

# Performance Center

## Paketerad lösning med prestandatest, verktyg och licenser

Att förbereda och utföra prestandatestning kräver i regel expertkompetens och dyra verktyg samtidigt som det ofta begränsas till några få specifika tillfällen. Därför är det sällan prioriterat för en organisation att bygga upp egen kompetens och att införskaffa dyra verktyg. Vi kan erbjuda en konkurrenskraftig paketylösning som inte kräver en initial investering.

Ett prestandatest säkerställer att ett IT-systemet under utveckling kommer att klara den last som kan uppstå i produktionsmiljön. Testet kan också svara på vilka flaskhalsar som finns i ett befintligt system och verka som underlag för prestandaförbättring. Det kan också vara ett sätt att validera val av arkitektur.

### En komplett lösning

Prestandatestning förknippas ofta med komplexitet och höga kostnader. Det beror bl a på att dyra licenser som bara används under en kort tid måste införskaffas. IT-projekt prioriterar därför många gånger ner prestandatestning eller genomför den på alternativa sätt. Följden blir ofta att prestandaproblem upptäcks för sent och kostar då mycket att åtgärda. I värsta fall blir resultatet kraftig försening, delvis havererade system och i

slutändan missnöjda användare. För att råda bot på problemet erbjuder vi en mycket kostnadseffektiv och smidig lösning. Förutom ett totalåtagande i fråga om att etablera/bygga era prestandatester

► **Genomförande.** Testscenarion definieras, en testmiljö sätts upp och de testfall som ska exekveras skapas. Därefter kan själva prestandatestningen påbörjas.

Performance Center		
<b>Webbrowser</b> HTTP(S)/HTML Macromedia Flex/AMF Streaming (MS, Real) Outlook Web Access	<b>Middleware</b> CORBA (IIOP) J2EE/EJB .NET Remoting (Framework) (D)COM (COM+, MTS)	<b>ERP/CRM</b> SAP (SAPGUI) Oracle Applications PeopleSoft Siebel Remedy
<b>Internet</b> HTTP(S) SOAP (HTML/XML) SMTP/POP/IMAP/MAPI FTP TCP/IP & UDP	<b>Client/Server (Databaser)</b> ODBC ADO Oracle OCI IBM CLI	<b>Terminal Services</b> Citrix MetaFrame (ICA)
<b>Open interfaces</b> DLL	<b>Directory Server</b> LDAP	<b>Legacy/Mainframe</b> IBM Mainframe (TN3270E) IBM Midframe (TN5250) VT100/200+
	<b>Open interfaces</b> Java .NET/VB6	<b>Middleware</b> BEA Tuxedo (ATMI, JOLT) Oracle Forms
		<b>Internet</b> WAP2 & MMS

Performance Center riktar sig mot en bred bas av målmiljöer inom webb, applikationsteknologier och tredjepartsprodukter.

så innehåller vårt paket också de verktyg med tillhörande licenser som behövs under testperioden. Därmed behövs inga dyra initiala investeringar. Vi står för kompetensen och verktygen medan kunden står för kraven på vad som skall prestandatestas.

### Prestandatestning - ett projekt

Vi delar in ett effektivt prestandatestprojekt i tre faser:

► **Förberedelser.** En inledande diskussion tas för identifiera den fysiska miljön samt omfattningen av den totala testen. Därefter behandlas de målen för svarstider, genomströmning och resursanvändning.

► **Utvärdering.** När testerna är genomförda belyses kritiska områden och förslag på förbättringar kan presenteras. Vi klargör även i vilken omfattning prestandakraven är uppfyllda.

### Distans eller på plats?

Vi erbjuder även prestandatesttjänsten på distans. Då sätter vi upp testmiljön så att testning genomförs från vårt testcenter vid givna tillfällen.

### Mer information

Kontakta Inceptive för ytterligare information om våra tjänster. Ytterligare material finns även på [inceptive.se](http://inceptive.se).