

## Systemutveckling

Våra utvecklare och arkitekter är experter inom applikationsutveckling och kan delta i eller driva utvecklingsprojekt för system, komponenter och prototyper på plats hos er eller oss.

Vi kan som en del i er organisation stötta era utvecklingsprojekt eller under vår egen ledning förädla er idé till en testad och färdig produkt.

### Systemutveckling och systemförvaltning

Vi har alla lång erfarenhet från olika roller i systemutvecklingsprojekt och de flesta av oss är experter inom något av språken C#, Java, C/C++.

Vi behärskar plattformar så som .Net, SQL-server, J2EE, J2SE, DB2, Oracle, Windows och Linux och flera av oss kan ta rollen som mentorer och eller leda andra utvecklare och vi kan erbjuda tjänster som:

- systemdesign
- systemering
- programmering
- databasdesign och -administration
- test/testanalys
- systemintegration

Vi har erfarenhet av metoder som t.ex. RUP och Scrum, och av att utveckla system inom medicinteknik, läkemedel, försvar, flyg och finans.

### Systemarkitekter

Våra arkitekter har alla lång utvecklingsbakgrund och vissa med certifieringar inom området.

Vi kan erbjuda tjänster inom:

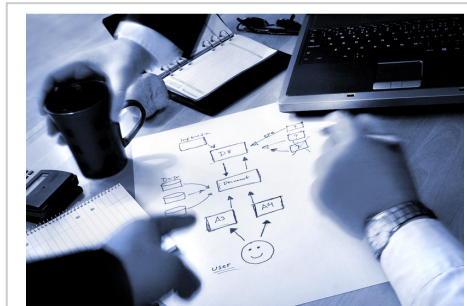
- arkitekturutformning inklusive modellering
- utvärdering och granskning av arkitekturer
- mönster- och ramverksframtagande
- mentorskap, coachning och utbildning
- metodval, anpassning och införande

### Protokoll och kommunikation

Vi har stor erfarenhet av att utveckla applikationer för hantering av protokoll och gränssytor, från protokollstackarnas applikationslager ner till det fysiska lagret. Att hantera dataströmmar av ett och nollor tillhör vår vardag. Vi har bland annat gjort applikationer med registrering, tolkning, presentation, översättning, in- och uppspelning, simulering och emulering av olika protokoll. Vi har utvecklat applikationer både för standardiserade och för branschspecifika protokoll.

### Helhetsåtaganden

Imentum har sedan tidigt 1990-tal tagit hem hela uppdrag, utfört dem under egen ledning, i egna lokaler och levererat färdiga produkter enligt kundernas specifikationer. Vi är vana att arbeta i nära samarbete med kunden och med ständigt föränderliga kravbilder. Vi har också förvaltningsåtaganden och vidareutvecklingsuppdrag på applikationer som vi tidigare utvecklat, bland annat åt större affärsdrivna verk och myndigheter.



**Imentum är** ett oberoende IT-konsultföretag med kontor i Uppsala och Norrköping.

**Våra kunder** är framför allt affärsdrivande verk, myndigheter och större företag.

**Imentums erbjuder** konsulttjänster och produkter inom:

- **Verksamhetsutveckling**
- **Systemutveckling**
- **Informationssäkerhet**

Besök oss på [www.imentum.se](http://www.imentum.se)

