

TMap[®] og RUP[®]

- Kombiner det beste fra to verdener

Testing er et viktig element innenfor systemutvikling og utgjør ofte 30-40 prosent av budsjettet til et prosjekt. Gjør dine tester mer effektive ved å forsterke RUP[®] med Sogetis testmetodikk TMap[®].

Testmetodikk handler om å ha gode testprosesser, som gir struktur og støtter jobben med å teste IT-systemer. RUP[®] har gjort et stort gjennombrudd som metode for interaktiv utvikling av IT-systemer. Støtten til testarbeidet kan således utvikles og bli enda bedre ved bruk av Sogetis testmetodikk TMap[®] - Test Management Approach – som supplement til RUP[®].

Ved å bruke TMap[®] kan du supplere RUP[®] på de områdene hvor TMap[®] er sterkere. Dette medfører positive effekter i alle faser og arbeidsprosesser i RUP[®].

Hvorfor TMap[®]?

Sogeti har lang erfaring med å evaluere og effektivisere testprosessen for virksomheter og organisasjoner. Vi benytter Sogetis metoder og verktøy TMap[®] (Test Management Approach) og TPI[®] (Test Process Improvement). Ved å innføre vår metodikk eller

benytte den som verktøykasse for å supplere den eksisterende utviklings-/testprosessen, oppnår man kompetanseutvikling og engasjement for test av riktig kvalitet.

TMap[®] inneholder materiale for å etablere en "Master Test Plan / Teststrategi" som omfatter alle testnivåer. Test handler ikke bare om tester som gjennomføres av leverandøren av IT-prosjektet, men også om tester som utføres av beslutningstaker/kunde, f.eks. akseptansetest.

Andre supplerende deler kan være teknikker til risikobasert test, hvordan man planlegger effektive testperioder, forskjellige vurderingsmetoder, behovet for å undersøke testgrunnlaget for påvirkninger av testbarheten og sjekklister.

Positive følger

Jobben med aktivt å forbedre metoder og prosedyrer medfører mange positive følger:

- Feil oppdages tidlig i prosessen, noe som medfører store besparelser på kort og lang sikt
- Tid og ressurser blir utnyttet optimalt
- Antall feil minsker

- Eksisterende utviklingsgrad og effektivitet på testene økes med en og samme metode
- Holdningene for å gjennomføre test endres hos alle i IT-prosjektet, også ledelsen
- Test betraktes som en viktig profesjon, som også byr på karrieremuligheter og inviterer nye medarbeidere til oppgaven
- Kunden gjennomfører test ut fra risiko
- Kunden har instrumentene til å vurdere forbedringstiltak, følge opp forbedringer, testresultater og kvalitet – noe som legger grunnlag for å kunne planlegge/endre planer



Vi er
best i test

Om Sogeti

Sogeti bygger lokal forretning basert på globale produkter og verdier. I Norge fokuserer Sogeti på to områder: 1) Software Control Testing 2) Project-, Risk- og Quality Management. Les mer på www.sogeti.no.

Hvorfor Sogeti?

TMap® og TPI®, våre metoder og modeller på området er internasjonalt anerkjente. Med 2000 profesjonelle innen kvalitet- og testrelaterte tjenester har Sogeti spesialister med kunnskap og erfaring til rådighet som er nødvendig ved test og forbedring av dine testprosesser.

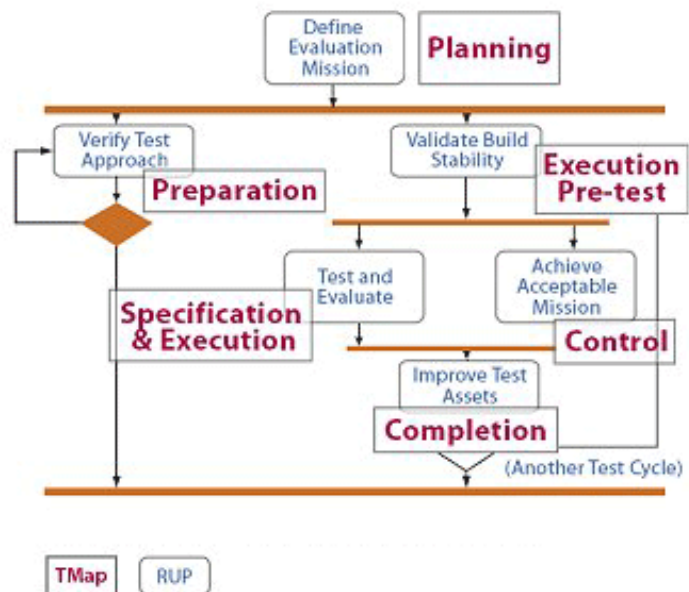
Våre testeksperter bistår i alle deler av endringsprosessens faser, fra beskrivelse av mål og omfang, til beskrivelse av den aktuelle situasjonen. Deretter bidrar våre testeksperter til igangsettelse av forbedringstiltak og til gjennomføring av de bestemte endringene. I tillegg oppnår du en optimal testprosess, som vi kan overta ansvaret for dersom virksomheten ønsker å fokusere på kjernevirksomhet.

Sogeti har også mange års erfaring innenfor RUP®. Sogeti vet hvordan RUP® skal tilpasses for å bli enda bedre. Utover dette har vi mye kunnskap og kompetanse innenfor systemutvikling fra mange systemgenerasjoner og bransjer. Vi måler kundetilfredsheten både før og etter prosjektet for å sikre at våre kunder er tilfredse.

Vil du vite mer?

Du kan lese mer om våre kvalitet- og testrelaterte tjenester og hur du forsterker RUP® med Sogetis testmetodikk TMap® på:

www.sogeti.no/tmaprup



Om Sogeti

Sogeti bygger lokal forretning basert på globale produkter og verdier. I Norge fokuserer Sogeti på to områder: 1) Software Control Testing 2) Project-, Risk- og Quality Management. Les mer på www.sogeti.no.