

De stand van Airbus en Proximus op de ASTRID User Days heeft heel wat te bieden.

TETRA op de smartphone

De Airbus-app Agnet brengt TETRA groepscommunicatie naar uw smartphone. Smartphone gebruikers die slechts sporadisch TETRA gebruiken, kunnen op deze manier alle bekende functiemogelijkheden genieten zonder twee toestellen te moeten gebruiken, zegt Jacques Brancart van Airbus. Uiteraard kunt u uw smartphone blijven gebruiken op de commerciële mobiele netwerken. Of beter nog, Blue Light Mobile van ASTRID: deze formule combineert het beste van alle beschikbare mobiele netwerken. Airbus-app Agnet brengt het beste van de twee werelden samen in uw smartphone.

Next generation dispatching

De Airbus RCS 9500 is de opvolger van de huidige werkstations voor radio dispatching (DWS of dispatching workstation). De nieuwe radio dispatcher is een stuk moderner en flexibeler dan zijn voorganger. Gebruikers kunnen bijvoorbeeld zelf een volledig aangepaste interface samenstellen. Kortom, de nieuwe generatie van radio dispatching van Airbus zorgt voor extra flexibiliteit en gebruiksgemak.

Real time monitoring van het netwerk

Bij incidenten zoals op 22 maart of bij grote evenementen komt zelfs het beste netwerk onder druk te staan. Airbus heeft hiervoor een nieuwe toepassing met de naam ViewCor ontwikkeld. Met deze toepassing krijgt u centraal een real-time overzicht van de gebruikte capaciteit van het netwerk: welke mast krijgt het meeste radioverkeer te verwerken? Kan een deel van het radioverkeer langs een andere mast worden omgeleid?

Jacques Brancart: 'Afhankelijk van de noden kan centraal worden beslist om bepaalde types communicatie voorrang te geven of een boodschap naar de gebruikers te sturen om bijvoorbeeld scanning te stoppen. Het systeem is uiteraard nuttig voor ASTRID zelf, maar ook voor crisiscentra bijvoorbeeld. Zo kunnen ze beslissingen nemen op basis van de netwerktoestand op dat moment.'

Dual terminal

De meeste mensen hebben een smartphone, hulp- en veiligheidsdiensten hebben bovendien ook een TETRA-radioterminal. De Airbus-terminal Tactilon Dabat combineert beide: een ruggedized smartphone en volwaardige TETRA-terminal in één. Met dit toestel hoeven medewerkers slechts één toestel te dragen zonder in te boeten op gebied van functionaliteit en robuustheid.

Data analytics en IOT

Op dezelfde stand gunt Proximus u een blik op de wereld van de zogenoemde data analytics, het Internet of Things en duiden aanwezige specialisten graag alle aspecten die bij cyber security uw aandacht genieten. De demo corners en aanwezige medewerkers beantwoorden graag uw praktische vragen.

U kunt zich ook verder verdiepen in de verschillende infosessies die Airbus en Proximus tijdens de ASTRID User Days geven rond nieuwe technologieën en slimme toepassingen. De workshops vinden plaats in zaal *Courtois* op de bovenverdieping.

Workshops door Airbus

- *What have we done for you since March 22:* alle acties die zijn ondernomen na de terroristische aanslagen (in samenwerking met ASTRID).
- *How can you get more from your TETRA terminals.* Een van de vaststellingen bij grootschalige evenementen is dat het ASTRID-radionetwerk niet altijd even efficiënt wordt gebruikt. Met deze workshop geeft Airbus tips voor een goed gebruik, plus een overzicht van de nieuwigheden die de systemen efficiënter hebben gemaakt.

Workshops door Proximus

- *Van safe cities naar smart cities.* ANPR en videosensoren worden gebruikt om steden en gemeenten veiliger te maken. Dankzij de nieuwste technieken voor snelle gegevensverwerking en Intelligent Traffic Solutions (ITS) is het mogelijk om ANPR-gegevens te combineren met gegevens van andere systemen. Zo beschikt u over nog meer instrumenten om zaken te analyseren, tendensen te ontdekken en de juiste acties te ondernemen.
- *Cyber security: een stap naar meer bewustwording.* Wat zijn de nieuwste soorten bedreigingen en hoe kunt u ze maximaal voorbereid het hoofd bieden?
- *Een innovatieve visie op 'meten is weten': een nieuwe kijk dankzij crowd control & management.* Veiligheid meten en efficiënt hulp bieden is vandaag belangrijker dan ooit. Innovatieve oplossingen als The Internet of Things en Big Data kunnen unieke inzichten bieden als grote groepen mensen samenkomen.
- *Evolutie van het Proximus netwerk: een blik op technologische evoluties.* Vandaag evolueren netwerken naar optische vezelnetwerken en multi-toepassingen. Proximus investeert in de nodige spits technologie voor de verdere modernisering van haar netwerk: optische vezel, 4G en 5G,...