum: Version 8+

## 2.2.3 SQL-Datenbank Connector

### Oracle

OCI8 über php  
Bei Zugriff auf einen entfernten Datenbank-Server: Oracle Instant Client.

### MySQL

php-extension

### Microsoft SQL

Ab der PHP-Version 5.3 wird die Extension zum Zugriff auf einen Microsoft SQL-Server nicht mehr unterstützt. Daher verwenden wir den von Microsoft zur Verfügung gestellten SQLSRV. (Microsoft Drivers for PHP for SQL Server) ab Version 2.0 oder höher.  
Zusätzlich verlangt Microsoft noch den MSSQL Server Native Client.  
(Bitte beachten Sie die Versionen ihrer Microsoft-Produkte)

### PostgreSQL

php-Extension

## 2.2.4 Skriptsprache

### PHP

Empfohlen: Version 5.4+  
Minimum: Version 5.3.28

#### 2.2.4.1 PHP-Erweiterungen

PEAR-Package

## 2.2.5 WebBrowser

### Internet Explorer

Empfohlen: Version 10+

Minimum: Version 8+

### Mozilla Firefox

Empfohlen: Version 10+

Minimum: Version 6+