Branchingstrategie

In dit project kies ik voor een branchingstrategie gebaseerd op feature branches. Hier heb ik voor gekozen vanwege de vereisten van de opdracht, waarbij meerdere, van tevoren gedefinieerde bugs en nieuwe features geïmplementeerd moeten worden.

Feature branches bieden het voordeel dat elke nieuwe feature of bugfix in een aparte branch ontwikkeld/getest kan worden. Dit zorgt voor een duidelijke scheiding van nieuwe ontwikkelingen en garandeert dat de main branch altijd een stabiele versie van de applicatie bevat. Zo kan continous integration worden toegepast zonder de stabiliteit van de main branch in gevaar te brengen.

Ook kunnen de issues vanuit de issue tracker eenvoudig worden gelinkt aan een branch/merge waardoor er duidelijkheid is van welke feature, wanneer en waar is geïmplementeerd. Dit zorgt ervoor dat je makkelijk terug kan kijken in de commits wanneer je er later achter komt dat er alsnog bugs in de code zijn.