

# Java

- vi har experterna

**Oavsett om du redan idag använder javabaserade system eller planerar ett införande är Sogeti rätt partner. Vi har lång erfarenhet på området samt både bred och djup kompetens. Med ledorden "Write once – run everywhere" är java ett högst applicerbart programspråk och en teknik som idag återfinns på alla tänkbara områden.**

Java är ett flexibelt, modernt, objektorienterat programspråk med över fyra miljoner utvecklare världen över. Sogeti har mer än 150 erfarna java-utvecklare på våra kontor runt om i landet. Vi har förutom ren java-kompetens även bred erfarenhet av konfigurering och utveckling på öppen källkod.

Sogeti kan erbjuda hjälp med allt från små projekt till stora helhetsåtgärderna, enstaka utredninguppdrag eller expertrådgivning. Vi har många erfarenheter kring utvecklingsplattformar, utvecklingsverktyg och projektmetoder. Internt kan vi hjälpa till med projektuppsättning, rådgivning, kompetensöverföring, problemlösning och naturligtvis kompetensförstärkning. Vi kan dessutom fungera som stöd vid etablering av egna kompetenscenter och kompetensområden.

## Kompetensområden

Sogetis erfarenheter inom java sträcker sig ända tillbaka till 1995. Vi har experter på många olika områden:

### Utveckling

Sogeti har stor kännedom om utvecklingsverktyget Eclipse med tillhörande insticksprogram för till exempel versionshantering, server deployment, code review, etcetera. Nedan ser du exempel på utvecklingstekniker vi arbetar med på Sogeti:

- **Web 2.0**  
Ajax, SOAP, Ruby, RSS, Wiki's, Forum och REST.
- **Applikationsservrar**  
Oracle Application Server, WebSphere Application Server, JBoss, Weblogic Application Server, Tomcat, Jetty, JOnAS och GlassFish.
- **Portaler**  
WebSphere Portal Server och Pluto.
- **Ramverk/Verktyg**  
Hibernate, Spring, Struts, JPA, Tapestry och Maven.

### Service Oriented Architecture

I dagens integrationstäta system behövs ett bra stöd för att hantera många format och stora mängder information. Med en avancerad Eclipse-baserad utvecklingsmiljö i kombination med robusta och snabba

WebSphere MQ är WebSphere MessageBroker en oslagbar integrationsplattform. Integrationslogiken samlas till en punkt där man lätt överblickar och förvaltar sina meddelandeformat samtidigt som övriga applikationer skyddas från omständig point-to-point-integration.

### Object Relational Mapping

Optimera utvecklingstiden genom att använda ett Databas-Klass-mappingsverktyg, ORM, i ditt projekt. Sogeti har erfarenhet från ett flertal projekt med verktyget Hibernate som används flitigt i kombination med ramverket Spring.

### WebSphere och EPiServer – en unik portallösning

Som portallösning kan Sogeti erbjuda en unik kombination med det bästa av två världar. Vi har framgångsrikt förenat publiceringsverktyget EPiServer och portalservern IBM WebSphere Portal Server. Det gör det möjligt att samla information och tjänster, såsom portlets och Lotus Notes-applikationer, från olika källor i en portal, oberoende av vilken teknik som används.

## Referensprojekt

Vi har många exempel på projekt där java-teknik har använts helt eller delvis. Nedan finner du ett axplock av referenser med kortfattad information om några av våra java-relaterade uppdrag:

- **Vattenfall**

Utveckling av ny webbplattform för Vattenfalls trading-portal EnergySite. Teknik: Oracle applikationsserver och databas, Eclipse, Spring, Hibernate och Subversion.

- **Swedbank**

Vidareutveckling av Internetbanken. Teknik: WebSphere Application Server, J2EE, Eclipse, Apache, CVS, Struts och Ant.

- **Stora Enso**

Utveckling av interna system. Teknik: J2EE och WebSphere Portal.

- **Seco Tools**

Intranät och extern webbplats samt kundshop. Teknik: WebSphere Portal integrerade med EPiServer och WebSphere Commerce.

- **Sandvik**

Extern kundportal och integration mellan Cobol och Java. Teknik: WebSphere Portal och Java-utveckling med Eclipse.

- **Lantmäteriet**

Webbtjänsten Historiska Kartor - JBoss och Bea WebLogic Server.

## Varför Sogeti?

Vi finns på 21 orter runt om i landet. Det innebär att det alltid är nära till ett Sogetikontor. Vi har starka partnerband med ledande leverantörer och har exempelvis flest certifierade konsulter inom IBM Rationals verktyg i Sverige. Vi mäter kundnöjdheten inför och efter våra uppdrag för att säkerställa att du blir nöjd våra tjänster. Läs mer på [www.sogeti.se/otace](http://www.sogeti.se/otace).

## Vill du veta mer?

Ditt lokala Sogetikontor kan förse dig med mer information om Sogeti, java och övrigt tjänsteutbud. Material och information finner du även på:

[www.sogeti.se/java](http://www.sogeti.se/java)

[www.sogeti.se/ibm](http://www.sogeti.se/ibm)

[www.sogeti.se/portaler](http://www.sogeti.se/portaler)

## Om Sogeti

Sogeti, ett konsultföretag inom Cap Gemini-koncernen, levererar högkvalitativa IT-tjänster på den lokala marknaden. I tjänsteportföljen ryms IT-styrningstjänster, IT-specialisttjänster, utvecklings- och integrationsprojekt, testning, systemförvaltning, samt drift och utveckling av kundernas infrastruktur. Sogeti har cirka 20 000 medarbetare i fjorton länder. Av dessa arbetar cirka 1 000 konsulter vid företagets 21 svenska kontor. Mer information finns på [www.sogeti.se](http://www.sogeti.se).