Coding pirates - Lav din egen app

Coding Pirates

2024

1 Introduktion

Dette dokument vil være en hjælp til at lave din egen app med flutter/dart. Dokumentet vil også hjælpe med at opsætte din computer, så du har mulighed for at lave din egen udvikling.

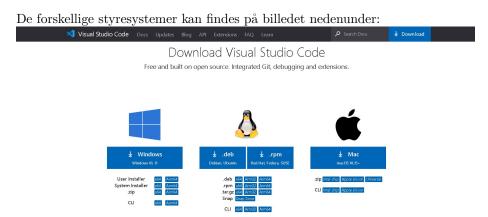
2 Installationsguide

2.1 IDE - Visual studio code

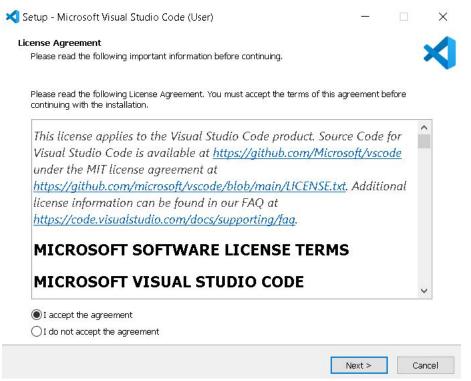
Visual studio kan downloades på følgende link: https://code.visualstudio.com/download

Først skal du vælge hvilken slags styresystem som din computer har, her kan man vælge imellem windows, macOS og linux.

- Hvis man har en Mac (Apple), så vælger man macOS
- Hvis man har en Dell, lenovo eller andet så vælger man windows
- Hvis har ubuntu, arc eller andet, så vælger man linux



Når du trykker på en af knapperne begynder der en download. Når den er færdig åbner du filen og følgende boks vises:



Her trykker du på cirklen ved "I accept this agreement" og bagefter trykker du på "Next".

Derefter trykker du på "Next" på den næste boks.

I den næste boks trykker du på "Install".

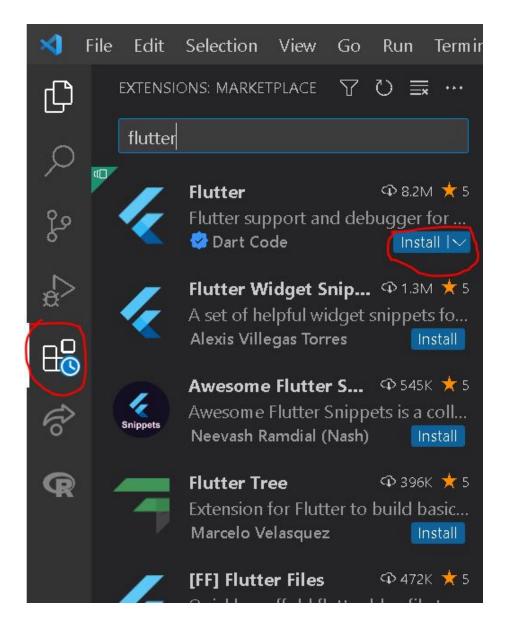
Derefter vil den begynde at installere.

Når den er færdig med at installere, så åbner du visual studio code.

2.2 Flutter

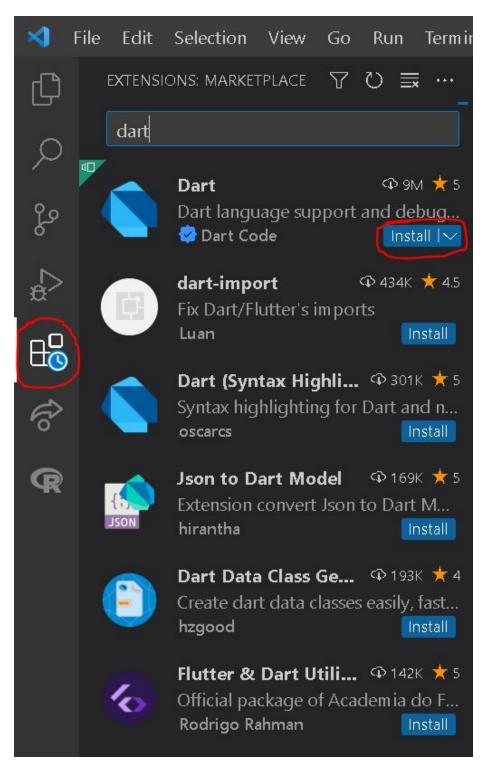
Nu skal vi have installeret flutter på computeren. Vi åbner byggeklodserne ude i venstre side, nu er der kommet en ny slide-menu frem. Øverst i menuen skriver du "flutter" i tekstfeltet. Så trykker du på "Install" i på den øverste.

Nu har du installeret flutter!



2.3 Dart

Nu skal vi have installeret dart på computeren. Vi åbner igen byggeklodserne ude i venstre side, hvorefter slide-menu kommer frem igen. Øverst i menuen skriver du "dart" i tekstfeltet. Så trykker du på "Install" i på den øverste. Nu har du installeret dart!



3 Dit første projekt

Denne sektion er todelt, du vil kan enten vælge at hente koden til et allerede eksisterende projekt eller oprette et nyt projekt.

3.1 Hent kode til coding pirates projekt

https://github.com/Lottithedeveloper/coding_pirates_demo

3.2 Opret et nyt projekt

View -> Command palette -> Så kommer der en boks op I boksen skriver du "Flutter: New Project" Derefter kommer der et vindue frem, hvor du skal vælge hvor du vil gemme dit projekt. Vi vælger at gemme det på skrivebordet/desktop. Nu kommer der en ny

4 Afprøv din app på din mobil

Denne sektion vil beskrive hvordan du har mulighed for at køre din app på din Android mobiltelefon.

- 5 Flutter og dart walkthrough
- 6 Udgiv din app