



Angular4

POWER WORKSHOP

Angular-Workshop @spartakiade

von Ferdinand Malcher & Johannes Hoppe

Schön, dass Du dabei bist!

Merke dir schon einmal dieses Repository: <https://github.com/angular-buch/angular-workshop-spartakiade>

Damit wir am Samstag gleich durchstarten können, solltest Du ein paar Vorbereitungen treffen.

Benötigte Software

1. Node.js 6.9 oder höher: <https://nodejs.org>
2. Visual Studio Code 1.8 oder höher: <https://code.visualstudio.com>
3. Google Chrome: <https://www.google.com/chrome/>
4. Git (und ggf. ein Client wie GitExtensions: <https://gitextensions.github.io>)

Pakete installieren

Alle Windows-User sollten vor Beginn des Kurses die `windows-build-tools` installieren.

Nach der Installation müsst ihr eine neue Konsole starten!

```
npm install -g windows-build-tools
```

Danach bitte folgenden Befehl ausführen:

```
npm install -g @angular/cli@1.0.0-rc.2
```

...bitte anschließend die Versionen überprüfen:

```
node -v
> Erwartet: v6.9.x oder höher

npm -v
> Erwartet: 3.x oder höher

ng -v
> Erwartet: 1.0.0-rc.2
```

Startprojekt erzeugen

Bitte lege das Übungsprojekt vor Beginn des Workshops an.

Wechsel dazu in dein Arbeitsverzeichnis und führe aus:

```
ng new book-rating --routing
cd book-rating
ng serve
```

Achtung! Die Installation kann sehr lange dauern. Warte beim Schritt `Installing packages for tooling via npm.` mit viel Geduld ab! :-)

Auf <http://localhost:4200> sollte nun eine Website mit dem Text "app works!" erscheinen!

Wenn bei allen Teilnehmern "app works!" erscheint, können wir ohne Zeitverlust loslegen.

Wir freuen uns auf Samstag!

Bei Fragen wende Dich einfach direkt an uns!

© 2017 angular-buch.com, Stand: 14.03.2017

Ferdinand Malcher <https://www.ferdinand-malcher.de> & Johannes Hoppe <https://haushoppe-its.de>

