

Aufgabe: Web Color Game

Ausgangssituation

Ein Hersteller und Großhandel im Bereich Farbe, Putz, Wärmedämmung und Heimtextilien möchte gerne Ihren Webauftritt spielerisch erweitern für seine Kunden. Damit soll die Hauptfarbe aus einer zufälligen Farbe erraten werden.

Der Kunde hat Ihnen auch schon einen ersten groben Entwurf geschickt und die Anforderungen aus **seiner Sicht** genannt – siehe nächstes Kapitel.

Zudem hat Ihnen der Kunde folgende Google Analytics Werte für die Unternehmensseite mitgeteilt:

- 30% Desktop, 10% Tablet, 60% Mobile,
- 50% Chrome, 10% Safari, 10% IE u. Edge Legacy, 20% Firefox, 10% Edge

Sie sollen in einem ersten Workshop mit dem Kunden eine Beispiel-Lösung vorzeigen, auf Basis von dem Entwurf und Anforderungen.

Anforderung

- *Static web page* oder *client-side dynamic web page*
- Inhalt:
 - der Besucher sieht eine zufällige Farbe
 - Über 3 Schaltflächen (Rot, Grün u. Blau) kann dann entschieden werden, welches die Hauptfarbe (größter Anteil in der zufälligen Farbe) ist
 - der Besucher selbst erhält dann ein Feedback



Aufgabenstellung

Erstellen Sie eine Webseite mit den Tools/Frameworks ihrer Wahl – unter Berücksichtigung der Anforderungen.

Präsentieren Sie anschließend ihre Beispiellösung in einen **max. 20min** Workshop.