

## The GW3300 Series Router

### Dual Radio In-vehicle Wireless Router with WiFi

Virtual Access lanserar nu sin robusta och hållbara router GW3300, som kan ge dig en mycket hög datahastighet över LTE-mobilnät, teoretiskt upp till 2 gånger 150 Mbit, i hastigheter över 160 km/h.



Kommunikationslösningar som används av offentliga säkerhetsorganisationer kräver säkra, stabila och ständigt uppkopplade anslutningar, även om de använder mobila LTE nät. Virtual Access senaste produkterna är utformade för de applikationer som kräver snabb växling över flera WAN-gränssnitt (mobilnät). Detta är i sig inte unikt, alla önskar att vara ständigt anslutna.

Är man i bussbranschen finns önskemål om att kunna erbjuda sina passagerare WiFi för att förbättra reseupplevelsen. Transportföretag ser nyttan och investerar allt oftare i fordon utrustade med PC-baserade system. Dessa system behövs för betalningar, realtidsvideo, platsrapportering och spårning och annan smart logistik. För att möta dessa krav krävs en säker, stabil och robust lösning.

GW3300 är en högkvalitativ, kompakt router med dubbla LTE-radiomoduler, dubbla SIM, kraftfull WiFi (2,4 och 5 GHz), 4 Ethernet-portar, 2 seriella portar, USB, GPS och en mängd andra funktioner som mobil IP, idealisk för transportindustrin och utryckningsfordon. Att installera routern, vad avser routerns inställningar, kan ske enkelt från en central plats. Detta innebär även att förändringar, uppgradering och ren felsökning nu underlättas. Det är vårt sätt att använda OTA-tekniken. Därför behöver fordon inte tas ur drift för att göra förändringar i routern.



German Federal Police has chosen Virtual Access GW3300

Virtual Access har fått i uppdrag att leverera robusta fordonsrouters till Tysklands federala polis. I deras tester visade sig GW3300 ha den högsta graden av motståndskraft i svåra förhållanden, i flera scenarier, inklusive vid hastigheter över 160Kmh. Viktigast var att routern har förmågan att tillhandahålla säker, snabb växling mellan olika mobiloperatörers nät, så kallad sömlös växling.

Så, om vår lösning är tillräckligt bra för en stor europeisk polisstyrka, måste det vara tillräckligt bra för kollektivtrafik och Åkeriföretag, eller hur?

GW3300 är konstruerad och utvecklad i Sverige och Irland, med högt ställda krav på hög prestanda och hållbar konstruktion. Den är konstruerad för att motstå stötar och vibrationer, extremt kalla och höga temperaturer. Funktioner som har att göra med då fordonets skall startas och stängas av är även de beaktade, vi kallar det *Ignition Sense* och *Active Power Conditioning*, vilka stöds fullt ut. Dessutom har GW3300 en specialdesignad konsol för stabil och säker montering i alla fordon.

Många av våra testkunder och partners tror att GW3300 är en av de mest intressanta fordonsrutorna på marknaden. "Det är mycket prestanda för pengarna," säger Ulf Norman hos Nolex AB i Sverige. "Virtual Access har lyckats utveckla en kraftfull, snygg, högpresterande router."



The GW3300 is E-Mark certified



The GW3300 has a smart vehicle mounting bracket in aluminium

För mer information vänligen kontakta:  
Björn Klebe | Virtual Access Ltd.  
Smidesvägen 12, SE-171 41 SOLNA, Sweden  
Tel: 070-551 5098

[bjorn.klebe@virtualaccess.com](mailto:bjorn.klebe@virtualaccess.com)

[www.virtualaccess.com](http://www.virtualaccess.com)