# Fhir shorthand set-up

**FSH in VS code**

1. Installeer Visual Studio Code (via deze link: <https://visualstudio.microsoft.com/downloads/>)
2. Installeer FHIR Shorthand in VS code: In Visual Studio Code, ga naar de VS code extension marketplace en download de vscode-language-fsh extension.

**IG publisher**

1. Installeer een Java SE Development Kit (via deze link: <https://www.oracle.com/java/technologies/downloads/#jdk17-windows> )
   1. Kies voor versie 17
2. Installeer Ruby en Jeckyll
   1. Download and installeer een Ruby+Devkit versie van de RubyInstaller Downloads. Gebruik de default opties bij de installatie.
   2. Run ridk install in de start command prompt met ruby and volg de installatie.
   3. Open een nieuw command window
   4. Run gem install jekyll bundler
   5. Controleer of jekyll is geinstalleer door jekyll -v te runnen
   6. Meer info via <https://jekyllrb.com/docs/installation/#guides>

**Git repository**

1. Clone or fork the IG from GitHub via: <https://github.com/FuroreInformatica/fsh-demo>

**Create the IG**

1. Open een nieuwe terminal in VS Code en run:
   1. \_updatePublisher[.bat or .sh] (answer Yes to all prompts)
   2. \_genonce[.bat or .sh] to build the Sample IG
2. De IG wordt gemaakt in de output map. Hier kan je de index.html openen in een browser om het resultaat van de publisher te zien.