

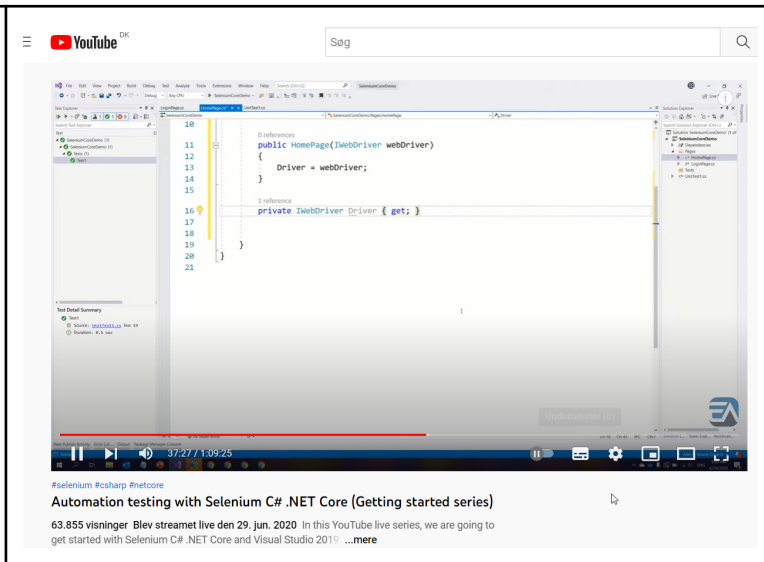
# Opgave 4 (Selenium)

Hvad er Selenium: Automate tests in web applications.

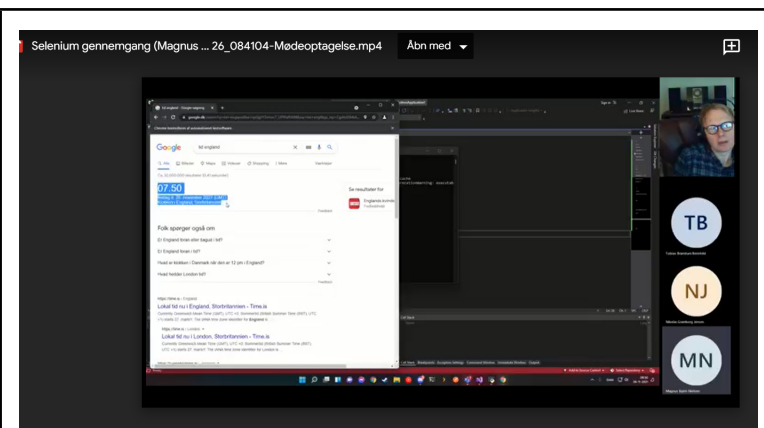
[Selenium](#) is the most popular end-to-end [automation testing](#) tool in existence. It supports the most popular programming languages – C#, Java, Python, JavaScript, and many more.

**End-to-end** testing, also known as E2E testing, is a methodology used for ensuring that applications behave as expected and that the flow of data is maintained for all kinds of user tasks and processes. This type of testing approach starts from the end user's perspective and simulates a real-world scenario.

**Selenium Video**  
her...



En fantastisk gennemgang af Selenium til Visual Studio 2019 (bruger Python) af en elev (Magnus)[her...](#) Den blev optaget på Teams.



## C# Selenium


HUSK Først at opdatere din Chrome browser.


Chrome | chrome://settings/help

Google jvh Dania jakup Course: Programme... Exer Model DS Jon red You NF V kvf DR FaceB Andre bog

### Indstillinger


Om Chrome


 **Google Chrome**



Næsten opdateret! Genstart Chrome for at fuldføre opdateringen.  
Version 110.0.5481.178 (Officiel version) (64-bit)

Genstart

Få hjælp til Chrome 

Rapportér et problem 

Link til C# koden projekt [her...](#)

## AFLEVERING

- Du skal lave en video hvor du viser følgende
  - At Selenium fra din visual Studio kan følgende:
    - Åbne et browservindue.
    - Indsætte et eller andet i en tekstboks.
    - Undersøge tilstanden hos et eller andet html tag.
    - **Extra**
      - Hvis du har lyst kan du vise flere ting. Selenium kan mange ting, så hvis du finder noget som du selv synes er spændende, så er du mere end velkommen til også at vise det, men det er ikke et krav.