

# Good to know

## Workflow 2.0 Installation

### Guide



THEMA		ABTEILUNG (EN)	
Installation Grunt, Nodejs, Ruby/Compass		Frontend	
AUTOR	ÄNDERUNGSDATUM	VERSION	
Philip Morkisch	30.01.20142014	1.0	
GOOD TO KNOW			
<p>Für den erweiterten Workflow mit Grunt werden neben Ruby/Compass, um bestimmte Grunt-Tasks fehlerfrei ausführen zu können, sowohl NodeJS als auch das Grunt Command Line Interface benötigt. Im Folgenden findest du die Anleitung, wie die wichtigsten Bestandteile des Workflows zu installieren sind.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>Ruby/Compass</b><ul style="list-style-type: none"><li>- Den RubyInstaller <a href="#">hier</a> herunterladen</li><li>- Installation ausführen und im Wizard „SET PATH VARIABLE“ auswählen!</li><li>- Nach der Installation die Konsole öffnen (cmd.exe) und <b>gem install compass</b> eingeben um Sass und Compass zu installieren</li><li>- Nach der Eingabe von compass in der Konsole sollte folgendes Output erscheinen: Usage: compass help [command], etc.</li></ul></li><li>▪ <b>NodeJS</b><ul style="list-style-type: none"><li>- Den Windows Installer <a href="#">hier</a> herunterladen und ausführen</li><li>- Im Wizard keine Einstellungen verändern, insbesondere nicht die die Path-Variable betreffenden</li><li>- In der Kommandozeile sollte nach der Eingabe von <b>node --version</b> ein ähnliches Output erscheinen: v0.10.24 (die Versionsnummer kann variieren)</li></ul></li><li>▪ <b>Grunt</b><ul style="list-style-type: none"><li>- Die Kommandozeile öffnen (cmd.exe) und <b>npm install -g grunt-cli</b> eingeben</li><li>- Anschließend unter Start -&gt; Computer -&gt; Eigenschaften -&gt; Erweitert -&gt; Umgebungsvariablen -&gt; "Path" im unteren Fenster bearbeiten und hinter den letzten Eintrag ";C:\Users\[username]\AppData\Roaming\npm" eintragen und übernehmen, wobei der Platzhalter [username] im Pfad durch deinen jeweiligen im Windows eingerichteten Username ausgetauscht werden muss.</li><li>- Nach der Eingabe von <b>grunt</b> in der Konsole sollte ein ähnliches Output erscheinen: grunt-cli: The grunt command line interface (v0.1.11)</li></ul></li></ul> <p>You're DONE. Weiter gehts mit dem Getting Started Guide.</p>			
ÄNDERUNGSHISTORIE			

Good to know  
Workflow 2.0 Installation  
Guide

