

# LU10a - Statische Webseiten veröffentlichen (Nachtrag)

## Definitionen / Unterscheidung

|  |   |
|--|---|
| <b>Browser</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Applikation, um Webinhalte (HTML, CSS, JS) darzustellen</li> </ul>   | <b>Webserver</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liefert Inhalte über HTTP(S) an den Browser</li> <li>• Die Inhalte können statisch oder dynamisch sein</li> </ul> |
| <b>Frontend</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Teil der Webseite, der an den Aufrufer ausgeliefert wird und im Browser läuft</li> </ul>                | <b>Backend</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Läuft auf dem Server und verarbeitet Anfragen</li> <li>• Stellt Daten oder Funktionen über APIs bereit</li> </ul>   |
| <b>Statische Webseite</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Besteht bereits aus Dateien, die vom Browser interpretiert werden kann (HTML, CSS, JS)</li> </ul> | <b>Dynamische Webseite</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inhalte werden abhängig vom Request zur Laufzeit erzeugt (.php → .html, ...)</li> </ul>                 |

## Static vs dynamic hosting

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Static hosting | Dynamic hosting |
|----------------|-----------------|

## Next.js

```
const nextConfig = {
  output: 'export',
};

module.exports = nextConfig;
```

```
npm run build
```

From:  
<https://wiki.bzz.ch/> - BZZ - Modulwiki

Permanent link:  
<https://wiki.bzz.ch/de/modul/ffit/3-jahr/cicd/learningunits/lu10/a?rev=1777382244>

Last update: 2026/04/28 15:17

