



Febr 2004

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

2005 – VÅRT 20:e VERKSAMHETSÅR

2005 och vi går in i vårt 20:e verksamhetsår. Fortfarande är samma affärsidé som för 20 år sedan. Geodesi i handdator. Ni som har varit med oss från början kanske har märkt att vi fortfarande ger support på de system som vi levererade vid starten. V lovade ju då 1 års fri support men många av våra kunder har fått både 5 10 och 15 års fri support. För att Ni ska känna Er trygga även i fortsättningen kommer vi nu att ta betalt efter det fria året. Detta gör vi för att Ni ska känna Er ännu säkrare på att ha satsat rätt med Geodos. Dessutom vill vi glädja alla Er som genom tidigare år bett att få betala för vår service. Supportpaketet innehåller följande:



- Personlig rådgivning via telefon/internet
- Uppdateringar program/manualer via WEB
- "24-timmars"-garanti ger unik trygghet
- Fritt deltagande vid kurser och utbildningar
- Garanti på Bluetoothenheterna
- Möjlighet att påverka utvecklingen

24-timmarsgarantin innebär att var Ni än befinner Er i Sverige, garanteras Ni att vi kan förse Er med ett likvärdigt Psion/Geodos-system inom 24 timmar inklusive hårdvara vid händelse av haveri. Det spelar ingen roll om orsaken är olycka, slarv eller stöld etc. Rent praktiskt kommer Ert SERIENUMMER på Psion/Geodos-programmet att gälla som inloggningsnummer till de sidor på vår hemsida som avser uppdateringar och support. Vid support via telefon och e-mail är det bra att ha serienumret i beredskap. Det hittar Ni under fliken "Spec", "Version" i Geodosprogrammet. Hela supportpaketet kostar bara 2.500:- / år. Ni som har hand om pengarna, ge Era medarbetare denna present så kommer de att trivas med jobbet hela året. De som tecknade avtalet före årsskiftet, deltog vid utlottning av en Garmin Vista GPS. Den delades ut i samband med Chaosdagarna den 11 februari. Ni som inte tecknar avtal får givetvis också support, men måste betala löpande kostnader vid varje tillfälle.

UTVECKLINGEN AV GEODOS PRO PÅGÅR



Så här ser den ut det nya handdatorn från Psion Teklogix

Den seglivade klassikern Psion Workabout MX fick en liten syster förra året. Alla nyutvecklade Psion-datorer är fortsättningsvis utrustade med operativsystem från Microsoft. För närvarande gäller Windows CE.NET ver 4.2. Vi håller på att lägga över GEODOS på den nya maskinen. Ett mödosamt och tidskrävande jobb. Men vi har redan börjat leverera de första maskinerna. En mycket intressant detalj är de fina möjligheterna att utveckla och anpassa egna hårdvarumoduler. Bakom skärmen finns plats och anslutningsdon för framtida produkter. Just nu utvecklas en Bluetoothmodul för fjärrstyrning av instrument att bygga in. Nu kan vi äntligen bli av med kablar och sladdar.

PSION WORKABOUT 10 ÅR !!

"Gamla" Psion Workabout tillverkas och produceras som aldrig förr. Efterfrågan och produktionstakten är f.n. c:a 80.000 enheter/år. Operativsystemet är fortfarande trygga stabila EPOC från Symbian. Geodos-programmet uppdateras och underhålls kontinuerligt. Inte dåligt för en produkt som fyller 10 år. Det finns ännu inga planer på att lägga ner tillverkningen, så det är ett mycket tryggt köp även får framtiden.

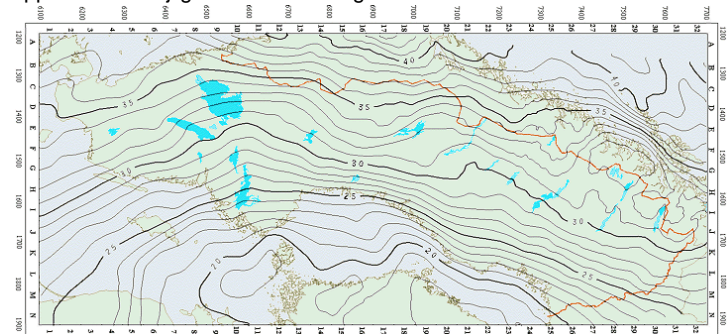


.....
Första bilden på Workabout 1994

Det var sommaren 1994 som vi fick vår första Workabout. Den var gul till färgen och finns nu i vår muséemonter. År 1998 förbättrades Workabout. Den försågs med snabbare processor och större internminne och fick tilläggsnamnet MX. Sedan dess har vi levererat c:a 1000 Geodos-system baserat på Workabout MX. Hårdvaran har sedan dess inte ändrats på en enda punkt. Undrar om det någonsin mera kommer att produceras något så bra, Vi känner oss mycket stolta över att ha varit delaktiga vid utvecklingen av Psion Workabout. Nu fortsätter vi samarbetet vi med Psion Teklogix och hoppas att framtida produkter ska bli lika bra.

