Installation Manual

## Änderungsprotokoll

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Version | Person | Kommentar |
| 0.1 | Boban Glisovic  Marco Füllemann | Erstellung |

# Einleitung

Dieses Dokument beschreibt die Installation der Ruby on Rails Shop-Applikation LegoWorld. Die folgenden Kapitel müssen in entsprechender Reihenfolge abgearbeitet werden.

# Installation der Umgebung auf Windows 7

Für die Installation auf Windows7 folgen Sie dem Screencast unter folgenden Adressen (Part 1-4).

<http://www.youtube.com/watch?v=C5S7vjN6GLc&list=SPcwklDOKWhc-4SOfwx71yEKzMHGw1BU_h>

<http://www.youtube.com/watch?v=_5qGjRgH6aM&list=SPcwklDOKWhc-4SOfwx71yEKzMHGw1BU_h>

<http://www.youtube.com/watch?v=aynVXmpeTNc&list=SPcwklDOKWhc-4SOfwx71yEKzMHGw1BU_h>

<http://www.youtube.com/watch?v=j77mvyGurxQ&list=SPcwklDOKWhc-4SOfwx71yEKzMHGw1BU_h>

# Installation der Applikation

1. Checken sie das Projekt aus
2. Öffnen sie die Kommandozeile
3. Wechseln Sie auf der Kommandozeile in das Hauptverzeichnis des Projekts
4. Führen Sie auf der Kommandozeile den Befehl „bundle install“ aus

# Konfiguration der Applikation

## Datenbank

Fügen Sie die Zugangsdaten für die Datenbank in der Datei „/config/database.yml“ ein.

Die Daten für die Produktive Datenbank können Sie bei uns beziehen.

Alternativ können Sie die Datenbank bei Ihnen lokal wie folgt erstellen.

1. Öffnen sie die Kommandozeile
2. Wechseln Sie auf der Kommandozeile in das Hauptverzeichnis des Projekts
3. Führen Sie auf der Kommandozeile den Befehl „rake db:migrate“ aus
4. Führen Sie folgendes SQL aus

|  |
| --- |
| *INSERT INTO `rubyshop`.`languages` (`language`) VALUES ('de'), ('en')* |

## Wicked-PDF

Laden Sie folgenden Installer herunter und führen Sie ihn aus:

<http://code.google.com/p/wkhtmltopdf/downloads/detail?name=wkhtmltox-0.11.0_rc1-installer.exe>

Erstelle Sie unter /config/initalizers die Datei „wicked\_pdf.rb“ mit folgendem Inhalt:

*WickedPdf.config = { :exe\_path => '****PATH****\wkhtmltopdf.exe', }*

Ersetzten Sie dabei***PATH*** mit dem Pfad zur Datei.

## Installation von Paperclip und ImageMagick

Laden Sie den RMagick-Installer von folgender Adresse herunter und installieren Sie ihn:

<http://rubyforge.org/projects/rmagick/>

Ersetzen Sie in der Datei /config/environments/development.rb den Pfad zum ImageMagick mit dem entsprechen Pfad auf Ihrem System.

# Starten der Applikation

1. Öffnen sie die Kommandozeile
2. Wechseln Sie auf der Kommandozeile in das Hauptverzeichnis des Projekts
3. Führen Sie auf der Kommandozeile den Befehl „rails server“ aus

Die Seite sollte nun unter <http://localhost:3000/> erreichbar sein.