

# 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

## PROVA OSS SOM KONSULTER !

Du vet väl att vi är mycket bra rådgivare i mätning- och datateknik. Särskilt i kombination. Vi har massor av mycket nöjda kunder, åt vilka vi har lagt upp rutiner som har sparat såväl tid som stora pengar. När Du tar med oss i Dina projekt för Du tillgång till en enorm erfarenhet i mätningsteknik i kombination med den bästa kunskapen om den modernaste datatekniken som finns att tillgå.

Sven-Olof har erfarenhet av mätningsteknik och datateknik sedan 1959 och har i högsta grad bidragit till utvecklingen i Sverige sedan dess. Frederick är specialist på elektronik och vet hur man kopplar ihop olika mätutrustningar och datasystem. Visste Du att han är en av de få i världen som kan reparera en hammondorgel.



Sven-Olof och Frederick ett samspelt team.

Som bas har vi det stabila och välskötta företaget Viker Data AB med GEODOS. Det grundades 1986. Vår slogan är "Med GEODOS vi visar vägen". GEODOS är som bekant ett mycket avancerat system, enkelt att använda. Ofta använder vi programmeringsspråket OPL som finns inbyggt i Psion Workabout. Du kan få tillgång till den källkod som vi skriver, så att Du t.ex. kan vidareutveckla en applikation själv. I PC-miljö skriver vi program för Windows och Internet.

## "KORSBEFRUKTNING".

Den teknikkgren som är vår huvudsakliga näring är ju som bekant bygg/anläggning och lantmäteriteknik. Men det är ju när olika teknikområden möter varandra som utvecklingen tar viktiga kliv framåt. Vi har genom åren utvecklat många applikationer för helt andra nischer än mätningsteknik. Det är ofta i sådana projekt som vi får nya friska idéer. Som

exempel kan nämnas mobila lager-/orderhanterings-system där vi har många nöjda kunder. GPS i kombination med databaser och register har gett oss många uppdrag bland arkeologer, jordbrukare, arkitekter och skogsfolk.

För verkstadsindustrin har vi erfarenhet av såväl materialhantering och kontrollmetoder som rutiner för precisions-montage.

## VÅRT PENGARNA.

Vi är inte dyra. När man köper GEODOS-system av oss ingår ofta vår kunskaper på köpet. Och vid den support som ingår i köpet bjuder vi på mycket av våra erfarenheter. Små enkla special-applikationer (APROG) kan också ingå.

Om Du vill ha med oss i Ditt eget utvecklingsprojekt räknar vi tillsammans ut hur mycket tid som kan gå åt och vilka insatser och resultat som Du vill köpa, så räknar vi ut ett fast pris. Sedan ger vi oss inte förrän Du är nöjd. Vi använder ingen "IT-taxa". Ta kontakt med oss så kan vi hänvisa till lämpliga referensprojekt och kontaktpersoner.

## MERA GPS-NYHETER

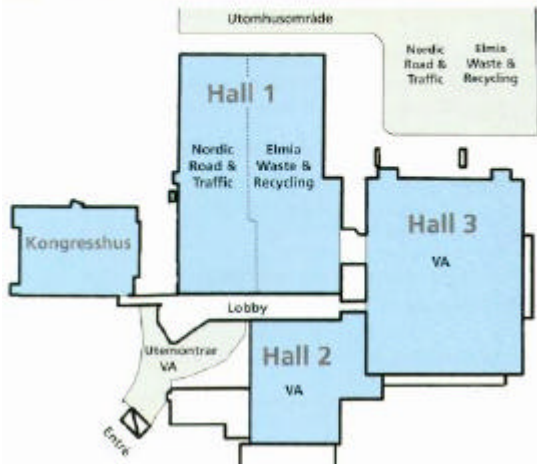
GPS-nyheterna duggar tätt numera skrev vi i förra numret av GEODOS-nyttigt. Här kommer mera: Ciceron finns sedan i våras även i Helsingborg.



Den 5 juni vajade Dannebrogen i Helsingborg p.g.a Danmarks grundlagsdag. Samma dag bjöd Teracom på ett GPS-seminarium för information om Ciceron. Seminariet besöktes av "GPS-ingenjörer" från hela Skåne. Vi passade även på att själva testa Ciceron vid Kärnan. Den självsökande Darc-radion i Ashtec-mottagaren hittade snabbt signalerna från Ciceron. Fix direkt med cm-precision. Utrustningen har sedan testats under några sommarveckor med mycket gott resultat av bl.a. Entek som ansvarar för elkablar och ledningar i Helsingborg.

## KOM TILL ELMIA 19-22 SEPTEMBER

"Vår" mäsas heter "Nordic road & traffic" och anordnas i samarbete med bl.a. Kommunförbundet, Kommunaltekniska Föreningen och Vägverket.



Utställningen sker inom ramen för Kommunaltekniska Veckan". Man kan besöka tre parallella fackmässor. Förutom Nordic Road & Traffic arrangeras "VA2000" som ger en samlad bild av teknik för vatten- och avloppshantering mm. samt Elmia Waste & Recycling - Nordens största fackmäsas för avfalls- och återvinningsteknik. Vi ställer ut och bjuder på biljetter till samtliga tre mässorna. VÄLKOMNA !

## VARFÖR GEODOS ?

På senare tid har vi ofta fått frågan om varför vi



tycker att man ska ha sitt fältprogram i handdator istället för inbyggt i en totalstation. Vi tycker det är självklart att man ska ha GEODOS i handen. Det finns hur många argument som helst. Frederick satte sig ner och skrev några rader till de som ännu inte är lika övertygade. Här är rubrikerna:

- Utvecklat för marknadens högsta krav.
- Instrumentoberoende (GPS, TotalStn, Maskin..)
- Flexibelt program.

- Enkelt att använda
- Kraftfullt som ett PC-program
- Intelligent datakraft vid fjärrstyrning och GPS
- Kostnadseffektivt
- Utveckling med inbyggt programmeringsspråk.
- Framtidskompatibel.

Under den sista rubriken döljer sig följande text:

"Man talar mycket om "Bakåtkompatibilitet" som ju är en självklarhet. Men med dagens snabba utveckling är det lika viktigt att vara kompatibel med framtiden.

Inom kort kommer det att finnas utbyggda mobila datornät (GRPS-General radio packet service). GRPS kommer att erbjuda ständig uppkoppling till Internet och företagets egna datorer. GEODOS är förberett för att arbeta mot denna nya teknik. Men lika viktigt som att ha visioner är att ha fungerande program i nuet. GEODOS är programmet som testas i verkligheten."

Hela dokumentet finns på vår hemsida. [www.viker.se](http://www.viker.se) Där hittar Du ännu flera skäl att välja GEODOS. Du kan även ladda hem och provköra gratis.

Ring gärna 031-447700 så berättar vi mera !

Eller varför inte komma in till oss och ta en fika ? Välkommen.

## NOSTALGIHÖRNAN

Reportaget nedan är klippt ur tidningen "Kommunalarbetaren" nr3/80. Stadsbyggnadskontoret i Göteborg hade nyligen flyttat in i den nya fräscha förvaltningsbyggnaden "Traktören". Bilden är tagen i

"ritmaskinsrummet". I rummet bredvid fanns det nya CAD-systemet från Computervision. Hårddisken på 80 Mb behövde ett separat rum med eget kylsystem. Det var en nyttig och lärorik tid !