

Context Driven Testverbetering.

Veel organisaties willen het testproces verbeteren omdat:

- goed testen in Agile of devops context nog best lastig is;
- men meer rendement uit testautomatisering wil halen;
- nieuwe technologie, zoals mobile, cloud of IoT vernieuwingen
- in testen noodzakelijk maakt;
- er problemen in productie zijn;
- (test)kosten te hoog zijn of omdat projecten continu uitlopen.

Het kiezen van de juiste aanpak voor testverbetering, het in kaart brengen van concrete verbetermogelijkheden en het implementeren daarvan zijn nog best lastig. Gelukkig kunnen onze specialisten, de Polteq improvement architecten, daarbij helpen. Maar hoe doen zij dat in de praktijk?

Wat levert testverbetering op?

 <p>Efficiëntere of snellere softwareontwikkeling, hogere kwaliteit, lagere ontwikkelkosten</p>	 <p>Inspiratie voor (test) verbetering, een goed inzicht in sterktes en zwaktes</p>	 <p>Een visie op testen, een heldere koers, politieke rust, geruststelling en overtuiging</p>	 <p>Een betere concurrentiepositie</p>
--	--	---	---

Een succesvolle aanpak is context driven

Een Agile context vereist een andere aanpak dan een organisatie met een onafhankelijke testafdeling. Testen van mobile vraagt om andere tools voor testverbetering dan het verbeteren van testautomatisering. Soms is het zelfs beter om zonder specifieke tools een traject voor testverbetering te starten (model-less). De improvement architect kiest een aanpak die goed past bij de context, wat een belangrijke voorwaarde voor succesvolle testverbetering is.

Vinden van concrete verbetermogelijkheden

Zodra het probleem en de context helder zijn, brengt de improvement architect de mogelijke oorzaken in kaart door middel van overleg, interviews, observaties en documentstudie. Vervolgens maakt hij zichtbaar welke verbeteringen leiden tot een oplossing. Dit kan snel gaan: de doorlooptijd van start tot advies varieert van één dag tot enkele weken.

Verbeteringen implementeren

Implementatie begint met verbeteringen die snel winst opleveren. Daarna volgen de verbeteringen die een langere aanlooptijd nodig hebben of meer inspanning kosten. De improvement architect begeleidt het verbeterproject en coacht de betrokken mensen.

Continu verbeteren

Verbeteringen die in kleine stappen zijn verdeeld, laten zich makkelijker invoegen in de lopende werkzaamheden. Zo creëert de improvement architect een flow in de organisatie met continue verbetering. Daarbij checkt hij of de oorspronkelijke doelstellingen van de organisatie worden gehaald.

Wat kan Polteq voor u betekenen?

De improvement architecten van Polteq hebben jarenlange ervaring met testverbetering in een grote verscheidenheid aan organisaties. Met het juiste gevoel voor de context doorlopen zij met u het proces van testverbetering van A tot Z.

Waarom zou u voor Polteq kiezen?

- **Polteq is al jaren succesvol in testverbetering**

De focus van Polteq ligt bij het testen van software en de ruime ervaring die wij daarmee opdoen, stelt ons in staat om organisaties te helpen bij het verbeteren van het testen.

- **Verbeteren zit in ons DNA**

Als wij een testopdracht bij u uitvoeren, dan geven we gevraagd, maar ook ongevraagd advies op het moment dat een kans zich voordoet om iets in het testen te verbeteren. Dat zit in ons DNA.

- **Polteq ontwikkelt tools voor testverbetering**

Polteq loopt voorop in het ontwikkelen van nieuwe hulpmiddelen voor testverbetering. We ontleen die hulpmiddelen aan de praktijk en baseren ze op succesformules van testverbetering.



U profiteert van Polteq!

Met Context Driven Testverbetering en de improvement architects van Polteq bent u in staat om:



Sneller, flexibeler, "lean"
en effectiever
testverbeteringen te
inventariseren en te
implementeren



Meer informatie:
improvement.polteq.com

Het kiezen en waar nodig ontwikkelen van de juiste middelen voor testverbetering is een essentieel aspect van wat wij Context Driven Testverbetering noemen.

Wat levert de Polteq improvement architect?

- **Een plan van aanpak**

Beschrijft doelstellingen, context en de aanpak voor een assessment van de situatie op zoek naar verbetermogelijkheden.

- **Een assessment rapport**

Bevat een analyse van de bestaande situatie en geeft voorstellen voor verbetering.

- **Een improvement plan**

Beschrijft hoe quick wins kunnen worden behaald en op welke Agile wijze de verbetermogelijkheden voor de middellange termijn kunnen worden gerealiseerd.

- **Een evaluatie van de verbeteringen**

Lukt het om de verbeteringen te realiseren?
Wordt aan de doelstellingen voldaan?

- **Coaching, begeleiding en training**

...van uw medewerkers bij de uitvoering van Context Driven Testverbetering.