Stappenplan code testen

Tijdens development:

* Maak gebruik van debugger
* Maak gebruik van log statements (logger.write) in je code.
* Zorg dat je op een manier kan testen dat de functionaliteit die je hebt geïmplementeerd werkt (bijv. Postman gebruiken, de log output van je script bekijken, interactie met de backend valideren, etc).

DWH & AMS testen — stappenplan:

1. Start de service lokaal/via de debugger. Wacht tot je service volledig is opgestart.
2. In de service (admin panel) alle knoppen testen. Bij de scheduler: zorgen dat je een script kan runnen.
3. Bekijk logger na het runnen of tijdens (log file opnieuw openen).
4. Bij errors kijk wat het inhoudt ga terug en fix deze.
   1. Zoek in de log file voor “- ERROR -”. Dit zou niet voor moeten komen.
5. \*Maak een installer, test de services via de installer met bovenstaande stappen.
6. \*In overleg: Eenmalig, voordat we mergen naar Development: Op de test pc testen.
   1. Zoek in de log file voor “- ERROR -”. Dit zou niet voor moeten komen.

\* = Eenmalig testen zodra alles lokaal werkt.

Wat te doen als je ERRORs vindt:

1. Naar de Development branch gaan, kijken of je daar ook die errors vindt. Hiermee kan je valideren dat een error door jouw changes komt of niet.
   1. Als je hier ERRORs vindt, delen met het team. Deze moeten worden opgelost.
2. Gebruik maken van je debugger. (evt: print statements toevoegen om te debuggen – later weer verwijderen)
3. Kijk naar je git diff met Development. Kan je hier obvious fouten spotten?