

| Teilaufgabe | Zeit in Stunden |
|--|-----------------|
| Analyse | 8 |
| Serverseitiges Rendern | 4 |
| Belesung | 1 |
| PoC anhand einer Implementierung in Angular mit Typescript | 2 |
| Anforderungen an den Server | 1 |
| Drupal | 4 |
| Einarbeitung ins System | 2 |
| Benötigte Module | 1 |
| Benötigte Inhaltstypen | 1 |
| Entwurf | 7 |
| SSA | 4 |
| Entwurf der Klassen | 2 |
| Entwurf der Componenten Templates | 2 |
| Entwurf für Drupal | 3 |
| Inhaltstypen | 1 |
| REST-API | 2 |
| Implementierung | 28 |
| Webserver | 8 |
| Webserver buchen + hochfahren + konfigurieren | 1 |
| Nginx installieren + konfigurieren | 2 |
| Mysql installieren + konfigurieren | 1 |
| PHP/FastCGI installieren + konfigurieren | 1 |
| Drupal installieren + konfigurieren | 2 |
| Node/PM2 für SSA installieren | 1 |
| Drupal | 7 |
| Inhaltstypen implementieren | 3 |
| REST-API implementieren | 2 |
| Content erstellen | 2 |
| SSA in Angular mit Typescript | 13 |
| Umschreiben der PoC Implementierung als SSA(aus der Analyse) | 1 |
| Implementierung der geplanten Klassen | 2 |
| Anpassung der Componenten Templates + SASS | 5 |
| Main.js für den Node erstellen | 2 |
| Compiler einstellen(NGC+TSC+SASS) | 1 |
| Taskrunner(Gulp) einstellen | 2 |
| Testen | 13 |
| Pagespeed testen* | 10 |
| Responsiveness testen | 3 |
| Dokumentation | 8 |
| Projektdokumentation | 6 |
| Entwicklerdokumentation | 2 |
| Gesamnte geplante Projektdauer | 64 |
| Maximale Projektdauer | 70 |
| Puffer | 6 |

*Der Pagespeed wird sobald die Website auf dem Server ist getestet.
Hier werden ggf. Pagespeed Optimierungen implementiert, wenn sie erforderlich sind.
(Caching,Minify,Uglyfy,Compression etc)