



## System DELTA 40 år

Det är nu 40 år sedan datoriseringen tog sin början på F10/SeS. System DELTA - försörjnings- och redovisningsystemet för reservmateriel och utbytesenheter - tog då de första staplande stegen in i dataåldern och som utvecklats på ett enastående sätt. För att då enbart omfatta del av redovisning av reservmateriel inom flygvapnet till att i dag omfatta all reservmateriel och utbytesenheter inom hela försvaret.

År 1952 var väl vi materielplanerare lite tveksamma inför starten som föregicks av studie och konferenser inom UHF, nuvarande Försvarets materielverk, Reservmateriel. All materiel redovisades i stort sett med grupp och löpnummer samt M eller F-nummer. Det gällde således att nu uppdatera samt inte minst ställa krav på systemet för en effektiv fakturering.

I inledningen startades med marksensning, det vill säga, att man streckmarkerade på hålkort varje rörelse i lagret. Dessa hålkort sändes med "hålkortsbox" en gång i veckan till datacentralen i Arboga. På detta följde en saldolista som utvisade den vidtagna åtgärden.

Grupp 364 som var flygmateriel och SAAB materiel var lättast att inarbeta och det var denna grupp som blev inledningen tills att hela lagret var uppdaterat. Kostnaderna var höga och från RESMAT var man många gånger tveksam att införa de olika krav som vi ställde på systemet. Vårt mål var att ha rätt sortiment, på rätt plats och i rätt tid. En hård styrning av alla de krav som ställdes var nödvändig. Detta alldenstund man vet att det finns system som inte utnyttjar sin kapacitet mer än till 15 procent. Jag vill påstå att system DELTA är ett mycket effektivt redovisnings- och försörjningssystem som idag är utvecklat till One-line med ungefär 125.000 olika artiklar uppdaterade och med inte mindre än ca 1000 terminaler som kan nå systemet. Användarna kan nå all materiel inom flyg, armé och marin. Systemet samverkar med DIDAS och FREJ.

Utvecklingen har varit svindlande under de 40 åren. Jag kan inte gå in på alla de olika utvecklingsskeden i systemet som ägt rum men vill erinra om att det var den 8 december 1952 som man övergick från manuell lagerredovisning till ma-



Arkivbild

skinell och central lagerredovisning. Därmed började åtskilliga pärmar i bokhyllorna försvinna. År 1956 blev en ytterligare utveckling av systemet ett faktum då den programmerbara IBM-datorn 650 installerades. Den första stordatorn, en IBM 7070, med sina två 1401 satellitdatorer för inläsning resp utskrift av resultatet togs i bruk 1 juli 1961. År 1975 driftsattes datorn SAAB D23 men var endast i bruk till år 1978 för att ersättas av UNIVAC 1100-dator. DELTA-83 var ett ytterligare utvecklingssteg och i samband med U-80 utredningen var det dags för nästa stora utvecklingssteg. Här skedde också namnbytet till DELTA och systemversion DELTA-85 och som togs i bruk 28 aug 1985.

Det har varit mycket stimulerande att få vara med om denna utveckling som ovan redogjorts för. Försvaret har i system DELTA ett system som uppfyller stor säkerhet på materielltillgång både kvantitativt och ekonomiskt sätt samt inte minst ur Mob-synpunkt. Inget är emellertid så bra utan att det kan bli bättre och därför önskar jag mina efterträdare all framgång i dess fortsatta arbete. Må effektiviteten och säkerheten vara rådande i det stimulerande arbetet.

Göte Andersson  
F d materielplanerare