

# Kom godt i gang med ALM

## - Globeteam tilbyder ALM Assessment

Med application lifecycle management (ALM) kan virksomheden effektivisere sin udviklingsproces og opnå bedre softwarekvalitet og produkter, der er synkrone med virksomhedens strategier og forretningsmål. Nøglefordelene er også større gennemsigthed og kommunikation i udviklingsprocessen og hurtigere frigivelse af nye produkter. For at komme godt fra start tilbyder Globeteam en ALM Assessment.



Ved at fokusere på udviklingsprocesserne, kunne vi pludselig release en ny version om måneden. Det var den eneste måde, hvorpå vi kunne fastholde vores outsourcing i Vietnam. Nu ved vi hvad ALM betyder. Det har været vigtigt for os.

Ulla Iversen,  
Økonomidirektør,  
Vacasol

### ALM Assessment

Globeteams ALM assessment giver et øjebliksbillede af din virksomheds ALM -færdigheder og indeholder bl.a. følgende emner:

- Modenhedsvurdering af virksomhedens ALM-rutiner
- Beskrivelse af virksomhedens ALM-ambitioner
- Fremtidige gevinster med ALM
- Softwareudviklingsprojekters kobling til virksomheds strategi
- Plan for ALM-implementering og forankring

Assessment afsluttes med et afleveringsmøde og en assessment rapport, der belyser og beviser muligheder for effektivisering med ALM.

Udviklingsprojekter med mange involverede partnere kan styres og effektiviseres med application lifecycle management (ALM). ALM har tre aspekter: Governance, applikationsudvikling og drift.

Med udgangspunkt i ALM aspekterne kan du og virksomheden optimere processerne og samarbejdet omkring softwareudviklingsprojekter. Ligeledes sikrer du via governance delen, at software-produkterne er koblet mod virksomhedens strategi, og at de forventede gevinster realiseres.

### Software udvikling med ALM

Kun 32% af alle udviklingsprojekter gennemføres i dag med succes. Det viser den nyeste statistik fra Standish Group.

Dårlig kommunikation, ukendte processer, uklare krav, kostbare nedbrud og mange fejrløstelser er nogle af de udfordringer virksomheder møder ved softwareudvikling, og som gør at omkostninger typisk overgår fordele. Det kan gøres bedre. Men hvordan?

Hos Globeteam kan vi hjælpe med at forbedre processerne og den måde udviklingsværktøjer benyttes i dag.

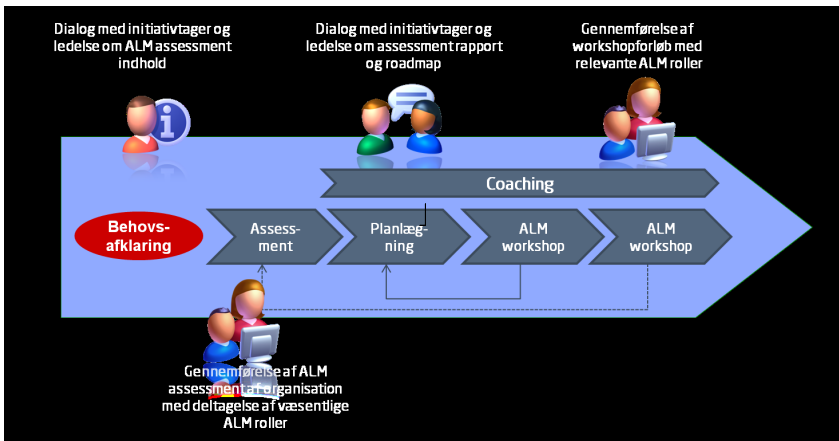
For at komme godt fra start tilbyder vi en ALM assessment, der tager temperaturen på udviklingsorganisationens nuværende situation, og giver dig mulighed for at effektivisere med ALM.

### Globeteams kompetencer

Globeteams konsulenter har leveret assistance til alle aspekter inden for ALM (EPM, Prince2, ITIL, SCRUM og MSF), og vores referencer tæller i dag private virksomheder og den offentlige sektor.

Globeteam er en ud af fire partnere i Microsofts VSTS Inner Circle i Danmark. VSTS (Visual Studio Team System) er en integreret ALM-løsning, som vi har arbejdet med før produktet kom på markedet.

