

# PHP Eindopdracht

Voor deze opdracht ga je een filebrowser ontwerpen en bouwen.



Met de filebrowser kan je door een mappen structuur heen bladeren. Ook kan er informatie over een bestand worden weergegeven.

## Eisen:

- Door een mappen structuur heen bladeren ( tip: gebruik een url parameter / \$\_GET )
- Informatie over een bestand krijgen (zie voorbeeld)
  - Bestandsgrote in normaal formaat (mb/gb, niet in bytes)
  - Bestandsrechten
  - Laatste aanpassing in Nederlandse datumnotatie
- Bewerken van tekst bestanden (hiervoor kan je eventueel het mime-type voor gebruiken)
- Het weergeven van afbeeldingen (jpg/png/gif/...)
- Beveiliging ingebouwd dat je niet uit de huidige werkmap kan gaan.
- Extra: Werkende breadcrumb, dus per map navigeren.

## De volgende functies kan je gebruiken:

- scandir()
  - Met deze functie vul je een array met de lijst van bestanden en mappen van het opgegeven path.
- getcwd()
  - Met deze functie haal je de huidige werk directory op.
- is\_dir() / is\_file()
  - Met deze functies kan je controleren of de opgegeven parameter een directory of bestand is.
- realpath()
  - Hiermee controleer je of een opgeven path ook daadwerkelijk klopt.