

# 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>• Nimmt HTTP(S)-Requests entgegen und liefert Antworten zurück 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 aus fertigen Dateien (HTML, CSS, JS), die direkt ausgeliefert werden</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=1777382698>

Last update: 2026/04/28 15:24