Dette kombineret med vores erfaringer gør os i stand til at levere ALM-løsninger med succes og højt udbytte for vores kunder.



## Globeteam ALM Roadmap

Globeteam tilbyder en flertrins-model, der viser i hvilken rækkefølge, vi anbefaler du og din virksomhed arbejder med application lifecycle management. Se modellen ovenfor.

Der findes ikke et one-size-fits-all koncept inden for ALM. Virksomheder arbejder på forskellige måder med softwareudvikling, hvorfor det præcise indhold i et assessment og en roadmap kan variere fra virksomhed til virksomhed og skal målrettes specifikt til din virksomheds behov. Herunder virksomhedens målsætning, modenhed og økonomiske forudsætninger. Men hvor skal man starte?

Hvilke ALM-processer bør du eksempelvis optimere? I hvilken rækkefølge, og hvordan skal du gribe en eventuel implementering og forankring an?

For at komme godt fra start tilbyder vi et assessment forløb, som fungerer som en analyse af din udviklingsorganisationens nuværende ALM-færdigheder. Assessment forløbet danner typisk udgangspunkt for planlægning af en ALM-workshop, der adresserer de dokumenterede udfordringer, du og virksomheden står over for.

## Globeteams Assessment

Globeteams ALM assessment identificerer virksomhedens ALM-svagheder og styrker og fungerer som en modenheds-vurdering.

Rammerne for forløbet definerer vi ved en indledende behovsaflæring typisk i samarbejde med udviklingschefen. Derefter følger gennemførelse af ALM assessment med deltagelse af væsentlige ALM-roller. Globeteams ALM assessment indeholder:

- Opstartsmøde med det formål at fokusere assessment forløbet
- Interview af nøglemedarbejdere
- Udfyldelse af online assessment spørgeskema
- Kvalitetssikring af assessment
- Handlingplan for ALM
- Gennemgang af handlingsplan
- Udarbejdelse af rapport, der sætter fokus på indsatsområder og handlingsplan

Globeteams assessment resulterer i en rapport, der dokumenterer arbejdet, og som viser om organisationens udviklingsproces er dækkende eller om den skal forbedres.

Rapporten indeholder ligeledes vores anbefalinger til indsatsområder og en konkret handlingsplan for et videre forløb, hvis dette ønskes.

**Målgruppe:** Assessment forløbet henvender sig til medlemmer af udviklingsorganisationen såsom udviklingschef, forretningsanalytikere, arkitekt, tester, udvikler, projektleder m.fl.

Har du spørgsmål til Globeteams ALM-assessment, er du naturligvis velkommen til at kontakte os.

## Kontakt:

Jørgen Thyme  
 Mobile: +45 4090 4167  
 E-mail: jt@globeteam.com  
 Website: globeteam.com

Jørgen Thyme har arbejdet 4 år som konsulent. Tidligere arbejdede han 8 år i Cap Gemini og 8 år i Microsoft. Jørgen har arbejdet med store udviklingsprojekter; bl.a. Dankort og BetalingsService og komplicerede livsforsikringer. For Microsoft og Globeteam har han deltaget i projekter baseret på ny teknologi, og undervist på MSF kurser. Jørgen har arbejdet med Team Foundation Server siden 2004.

## Typiske udfordringer

- Svage og uklare krav
- Dårlige vaner og nul-innovation og dårlig leverancestyring, opgavestyring m.m.
- Projekter, der fejler pga. dårlig ledelse
- Kostbare nedbrud og fejlrettelser
- Misforståelser og gentagelse af fejl
- Dårlig kommunikation og lav udviklerproduktivitet

## Fordele med ALM

- Spare tid på intern kommunikation
- Følge fremdrift og status på softwareudviklingsprojekter
- Nye versioner kommer hurtigere ud til kunder
- Større gennemsigtighed i udviklingsprocessen
- Forbedring af testprocessen
- Integreret projekt- og opgavestyring

## VS 2010

VS 2010 dækker hele forløbet lige fra design og kravspecifikation, frem til automatiseret test, fejlrapportering samt understøttelse af projektstyring

- Team Foundation Server
- Development Platform Support
- Testing
- Database Development
- Debugging & Diagnostics
- Architecture and Modeling m.m.