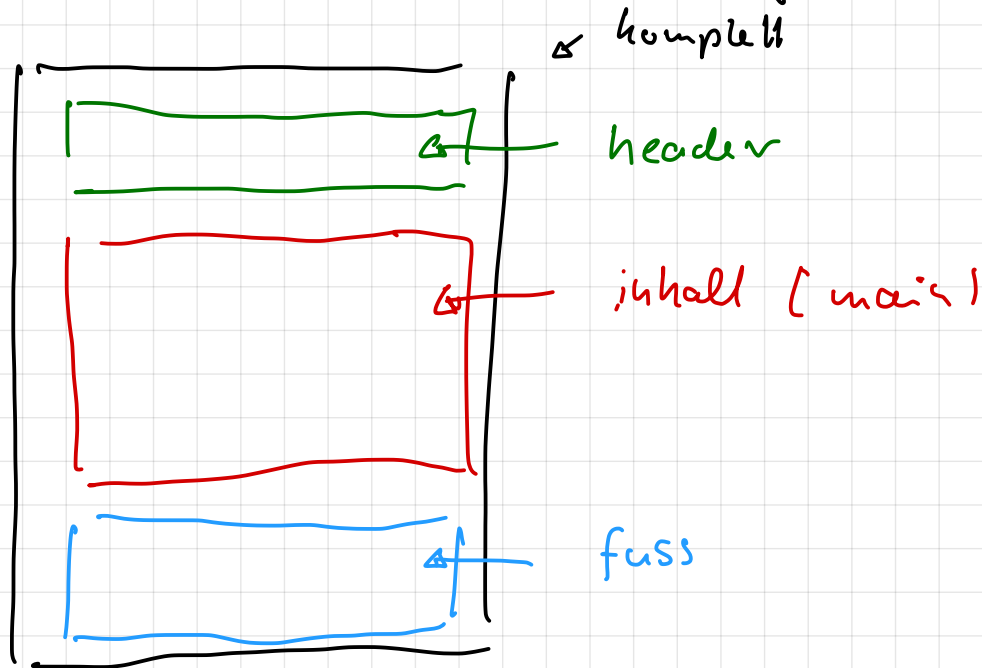


(1) Schritt 1: → Aufbau & Aufteilung grafisch festlegen (Mockup)



mit PHP:

- einzelne Dateien erstellen

kopf.php

inhalt.php

fuß.php

include ('kopf.php')

Blade - Template - Engine
Laravel

(2) Schritt 2: Bestandteile zu Komponenten 'machen'

(3) Schritt 3: Komponenten in React erstellen

(4) Schritt 4: Für das Projekt werden die Komponenten zusammengefügt

SICHERHEIT

node.js ← von überall unter Windows - Zugriff

➔ Kommando-Zeilen + Arbeit

cmd ⇒ dir - Inhalt des Verzeichnisses anzeigen
Datei

cd - Wechseln ins Verzeichnis

md - ein Verzeichnis erstellen

Hinweis zur Arbeit mit der Codesandbox.io

- Ohne Anmeldung sind nach dem Schließen die Daten nicht gespeichert wenn der Browser geschlossen wird
- nur ein Projekt möglich

① Lokal die Codes im VS-Code

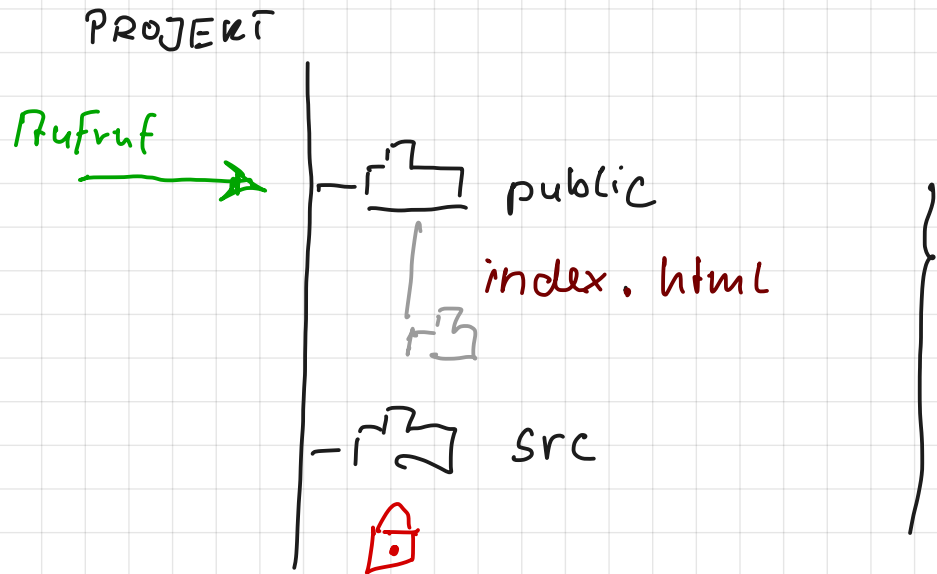
a) Code im VS-Code erstellen mit Copy & Paste noch Codesandbox kopieren

b) Im der Codesandbox erstellen und dann lokal speichern

② Ausprobieren der Codes auf dem Server

Bereitstellen:

- I Server komplett auf eigenem Server installieren
- II Build erstellen → npm build
- ↳ build ⇒ Server



Aufruf von Parallelen Ordnern
ist nicht möglich

index.html

```
<div id="root"></div>
```

Virtueller Container der aufgefüllt

index.html

↳ `<div id="root">... </div>`

index.js

App.js Hauptkomponente

- ① Ausgangspunkt: nur Überschriften
- ② in der Hauptkomponente können weitere Komponenten eingebunden werden

- ! 1. Schritt: Entwurf !
- ! 2. Schritt: Komponenten ableiten
- ! 3. Schritt: Komponenten anlegen
- ! 4. Schritt: Hauptkomponente App anpassen

