SonarCloud

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Om ervoor te zorgen dat mijn code niet voor beveiliging problemen zorgt maak ik gebruik van SonarCloud. Om hier gebruik van te maken heb ik mijn github repository naar public gezet zodat de code check automatisch gaat zodra ik een push maak naar mijn repository.

De reliability issue gaat over het gebruik van async in de program.cs file.

De maintainability issues gaan over:

* Spelling het veranderen van sommige namen om pascal case te gebruiken.
* System.Exception niet door user code gegooid moet worden.
* Het inheritten van gedrag in plaats van een methode ervoor maken.
* Als laatste moet er een method naar static veranderen.

Als laatste staat er 51 procent voor code coverage wat kan kloppen omdat in mijn repository zowel het front-end back-end staat. Van deze twee projecten maak ik alleen van de back-end een coverage report dus kan die alleen maar van de back-end zeggen dat er iets gecoverer word.