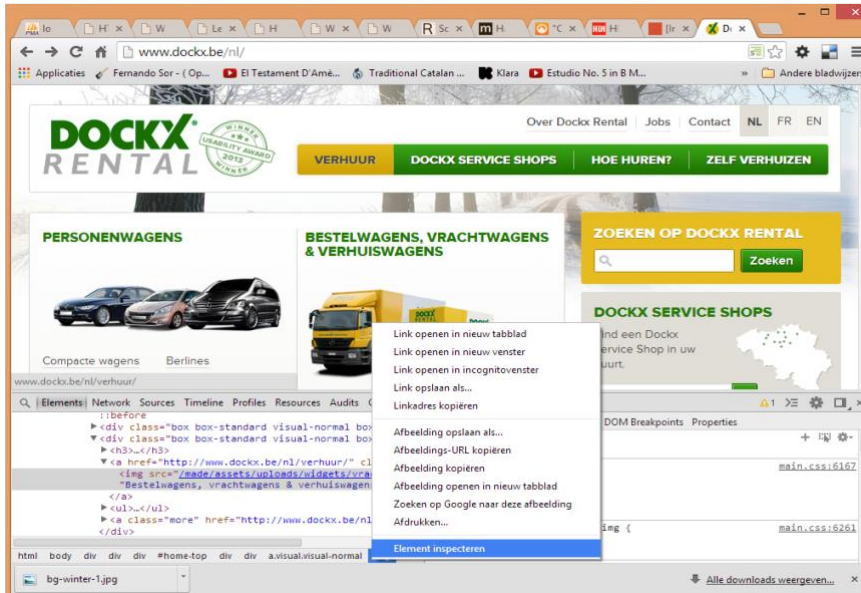


INTRO

OPGAVE 1: Chrome developer tools

Voor alle labosessies zullen we **Google Chrome** en **Developer Tools** gebruiken (oproepen met Shift-Ctrl-I of Option-Command-I).



Figuur 1.1: Chrome webdeveloper tools

Maak nu de oefeningen van 'opgave1.docx'.

OPGAVE 2: GitHub account

GitHub is een online platform waarmee je de versiegeschiedenis van projecten kan bijhouden en in team kan samenwerken aan hetzelfde project zonder versieconflicten. Tijdens je studie zul je GitHub zowel individueel als in team gebruiken. In deze cursus bewaar je al je werk op GitHub.

A. Github account aanmaken

Normaal kan je op Github maar één private project aanmaken; voor educatieve toepassingen geldt deze beperking niet. Vraag daarom een **GitHub Student Developer Pack** aan via volgende link:

<https://education.github.com/> (gebruik je @student.odisee.be email)

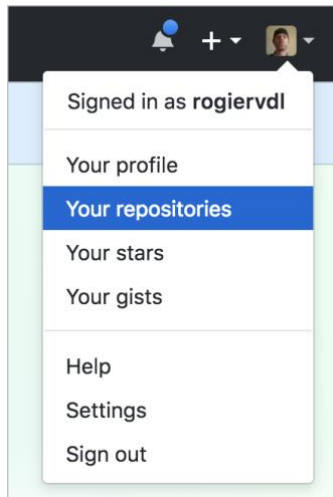
B. Repository aanmaken

Een repository is een project op GitHub. Het aanmaken is eenvoudig:

1. log in op github.com

INTRO

2. ga naar je repositories (zie figuur 1)
3. maak een nieuwe repository aan (zie figuur 2):
 - a. geef het de naam **mi1-portfolio**
 - b. maak de repository **private**
 - c. laat automatisch een **readme** toevoegen



figuur 2: je repositories openen

A screenshot of the 'Create a new repository' form on GitHub. The form has a title 'Create a new repository' and a subtitle 'A repository contains all the files for your project, including the revision history.' Below this, there are two input fields: 'Owner' (with a dropdown menu showing 'rogiervdl') and 'Repository name' (with the text 'mi1-portfolio' and a green checkmark). A note says 'Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about vigilant-waffle.' There's a 'Description (optional)' text area with the text 'Mobile & Internet 1 portfolio'. Below that, there are two radio button options: 'Public' (selected) and 'Private'. The 'Public' option has a description: 'Anyone can see this repository. You choose who can commit.' The 'Private' option has a description: 'You choose who can see and commit to this repository.' There's a checkbox 'Initialize this repository with a README' which is checked. Below this, there are two dropdown menus: 'Add .gitignore: None' and 'Add a license: None'. At the bottom, there's a green button labeled 'Create repository'.

figuur 1: repository aanmaken; let op de juiste instellingen!

C. Oplossing opgave 1 toevoegen

Maak in je repository een map 'les 01' aan en voeg daar je oplossing van opgave 1 'opgave1.docx' toe.

D. Readme.md aanpassen

Elke repository moet een readme.md hebben met een beschrijving. De opmaak wordt gedaan met markdown; een goede cheatsheet vind je op <https://github.com/adam-p/markdown-here/wiki/Markdown-Cheatsheet>.

Voeg volgende info toe aan de readme.md:

- een duidelijke profielfoto van jezelf
- je volle naam
- het vak, je klasgroep, je studierichting en de naam van de school