TA MED HELA SVERIGE UT....

I senaste versionen av GEODOS har vi gjort möjligt att ha med hela Sveriges geoidmodell. Rent praktiskt går det till så att man vid måttillfället jobbar i lämpliga utsnitt om c:a 10 km². Utsnittet genereras som en vanlig GEODOS-databas, så att man kan se den grafiskt, skriva ut den eller t.ex.konvertera den till DXF och rita upp den etc. Möjligheterna är oändliga.



Upptäck det smarta sättet att hantera GEOIDMODELLER

Nästa steg i utvecklingen är att generera egna lokala höjdm modeller utifrån egna mätningar av kända punkter. Till Er som arbetar i Norge kan vi meddela att den norska modellen är på G.

TREVLIG STORMIG KONFERENS TILL HAVS

I början på januari deltog vi vid Blinkens GNSS-konferens på färjan Color Fantasy mellan Oslo och Kiel. Det blev en succé. Mer än 100 deltagare från hela Norge hade valt att trotsa stormvarningarna för att få dela GPS-information med varandra. Vårt GEODOS-system är mycket populärt i vårt grannland, och vi höll ett föredrag under rubriken "TIO GEODOS-TIPS". Vädret var fantastiskt och tyska Kiel bjöd på vårsol mitt i januari under ett par timmars paus i konferensandet.



Stormen under hemresan orsakade inga problem. Superfärjan kändes mycket trygg. Svårt bara att säga av vilken orsak fötterna kändes lite extra runda efter den fantastiskt goda middagen. Det höll faktiskt i sig även ett dygn efter hemkomsten.

MÄTKART 11-13 MAJ 2005

I år blir det något alldeles extra. SKMF och KIF kommer att samordna sina utbildningsdagar i Göteborg. Det blir på anrika Valand mitt på Avenyn. Och på våren när björkarna just har fått sin allra vackraste grönska. Hägg och syren börjar sprida sin doft och frukträden blommar medan humlorna och bina jobbar och njuter tillsammans med oss..



Missa inte onsdagskvällens tidsresa.

Vi lovar en upplevelse som Ni kommer att minnas.

Leif och Sven-Olof

Leif Utter och jag har fått förtroendet att fixa festen på onsdagskvällen. Det har vi gjort. Missa inte detta tillfälle! Resmålet är lite hemligt men man kan få en ledtråd av bilden ovan.

KÖP ERA GARMIN-PRYLAR HOS OSS

Länka in via vår hemsida och kolla in på det fantastiska sortimentet, eller hör av Er så kan vi skicka den nya katalogen.



Etrex Legend och Vista finns nu som alternativ med färg

Massor av NYHETER i år. Nu ingår även RADAR i sortimentet. Du kan bygga nätverk i t.ex. båten och koppla ihop radar, ekolod och GPS-plotter. Givetvis används Egnos för högsta noggrannhet i plan (1-3 m). Höjdmätning med meterprecision i Vista. Koppla ihop med GEODOS. Låt Dig överraskas av de låga priserna.

NYA BLUETOOTH-PLUGGEN FINNS I LAGER.

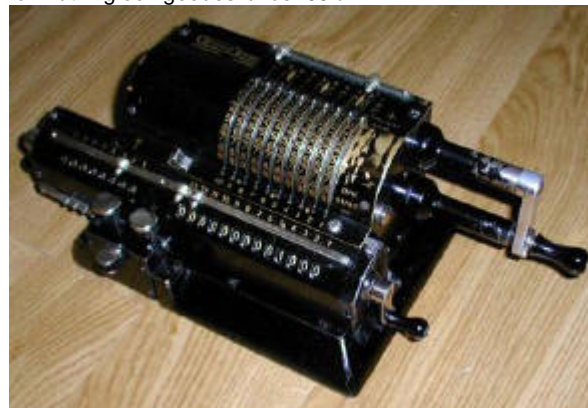
Förra året tog vi tillsammans med företaget Free2Move i Halmstad fram nya generation av Bluetooth-pluggen för RS232-kommunikation. Den är försedd med praktiska lysdioder och kan anslutas direkt till 12V.



Bluetooth/RS232-Kit för fjärrstyrning av totalstationer

NOSTALGIHÖRNAN

Nu i vår kommer jag att hålla föredrag vid flera olika tillfällen. Det kommer att handla om utvecklingen av portabel beräkningsteknik för mätning och geodesi under 50 år.



Original-Odhner modell 7 från 50-talet



CompuCorp 324G Scientific från 70-talet

Var det bättre förr? Hur fungerar det idag? Hur kommer det att se ut om 10 år? Det är frågor som kanske får sitt svar under vårens föreläsningar. Kolla programmen för Chaosdagarna 10-11 februari, Kartdagarna 13-15 april och Mätkart 11-13 maj. Och mycket välkomna att delta. Vi tror att vi har en unik erfarenhet och kunskap i ämnet.

VÄLKOMMEN HEM VARJE DAG TILL

www.viker.se