

# GEODOS-nyttigt

Viker Data AB - Box 181 - 433 23 PARTILLE - Tel 031-44 77 00 - Fax 031-44 37 70 - Email geodos@viker.se - Internet www.viker.se

## GEODOS STÅR PÅ STABIL PLATTFORM



I början på november var det åter dags för den årliga SYMBIAN-konferensen i London. Vi var med från starten 1986. Då hette det bara Psion.



1200 delegater från hela världen samlades den här gången för att diskutera mobil datateknik.

Det är med stolthet vi konstaterar att vi valde rätt operativsystem redan för femton år sedan, nämligen



EPOC. Nu utvecklas DATA-TELEFON-GPS:er av såväl Nokia, Ericsson som Psion. Och vi står alla på samma plattform. Vi är c:a 35000 ingenjörer i världen som utvecklar produkter och applikationer i Symbian-miljön. Själva kommer vi bara att fortsätta att succesivt vidareutveckla GEODOS och GEPOC på dessa Internetbaserade "Communicators".

## GEPOC - VAD ÄR DET ?

GEPOC är vårt nya varumärke. Det är i första hand en förkortning av "GEODETIC POCKET SYSTEMS". Märket är baserat på vårt välkända "G" som omsluter en glob. Den finurlige hittar säkert associationer till såväl GPS som EPOC och GEODOS. Och det är det som är meningen.

Det är femton år sedan vi lanserade GEODOS. Det var på den tiden man körde MSDOS direkt från floppy-disketter. Hårddiskar fanns bara i våra små GEOdetiska Psion-DOSor.



GEPOC skall markera ännu en "milstolpe" i vår utveckling av Geodetiska beräkningssystem. En ny EPOK .

## FÖRSTA GEPOC-produkten:

Ni som är kart- och mätansvariga i Sveriges kommuner har kanske upptäckt ett erbjudande som vi har sänt ut i november. Det är ett integrerat beräknings- och GPS-system för 19.500:-. GPS-mottagaren kommer från välkända GARMIN och ger



en noggrannhet på c:a 3-4 meter i Ditt eget koordinatsystem. Med EPOS når man c:a 1 meters noggrannhet. Du kan välja antingen separat GPS-mottagare eller mottagare ihopbyggd med Psion Workabout. Systemet är suveränt vid datainsamling för GIS-applikationer. Vi skräddarsyr Din applikation om Du vill.

Ring eller skicka epost om Du har frågor eller vill beställa. 031-447700 , geodos@viker.se.

## MILJÖ och KVALITET

Många av våra kunder och leverantörer arbetar med sina kvalitetssystem och certifieringsfrågor. Vi har därmed fått många förfrågningar beträffande vår egen ståndpunkt kring dessa frågor. Vår ledstjärna sedan starten 1986 har alltid varit att ge bästa service och support till våra kunder och att leverera produkter med högsta kvalitet.



Vid senaste årsskiftet tecknade vi ner de punkter som vi anser viktiga för att kunna uppfylla detta. Vi kallade dokumenten för vår **Miljöpolicy** och vår **Kvalitetspolicy**. Dessa finns att ladda hem från vår välkända web-plats. Numera kan Du även komma in via [WWW.GEPOC.NU](http://WWW.GEPOC.NU). Du kan också rekvirera dessa dokument direkt från oss. Ring så skickar vi.

## TILLBAKABLICK och FRAMTIDSPLANER

Vi är ganska stolta över att hittills ha kunnat planera och utveckla våra produkter i takt med tiden. En del kallar det "TIMING" att lansera nya produkter vid rätt tidpunkt. Men bakom en ny produkt ligger lång tid av forskning och planering där man måste ta fram "kristalkulan" för att försöka se in i framtiden. På åttiotalet såg vi behovet av tekniska handdatorer. Idag är i stort sett varje mätningingenjör utrustad med handdator. I början på nittiotalet rustade vi oss för att möta behovet av datanätverk. Idag har i stort sett varje människa i Sverige tillgång till Internet. Nu står vi inför att verkligen kunna tillgodogöra oss fördelarna med snabb mobil datakommunikation i kombination med kraftfulla "fickdatorer" och GPS. Vi är även i denna revolution förberedda och mycket väl rustade. Det känns nästan som att vi är med och styr utvecklingen en liten smula.

Vi är dock mycket beroende av duktiga och engagerade medarbetare och kunder. Vi kommer att fortsätta att arbeta och utveckla på vårt eget framgångsrika sätt tillsammans med Dig.

## PRODUKTER UNDER 2001

Vår huvudprodukt under året kommer att vara GEODOS på handdatorn Psion Workabout.

Programmet kommer att finnas tillgängligt på Internet med en ny version varje månad.

GEODOS är skrivet under operativsystemet Epc16 Under 2001 kommer vi att utveckla programmet under Epc32 för att kunna köras på de nya Symbian baserade produkterna från Psion, Ericsson och Nokia m.fl. Vår nya 32-bitars produkt kommer att heta GEPOC. Programmet som innehåller i stort sett samma funktioner som GEODOS, kommer att finnas på Internet och säljas som ett abonnemang. Det kommer att kunna köras på ett flertal Epc-baserade enheter s.k. Communicators. En fältmässig IP67-variant heter Psion NetPad och kommer att premiärvisas under våren 2001.

GEODOS under Epc16 har utvecklats sedan 1994 Det kommer att finnas kvar och vidareutvecklas under många år framöver samtidigt som utvecklingen av GEPOC pågår.

## PSION HAR KÖPT TEKLOGIX.

Psion Enterprice som bl.a. tillverkar Psion Workabout har köpt det kanadensiska företaget Teklogix som tillverkar extremt värdetåliga fältdatorer. Vi ser med stor spänning fram emot resultatet av samgåendet och tror att Psions produkter kommer att bli ännu bättre på detta sätt. Läs mer på [WWW.PSION.COM](http://WWW.PSION.COM)

## GAMLA PSION ORGANISER DÅ ?

GEODOS på Psion Organiser såldes i 14 år. Det utvecklades under tiden 1986-1999. Det sista systemet levererades i april i år till Saudiarabien. Fortfarande används Organiser flitigt av mätningingenjörer världen över, och vi har dagliga support-samtal (gratis) kring denna produkt efter 15 år. Nu kan vi emellertid inte reparera i samma omfattning som tidigare då reservdelarna börjar ta slut. Vi rekommenderar i stället köp av "Workabout".

## NOSTALGIHÖRNAN



Bilden är hämtad från den broschyr med vars hjälp vi sålde tusentals Psion Organiser med GEODOS i slutet på 80-talet. Den är tagen 1987 tillsammans med Stadsbyggnadskontorets i Göteborg fältpersonal