

Status werkgroepen TestNet juni 2021

Volgens goed gebruik een update vanuit de werkgroepen.

Werkgroep	Status
MBT	<p>De werkgroep is al jaren actief met gemiddeld 6 leden. De werkgroep heeft gedurende het voorjaarsevenement 2021 een presentatie verzorgd en daarbij de plannen voor het komende jaar gepresenteerd. Dit jaar wil de werkgroep onderzoeken hoe robustness testen kan toegepast worden met behulp van Model Based Testing (testen van slecht weer scenario's).</p> <p>Naast de eerder genoemde presentatie heeft de werkgroep de volgende resultaten behaald:</p> <ol style="list-style-type: none">1) presentaties2) inzichten in MBT Tools longlist3) inzichten in MBT tools short list <p>De resultaten van de werkgroep zullen regelmatig worden gepresenteerd via een van de evenementen van TestNet.</p>
AI	<p>De werkgroep Testen en AI is de afgelopen maanden bezig geweest met het afronden van de whitepaper. De groep is online zes wekelijks samengekomen, maar heeft daarnaast ook meerdere schrijfsessies voor deze whitepaper gehad. Omdat de inhoud nagenoeg af is, hebben we op het TestNet voorjaarsevenement onze conclusies al gedeeld. De komende zomerperiode gebruiken we om de whitepaper af te ronden, zoeken we via EuroSTAR contact met andere AI-testers in Europa en geven we de definitieve whitepaper-presentatie op de EuroSTAR conferentie.</p>
Business intelligence	<p>De werkgroep BI-Testen is weer up and running bij TestNet!</p> <p>Op de avond van 05-11-2020 heeft er met succes een eerste sessie plaatsgevonden om de werkgroep BI-Testen 'nieuw leven' te geven. Nadat de groep op een informele manier elkaar heeft leren kennen, zijn wij gezamenlijk wezen brainstormen over één of meerdere mogelijk(e) onderwerp(en). Hierbij kwamen vraagstukken uit de huidige praktijk naar voren en ontstond er een goede discussie. De vervolg sessie begin feb. 2021 heeft ervoor gezorgd dat alle leden onderwerpen verder konden uitdenken en evt. inbrengen. Tijdens de sessie in maart 2021 zijn wij gaan inzoomen op de meest 'sprekende' onderwerpen, dit zijn onder andere:</p> <ol style="list-style-type: none">1.) Data Quality:<ul style="list-style-type: none">- Grip op datakwaliteit waarborgen ongeacht het systeem/DWH omgeving.2.) Guru dashboard Vodafone:<ul style="list-style-type: none">- Hoe dit zorgvuldig te testen? (spraakberichten worden toegepast)3.) Invloed van een (BI)-Tester op een onderneming:<ul style="list-style-type: none">- Vanuit het perspectief van de BI-Tester komen er ook processen aan het licht die effectiever en efficiënter kunnen worden gemaakt voor een onderneming. Er kan veelal meer in 'Value Streams' gedacht/gewerkt worden in de huidige Agile omgevingen. Wat is hier precies de invloed van

	<p>de (BI)-Tester in en hoe kan hij/zij dit versterken? 4.) Wat is er voor een BI-Tester benodigd qua kennis en competenties in de transitie naar Big Data-Tester?</p> <p>- Wij zijn met de groep gezamenlijk van mening dat een 'Data/BI Tester' over andere competenties en inzichten dient te beschikken dan bijvoorbeeld een front-end applicatie tester. De werkgroep kwam op de volgende onderzoeksvraag uit:</p> <p style="text-align: center;">"Is er een verschil tussen de benodigde kennis & competenties van een BI-Tester die werkzaam is in een 'ouderwetse' BI DWH omgeving t.o.v. een Big Data omgeving"</p> <p>Door middel van een 'vote systeem' en na wat gezonde discussie binnen de werkgroep is er focus gekomen op 1 van de bovenstaande onderwerpen. Wij hebben gezamenlijk besloten om de focus op onderwerp 4 te leggen. De hoofdreden is dat de kans zeer aanwezig is dat meerdere leden binnen de TestNet werkgroep BI-Testen hier ook daadwerkelijk mee te maken gaan krijgen bij toekomstige projecten.</p> <p>Ons doel is om zowel kennisdeling binnen onze werkgroep te faciliteren als voor TestNet breed op dit onderwerp. Vandaar hebben wij de momenteel de gedachte om de resultaten bijvoorbeeld door middel van een blog reeks uit te werken.</p> <p>De werkgroep staat altijd open voor geïnteresseerden, stuur hiervoor een bericht naar michael.klijn@closure.nl of naar https://www.linkedin.com/in/michael-klijn-025a5425/</p>
<p>BDD</p>	<p>De werkgroep Behaviour Driven Development (BDD) is nog maar kort geleden opgericht en daarom nog zoekende naar een precieze invulling van de werkgroep. De huidige werkgroep bestaat uit 10 leden en probeert iedere ca. 4 weken bij elkaar te komen. Uit de eerste overleggen is een gezamenlijk beeld ontstaan wat wij verstaan onder Behaviour Driven Development en daaruit zijn twee thema's ontstaan waar wij als werkgroep het komende jaar invulling aan willen gaan geven:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Misverstanden versus de werkelijke essentie van BDD, en meer specifiek de onderwerpen <i>BDD ≠ testen</i> en <i>BDD ≠ testautomatisering</i>. - BDD in de praktijk. <p>Om een invulling te geven aan deze twee thema's willen we enerzijds informatie en ervaringen verzamelen rondom BDD en anderzijds ook zelf ervaring op gaan doen door een praktijk casus in te gaan richten en hier als werkgroep actief mee aan de slag te gaan. Deze praktijk casus zal uiteindelijk gedeeld gaan worden zodat andere leden van Testnet of anderszins geïnteresseerden hier ook van kunnen leren. Wij zijn nog op zoek naar een casus waarbij het de voorkeur heeft een werkelijke casus te pakken van een non-profit organisatie en/of goed doel. Voordeel hiervan is dat er sprake is van de werkelijke praktijk in plaats van een fictieve situatie én het werk dat gedaan wordt heeft een daadwerkelijk functioneel doel anders dan alleen het leertraject waarmee we ervaring willen opdoen en verspreiden.</p>

	Omdat de werkgroep nog maar kort geleden opgericht is zijn er nog geen concrete resultaten. Wel is het de ambitie, zoals ook aangekondigd tijdens het TestNet Voorjaarsevenement, om tijdens het Najaarsevenement de eerste resultaten te gaan delen. Hiervoor moet echter nog een boel werk verzet worden!
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tot zover de korte terugkoppeling van de werkzaamheden van de werkgroepen. Mocht je willen deelnemen aan een van de werkgroepen of zelf een nieuwe werkgroep willen starten meld je dan aan bij Jos van Rooyen via werkgroepen@testnet.org.

Met vriendelijke groeten
Jos van Rooyen
Portefeuillehouder werkgroepen.