

# FENIX Informationssystem (1)

ATLE 00

**Försvarets informationssystem för taktiskt bruk** planeras enligt ÖB ledningsutvecklingsplan med en leverans av version 1 först omkring 2005. Intill dess skall interimssystem användas. I **ATLE 00** utgörs detta interimssystem av **FENIX 00**.

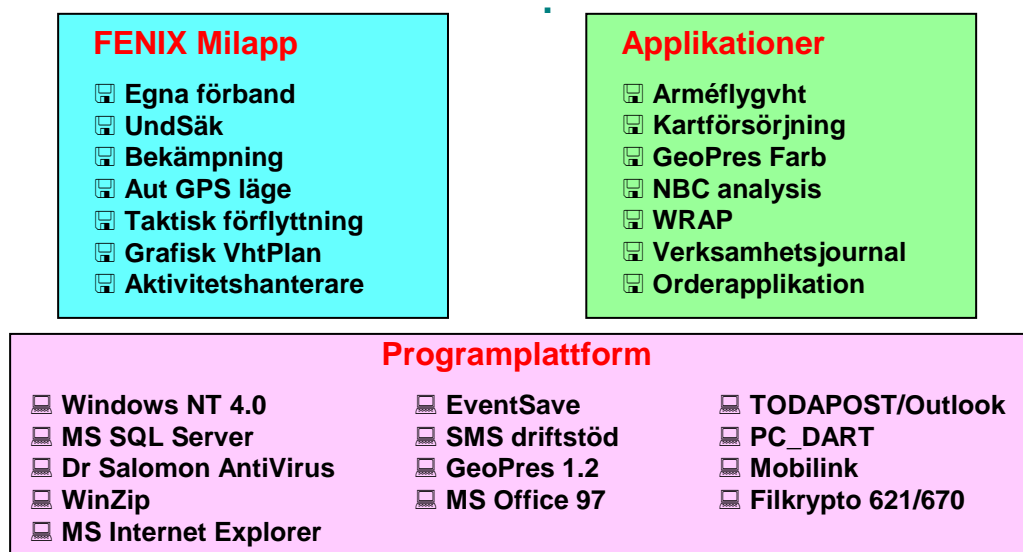
Användandet av **FENIX i ATLE 00** möjliggör att staber och förband kan övas i en modern datorstödd ledningsmiljö och att datakommunikationskonceptet för arméstridskrafterna kan provas under fältmässiga förhållande. Samtidigt utvecklas kompetens inom IT-området hos arméns befäl.

**FENIX omfattar** såväl mjuk- som hårdvaror. Delar av FENIX är utvecklat för att jämväl kunna nyttjas i framtiden, i arméns kommande taktiska informationssystem, **IS MARK**, medan andra delar, främst FENIXmilapp, kommer att ersättas av nyutvecklade applikationer, som fyller framtagna kravbild.

Hårdvarorna utgörs av servrar och klientdatorer samt lokala nätverk. Mjukvarorna omfattar dels programvaror ur Försvarets Grundsysteem 1.5, och dels militära applikationer, som utgörs av uppgraderade äldre PIFS applikationer. Härtill kommer ett antal Office-applikationer, främst i form av "makron" i MS Word och MS Excel.



**FENIX 00 är ett interimssystem i väntan på utvecklingen av markstridskrafternas IS FENIX IS omfattar såväl programvaror som nätverk med servrar och klientdatorer FENIX bygger på Operativsystem NT 4**



**Bild 1 Omfattning i stort av mjukvaror i FENIX Informationssystem**

FENIX tekniska plattform följer FM HIT och kan således utnyttjas för arméstridskrafternas framtida behov.

FENIX 00 bygger i huvudsak på FENIX 99. En del förbättringar, främst avseende prestanda och tillgänglighet har vidtagits.

I FENIX 00 ingår bl a nedanstående funktionaliteter.

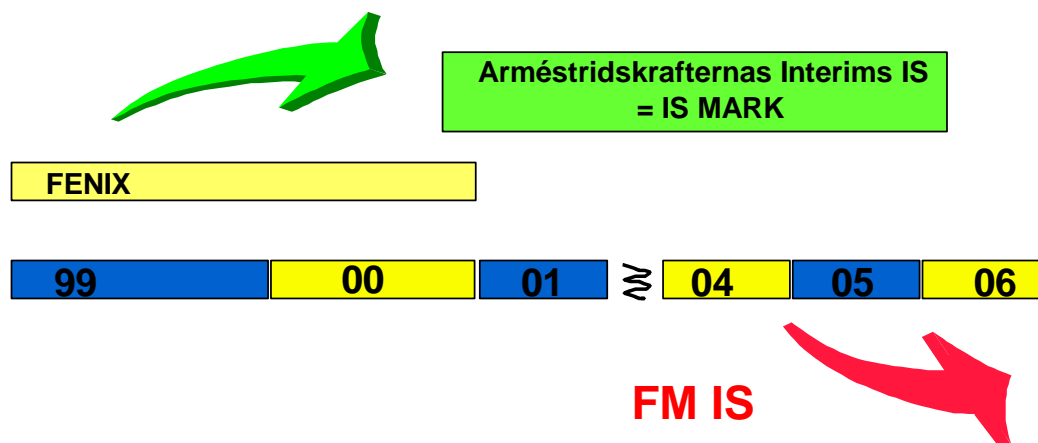
- Automatisk databasuppdatering över TS 9000.
- Automatisk lägesuppdatering via DART-format.
- Integrerad TODAPOST hantering.
- Automatisk presentation av GPS bestämda förbandslägen över Ra 180 och DART.
- Outlook har bibehållts som TODAPOST klient, men utgår till version 01.
- Verksamhetsjournal har tillförts.

FENIX har formats för att kunna fungera på en 32-bitars NT 4 plattform samt för att utnyttja en modern MS OFFICE version, Office 97.

**Alla programvaror** levereras till Arméns Förvaltnings- och Integrations Avdelning (AFIA) vid LedC, för att förvaltas och levereras till arméns staber/förband och skolor.

### Fortsatt utveckling

I enlighet med ÖB ledningsutvecklingsplan kommer arméstridskrafternas Interims IS att formas av inom Försvarsmakten nu befintliga programvaror. Arbetet är på god väg och den första versionen av IS MARK planeras införas i ATLE 01.



**Bild 2 Utveckling av informationssystem för markstridskrafterna**