

# TMap<sup>®</sup> och RUP<sup>®</sup>

- Kombiner det bedste fra to verdener

**Testning vil fortsat være et vigtigt element i systemudvikling og udgør ofte 30-40 procent af et projekts samlede budget. Du kan spare penge ved at benytte en struktureret fremgangsmåde, når du tester. Gør dine test mere effektive ved at forstærke RUP<sup>®</sup> med Sogetis testmetodik TMap<sup>®</sup>.**

Testmetodik handler om at have virksomme testprocedurer, som giver struktur til og fremmer arbejdet med at teste jeres it-system. RUP<sup>®</sup> har oplevet et stort gennembrud som metode til interaktiv udvikling af it-systemer. Støtten til testere kan således udvikles og blive endnu bedre ved anvendelse af Sogetis testmetodik TMap<sup>®</sup> - Test Management Approach – som supplement til RUP<sup>®</sup>. RUP<sup>®</sup> er en udviklingsprocedure, der skal tilpasses efter behov.

Ved at benytte TMap<sup>®</sup> kan du supplere RUP<sup>®</sup> på de områder, hvor TMap<sup>®</sup> er stærkere. Det medfører positive følger i alle faser og arbejds gange i RUP<sup>®</sup>.

## Hvorfor TMap<sup>®</sup>?

Sogeti har lang tids erfaring i at evaluere og effektivisere testprocessen for

virksomheder og organisationer. Vi benytter Sogetis metoder og værktøjer TMap<sup>®</sup> (Test Management Approach) og TPI<sup>®</sup> (Test Process Improvement). Ved at indføre vores metodik eller benytte den som værktøjskasse til at supplere den eksisterende udviklings-/testprocedure, opnår man kompetenceudvikling og engagement for testrollen.

TMap<sup>®</sup> indeholder materiale til at etablere en "Master Test Plan", som omfatter alle testniveauer, herunder brugertest. Test handler ikke kun om de test, der gennemføres af leverandøren af it-projektet, men også om de test, der udføres af ordregiveren, f.eks. brugertest. Andre supplerende dele kan være teknikker til risikobaseret test, hvordan man opstiller effektive testsituationer, forskellige vurderingsmetoder, behovet for at undersøge testgrundlaget for påvirkninger af testbarheden samt checklister.

## Positive følger

Arbejdet med aktivt at forbedre metoder og procedurer medfører mange positive følger:

- Fejl findes tidligt, hvilket medfører store omkostningsbesparelser på såvel kort som langt sigt
- Tid og ressourcer bliver anvendt optimalt
- Antallet af fejl mindskes

TMap<sup>®</sup> styrker RUP<sup>®</sup> og gør din udviklingsproces bedre

Eksisterende testeres udviklingsgrad og effektivitet øges med en og samme metode

- Holdningen til at gennemføre test ændres hos alle i it-projektet, også ledelsen
- Test betragtes som en vigtig profession, som også byder på karrieremuligheder, og som kan lokke nye medarbejdere til erhvervet
- I gennemfører i det store hele test ud fra risici
- I har instrumenterne til at vurdere og i en periode følge fremskridt, testresultater og kvalitet, og I har grundlag for at kunne planlægge/ændre planer.

### Hvorfor Sogeti?

Vores viden om testning er førsteklasses. TMap® og TPI®, vores metoder og modeller på området er internationalt anerkendte. Med over 2 500 professionelle testere har Sogetis specialister den viden og erfaring til rådighed, som er nødvendig ved test og forbedring af

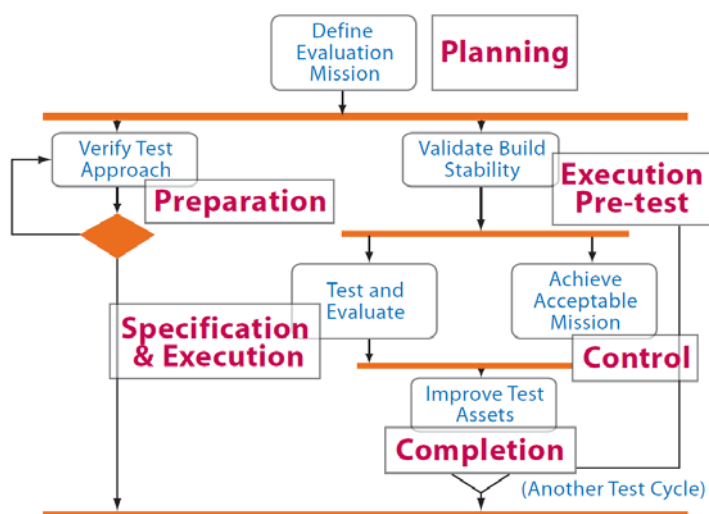
din virksomheds testprocedurer og organisation.

Vores testeksperter kan være behjælpelige i alle forandringsprocessens faser, fra beskrivelse af mål og omfang, over beskrivelse af den aktuelle situation og iværksættelse af tiltag til forbedringer, til gennemførelse af de foreslåede forandringer, så du til sidst opnår en optimal testprocedure, som vi kan overtage ansvaret for, når du vil fokusere på din kerneforretning.

Sogeti har også mange års erfaring inden for RUP® og ved, hvordan RUP® skal tilpasses for at blive endnu bedre. Derudover har vi stor viden inden for systemudvikling fra mange systemgenerationer og brancher. Vi bedømmer kundetilfredsheden både før og efter opgaven for at sikre os, at du er tilfreds med vores arbejde.

### Vil du vide mere?

Du kan læse om vores tilbud inden for test på [www.sogeti.dk/sct](http://www.sogeti.dk/sct).



### Om Sogeti

Sogeti er en IT-konsulentvirksomhed med 20.000 ansatte i 14 lande. I Danmark fokuserer vi på testrelaterede ydelser. Vi er førende i verden inden for test med egne internationalt anerkendte metoder og modeller TMap® og TPI®. Vi har over 2.500 testeksperter rundt om i verden. I Sogeti er test og testledelse særlige karriereveje med store testudviklingsmuligheder. [www.sogeti.dk](http://www.sogeti.dk)