

2.4 The new software is tested locally (system test)

Als er een nieuwe versie gepusht werd gingen wij deze handmatig testen, dit om te voorkomen dat er versies werden gepushed die niet werken. Als iemand een nieuwe versie had gemaakt en deze met de main branche gemerged had, ging hij vervolgens de website door om te kijken of alles nog werkte. Als we iets aantreffen wat niet goed was pasten we dit vaak in dezelfde versie aan, het is 2 keer gebeurd dat we terug moesten naar een vorige versie.

Hierbij een voorbeeld van hoe wij onze features testen bij het maken van een nieuwe feature: Hugo maakt de searchpage op de branch searchpage. Zodra deze volgens hem klaar is, pushed hij deze branch naar GitHub. Hij vraagt hierna aan Jesse of hij op zijn systeem door de code wilt lopen en kijken of er problemen zijn ontstaan die Hugo heeft gemist, of nog verbeteringen heeft. Jesse rapporteert deze resultaten vervolgens aan Hugo waarna Hugo deze opmerkingen kan verwerken in zijn code.