

Malmö 2010-02-08

Beijer Electronics landar ny volymorder från Bombardier

Beijer Electronics har genom helägda dotterbolaget Westermo fått sin i särklass största enskilda order på Ethernet-produkter. Ordern från Bombardier på 1,5 miljoner USD gäller ett tågprojekt för den amerikanska transportmyndigheten i Chicago, CTA. Beijer Electronics kommer att leverera Ethernet-switchar och routrar till totalt 406 vagnar som kommer att produceras och levereras till CTA under de två närmaste åren.

Projektet för CTA i USA är ett av flera järnvägsprojekt runt om i världen där Beijer Electronics och Bombardier jobbar tillsammans. Redan idag rullar tåg i bland annat Tyskland och Holland med nätverk baserade på Ethernet-teknologin.

– Att vi får denna order visar att Beijer Electronics ligger i täten inom industriell datakommunikation. Det är en prestigeorder för Westermo och vi är mycket nöjda med utvecklingen inom affärsområdet, säger Fredrik Jönsson, VD och koncernchef för Beijer Electronics.

Bombardier har utvecklat ett "IP-tåg" vilket är termen för IP-baserad kommunikation på tåg där all kommunikation sköts via ett Ethernet-baserat nätverk. Genom att använda Ethernet-teknologi kan man styra tåget och olika funktioner ombord samt hantera passagerarinformation på ett mer kostnadseffektivt sätt.

– Vårt kunnande inom kommunikationsteknologi kombinerat med Bombardijs järnvägslösningar ger en attraktiv lösning som möter marknadens behov av robusta, tillförlitliga och kostnadseffektiva järnvägsapplikationer, säger Lars-Ola Lundkvist, chef för Beijer Electronics affärsområde IDC och VD för Westermo.

Tidigare användes vanligtvis ett s.k. TCN-nätverk (Train Communication Network) för att styra tåget och även ett antal olika system för att styra de funktioner som finns ombord på ett tåg. Med ett Ethernet-baserat nätverk kan man hantera all kommunikation via ett och samma nätverk vilket reducerar kostnaderna och möjliggör flera specifika funktionslösningar. Som exempel kommer stadstågen i Chicago att vara utrustade med ett system som styr så att tåget vid av- och påstigning är i nivå med perrongen, vilket är ett krav i den amerikanska handikapplagen för nya transportsystem.

Westermos produkter för industriell datakommunikation ligger långt fram tekniskt och klarar att leverera data med hög tillförlitlighet under extremt tuffa förhållanden, som vid vibrationer, stora temperaturskillnader och hög luftfuktighet. Nätverksprodukterna används även i projekt för vatten- och energiförsörjningssystem och vid olja- och gasutvinning på havsbotten.

För mer information kontakta

VD och koncernchef Fredrik Jönsson,
tel +46 (0)40 35 86 00, mobil +46 (0)705 17 16 26

Affärsområdeschef IDC och VD för Westermo, Lars-Ola Lundkvist,
tel +46 (0)16 42 80 08, mobil +46 (0)706 61 02 01

Informationsansvarig Katarina Erichs Emilson,
tel +46 (0)40 35 84 96, mobil +46 (0)703 35 84 96

Beijer Electronics AB är ett expansivt teknikföretag med lång erfarenhet inom automation som utvecklar och marknadsför konkurrenskraftiga produkter och lösningar med användaren i fokus. Sedan starten 1981 har Beijer Electronics utvecklats till en internationell koncern med dotterbolag i 14 länder, runt 550 anställda och en omsättning på 1,3 miljarder kronor per år (2008). Bolaget är noterat på Nasdaq OMX Nordiska Börs Stockholms Small Cap-lista under symbolen BELE. www.beijerelectronics.se