

Pressrelease, 1999-11-15

Mecel och Scania Infotronics visar intelligent lastbil med bland annat WAP, MP3 och Bluetooth

Mecel visar vid Internet World-mässan i Sollentuna upp den första WAP-browsern för lastbilmiljö. Föraren kan använda röstkommandon eller ett fåtal knappar på ratten för att styra browsern och får sedan informationen uppläst för sig via talsyntes och slipper därmed ta händerna från ratten och blicken från vägen.

WAP-browsern är en av flera applikationer som Mecel har utvecklat för AutoPC-plattformen, Microsofts förslag till öppen, flexibel arkitektur för information och underhållning i fordonsmiljö. Utöver normala funktioner i ett fordon såsom radio, CD-spelare och handsfree-telefon, har Mecel tillsammans med Scania Infotronics även integrerat e-mail, "voice memo", telematik-tjänster, Bluetooth-anslutning och en MP3-spelare på denna plattform.

- Mecel var tidigt med i utvecklingen av öppna plattformar för fordonsindustrin. Vi jobbar inte bara med AutoPC/WinCE utan också med JAVA-baserade koncept, förklarar Anders Eliasson, affärsansvarig inom Mobile Multimedia hos Mecel.

- I framtiden kommer vi att vilja ge föraren tillgång till helt nya funktioner. WAP ger oss intressanta möjligheter att bygga upp en del av dessa i form av tjänster utanför fordonet. Att dessutom satsa på en öppen datorplattform som tillåter oss att åstadkomma ny funktionalitet med hjälp av enkla programvaru-uppdateringar är det mest logiska valet, säger Peter Gillbrand, VD för Scania Infotronics.

- Som ett av de första företagen att anluta sig till Bluetooth SIG har Mecel även kommit långt vad gäller förberedelser för hur olika Bluetooth-utrustade enheter skall kunna samverka med systemen i fordonet. Vi vet, att gränssnittet mot användaren kommer att bli avgörande för kundernas acceptans. Våra ingenjörer jobbar hårt inom det här området, säger Tomas Olson, ingenjöransvarig på Mecel och tillägger:

- Inom området mobil multimedia ligger vi idag i det europeiska toppskiktet och vi tänker inte stoppa där ...

Bakgrundsfakta

Mecel bildades 1982 och har sedan dess arbetat med forskning och utveckling för fordon och förbränningsmotorer såsom styrsystem för bensin-, diesel- och naturgasmotorer. Mecel är också en av de ledande aktörerna inom det snabbt växande området "Mobile Multimedia" där de senaste tekniska framstegen inom dator teknik och telekommunikation används för sofistikerade funktioner i fordon.

Mecel finns i Åmål och Göteborg och har cirka 125 anställda. Omsättningen uppgick 1998 till 107 milj kr. Mecel ingår i Delphi Automotive Systems, världens största fordonskomponenttillverkare med ca 200 000 anställda.

För ytterligare information

Anders Eliasson 031-7204407 0704-313207 anders.eliasson@mecel.se

Tomas Olson 031-7204408 0704-313208 tomas.olson@mecel.se

www.mecel.se