



TopTeam™

TopTeam

maximaal rendement uit requirements

Experts zijn het eens: het succes van een project staat of valt bij actuele en goed begrepen requirements. Een investering in goede requirements wordt snel terugverdiend door een betere dekking van functies, minder fouten en re-work, verbeterde communicatie, minder "scope-creep", effectieve onderhandelingen en betere schattingen.

Organisaties vinden het steeds belangrijker om het werken met requirements te professionaliseren. Professioneler werken met requirements leidt ertoe dat je de juiste requirements vastlegt én gebruikt in het gehele ontwikkelproces. Meer mensen en meer disciplines werken samen aan het ontwikkelen van het eindproduct en de communicatie over requirements wordt structureel in de organisatie geborgd.

Best Practices

Een organisatie die investeert in het beter werken met requirements past al snel een aantal 'best practices' toe:

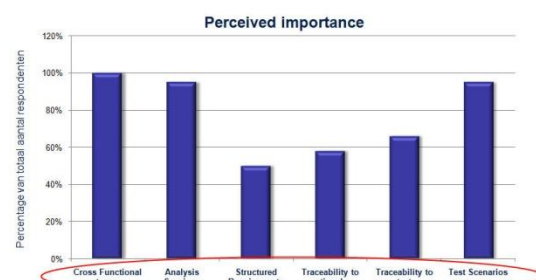
- Werken in teamverband – alle disciplines zijn betrokken
- Informatie wordt integraal en in samenhang vastgelegd
- Belanghebbenden krijgen specifieke informatie gekoppeld aan hun rol
- Requirements zijn de basis voor het ontwikkelproces; er is een actieve relatie met ontwerpen, bouwen en testen
- Requirements zijn de basis voor verificatie en validatie; ze zijn het fundament voor heldere en meetbare acceptatiecriteria
- Impact analyse is een standaard onderdeel van het change management proces
- Requirements worden hergebruikt (bij nieuwe projecten)

Noodzaak voor krachtige, informatiegedreven ondersteuning

Om het goed werken met requirements effectief in een organisatie in te voeren is het belangrijk om het werken met requirements

laagdrempelig te implementeren. Zodanig dat alle betrokkenen de requirements eenvoudig kunnen gebruiken bij hun dagelijkse werk! Daarnaast blijkt dat samenwerking, communicatie, het kunnen onderkennen van onderlinge relaties en het uitwisselen van informatie tussen verschillende disciplines de krenten in de pap zijn om écht het verschil te maken.

Wat maakt nou echt het verschil?
bij het verbeteren van je requirements processen



Bron: "An empirical study of the complex relationships between requirements engineering processes and other processes that lead to payoffs in productivity, quality and risk management" Daniela Damian and James Chisan IEEE Transactions on Software Engineering, vol 32, no 7, July 2006

Duidelijk is dat krachtige ondersteuning door slimme hulpmiddelen het rendement van requirements processen enorm kan verbeteren.

TopTeam als katalysator voor het specificatie traject

TopTeam is een uniek hulpmiddel dat verschillende disciplines in staat stelt slim en resultaatgericht samen te werken

De kracht van TopTeam is de integrale aanpak die verder kijkt dan alleen requirements. De laagdrempelige toegang met rijke, "off the shelf" functionaliteit maakt dat requirements daadwerkelijk worden gebruikt door alle disciplines die bijdragen aan het behalen van het resultaat.

Kernfuncties:

- Krachtige repository om een veelheid aan informatie vast te leggen tijdens het specificatie traject
- Uitgebreide functies voor het vastleggen en beheren van requirements
- Krachtige traceability functies en visualisatie van onderlinge relaties
- "State-of-the-art" ondersteuning voor het schrijven en modelleren van use cases en koppeling met testcases
- Automatische generatie van testcases
- Life cycle ondersteuning met versioning, releases en baselines
- Geïntegreerd issue tracking en change management systeem
- Krachtige communicatie- en workflow functies om als team samen te werken

Slimme architectuur voor brede inzet

Naast de rijke functionaliteit is de architectuur van TopTeam zo opgezet dat het optimaal kan worden ingezet in uw organisatie.

- Wereldwijd toegang tot informatie ongeacht locatie (via LAN of WAN)
- Offline werken op locatie met synchronisatie
- Verificatie en validatie door belanghebbenden via web interface
- Fijnmazige autorisatie en beveiliging mogelijk
- Eén informatiebasis voor alle betrokkenen, binnen of buiten uw organisatie
- Hergebruik en delen van informatie
- Koppeling met Microsoft Team Foundation Server en HP Quality Center voor effectieve

aansluiting en informatie uitwisseling met ontwikkel- en testprocessen

- API voor maatwerk integratie

Wat zijn de voordelen?

Voor de opdrachtgever:

- Geen misinterpretatie van behoeften
- Integraal overzicht van de relaties tussen requirements en oplossingen

Voor de opdrachtnemer:

- Beter gestructureerde requirements
- Beter begrip van de requirements
- Degelijke argumentatie voor requirements

Voor Quality Assurance:

- Complete set klant- en systeem eisen, inclusief onderlinge relaties
- Beter geformuleerde requirements
- Meer detail informatie ten behoeve van "quality gates"

Voor de project manager:

- Efficiënte communicatie
- Makkelijk samenwerken
- Minder re-work

Het gevolg: een beter eindresultaat!

TopTeam ook voor jou interessant?

De krachtige integrale aanpak van TopTeam maakt dat alle disciplines in je organisatie eindelijk kunnen samenwerken. Met een gezamenlijke focus op het eindresultaat!

Met één oplossing ben je in staat het gehele specificatie traject te ondersteunen. Waar andere oplossingen vergelijkbare functionaliteit alleen via dure product-combinaties kunnen aanbieden, wordt TopTeam een zeer interessant alternatief!

Meer informatie? Bezoek www.synergio.nl of bel 085-2735185!