Gibb-IET Modul 152 Inf2017E Silvan Jost

# 7.5 Auftrag 2

# Scripts

# Copyright Notice

Copyright Notice ist ein JavaScript Snippet, welches das Copyright Datum automatisch aktualisiert.

## Create a color Palette

Wie der Name hindeutet kann man mit diesem Script eine Farbpalette ein eine Website einbinden.

#### bottomVisible

bottomVisible ist ein JavaScript snippet, welches die funktion bottomVisible() beinhaltet. Damit lässt sich überprüfen, ob die ganze Seite sichtbar ist. Wenn man einn ScrollUp Knopf auf der Seite hat, kann man diese Methode verwenden, um zu überprüfen, ob er angezeigt werden soll.

## deepFlatten

Mit deepflatten kann man eine Array-Hierarchie in ein einzelnes Array speichern. Damit kann man eine Auflistung aller Elemente machen, ohne dass man sie in einer unlogischen Struktur abspeichern muss

# **Plugins**

## Bootstrap Datepicker

Das Datepicker Plugin für Bootstrap bietet Inputs für Daten, Zeitbereiche, Wochentage und mehr.

#### iexcel

Das Jexcel Plugin für Jquery um Excel sheets einzubinden

# rUhuman

rUhuman ist ebenfalls ein jquery plugin. Es bietet

# WordPress Classic Error

Das Classic Editor Plugin für WordPress. Wie der Name andeutet ermöglicht das Plugin das einbauen eines Editors in eine WordPress Seite.

# Programme

#### IntelliJ

IntelliJ ist eine geniale IDE und auch für Web-Entwicklung geeignet. Es gibt sehr viele Shortcuts, gutes Syntax highlighting, sehr gutes Autocomplete und vieles mehr.

### **XAMPP**

XAMPP ist ein Launcher für viele nützliche Server Anwendungen wie ein Apache-Server oder ein MySQL Server. Es ist nützlich für die Entwicklung von die Entwicklung von plain HTML,CSS,JS Websiten.

## NPM (Node Package Manager)

Mit NPM erhält man zugriff auf die npm Registry. Dort befinden sich über 350'000 Javascript Pakete, die man frei verwenden kann.

Gibb-IET Modul 152 Inf2017E Silvan Jost

# GIT

Natürlich ist GIT auch mit dabei. GIT ist wahrscheinlich das meist verwendete Tool in der Entwicklung. Es ermöglicht das speichern und wechseln von Versionen einer Softwarte sowie ein praktisches Zusammenarbeiten an der selben Applikation.