

Projektbeschreibung

Ich fotografiere gerne und deshalb soll es sich bei dem Projekt um eine Seite um und mit Fotos handeln.

Der Besucher kann aus zu Anfang gezeigten Gruppen eine Auswahl treffen. Daraufhin werden die in der Gruppe enthaltenen Fotos in einer Vorschau angezeigt. Einzelne Fotos können angewählt und vergrößert angezeigt werden. Weiter kann der Besucher auf einer separaten Seite einen Kommentar hinterlassen. Natürlich soll auch eine Seite für das Impressum, eventuell auch eine „über mich“ aufzurufen sein.

Die Bilder sollen dabei je nach berücksichtigten Device mit einer festgelegten Größe und Qualität zum Einsatz kommen. Als Varianten schweben mir jeweils ein „Vollbild“, ein „Übersichtsbild“ und ggf. ein Thumbnail vor, die in einer geeigneten Struktur zu hinterlegen sind.

Die Gruppierungen, Beschriftungen etc. werden in einer XML-Datei gehalten und sind hierüber zu konfigurieren. Hieraus ergibt sich auch der dynamisch zu generierende Content. Als Schriftarten soll Webfonts zum Einsatz kommen um eine gleichartige Darstellung zu ermöglichen.

Die Seite soll responsiv sein. Speziell Desktop und Devices mit einer kleineren Bildschirmbreite, eventuell unter Berücksichtigung der Ausrichtung (Portrait, Landscape), sollen beispielhaft berücksichtigt werden. Das bietet zudem den Vorteil, dass die Einstellungen auch gut für kleine Browserfenster geeignet sind.

Soweit möglich soll Dynamik und Layout über CSS ggf. mit Javascript Unterstützung erfolgen. Dies ermöglicht auch ein responsives Verhalten ohne Anpassung des Content (bis auf die zu verwendenden Bilder).

Vorgehen möchte ich nach dem „Mobile first“ Konzept. Dabei soll für kleinere Devices die Benutzerführung eher linear und minimalistisch, für Desktop eher großflächig, z.B. mit Hintergrundbildern sein.

Alle Vorgabe des Projektes sollten damit erfüllt sein.