

CAR & DISPATCH CONTROL SYSTEM

NIEUW! CDCS: HET CAR & DISPATCH CONTROL SYSTEM VOOR POLITIE, BRANDWEER, AMBULANCE, MARECHAUSSEE EN BEVEILIGINGSBEDRIJVEN.

CDCS is een hypermoderne Mobile Data Terminal (MDT) die de bediening van alle systemen in de voertuigen van hulpverlenings- en beveiligingsdiensten volledig integreert. De gebruiker heeft één overzichtelijk scherm voor zich, van waaruit hij of zij alle acties kan starten: routenavigatie, aansturen dakset, matrixbord of mobiele telefoon, video streaming, opvragen registerdata, automatische nummerplaat herkenning (ANPR), etc.



CDCS biedt alles wat een hulpverlener of beveiliging mag verwachten van een ondersteunend systeem: moderne technologie gecombineerd met betrouwbaarheid, snelheid en optimaal gebruiksgemak. Naast de eerder genoemde functies kan de gebruiker ook informatie direct opvragen uit de interne database van de organisatie. De gegevens worden daarbij, in verband met de borging van veiligheid en privacy, niet op de lokale PC opgeslagen. CDCS ondersteunt tevens webapplicaties, waardoor alle denkbare informatie opvraagbaar is. Ook hierbij is rekening gehouden met beveiliging, waardoor de gegevens in geval van diefstal en/of verlies niet bij derden terecht kunnen komen.

Modulair, dus flexibel

CDCS is zeer flexibel in te richten door de modulaire opzet. CDCS fungeert als centrale dataverwerkings- en besturingseenheid, waarmee door middel van een breed scala aan standaard koppelingen de verschillende soft- en hardware modules aangestuurd worden. Toekomstige uitbreiding van de functionaliteit (bijvoorbeeld andere of nieuwe routenavigatie-software) en van apparatuur (bijvoorbeeld camera's of routers) kan gemakkelijk gerealiseerd worden door simpelweg een koppeling toe te voegen.

Het maakt niet uit of de vloot uit 10 of 100 wagens bestaat, of de auto's minimale functionaliteit nodig hebben of juist 'fully equipped' moeten zijn: CDCS is toepasbaar voor elke hulpverlenings- of beveiligingsdienst. Het systeem is hiermee op maat leverbaar voor elke individuele auto en is altijd uitbreidbaar en daarmee toekomstbestendig.



Hiernaast een schermafdruck van de CDCS 'politieversie', waarin de routenavigatie te zien is. Het maakt niet uit welk scherm de gebruiker geselecteerd heeft: het blauwe licht, de sirene en noodknop voor de mobilfoon kunnen altijd door middel van 'hot keys' bediend worden. Tevens is altijd zichtbaar wat de laatste gegeven voertuigstatus is en welke 'talk group' geselecteerd is. Het gebruikersscherm kan bovendien door iedere organisatie zelf geconfigureerd worden.

Hardwareplatform onafhankelijk en configureerbaar

De software van CDCS draait op allerlei HW platforms, zoals tablets, bijvoorbeeld voor commandanten, en op gewone PC's, bijvoorbeeld meldkamer PC's. Zo is het mogelijk dat de meldkamercentralist en commandant meekijken via de camera's in de auto. Het systeem wordt geleverd met de CDCS 'configurator', een tool waarmee iedere beheerder zelf de configuratie kan bepalen: welke applicaties beschikbaar zijn, onder welke menuknoppen deze vallen en waar deze op het scherm gepositioneerd zijn. Een centralist kan de camera's bijvoorbeeld wel bedienen en de commandant niet. Zo krijgt iedere gebruiker de specifieke functionaliteit die voor hem of haar nodig is.



Nog een schermafdruck van de CDCS 'politieversie', ditmaal het menu onder de menuknop dakset.

Best of all worlds

CDCS is door TriOpSys ontwikkeld, in samenwerking met Abiom en Tedas. Daarmee hebben de drie bedrijven hun specialistische expertise op het gebied van meldkamers en mobiele systemen (TriOpSys), communicatie-, navigatie- en signaleringstechnologie (Abiom) en observatiesystemen (Tedas) succesvol gebundeld. De functionele eisen zijn gedefinieerd in nauwe overeenstemming met allerlei mensen 'uit het veld': de hulpverleners zelf, vertegenwoordigers van de veiligheidsregio's en gemeenschappelijke meldkamers. Zo is CDCS gegarandeerd 'the best of all worlds' en ontwikkeld vanuit de praktijk, waarmee hulpverleners en beveiligers optimaal hun werk uit kunnen voeren.



Wilt u de CDCS live gedemonstreerd zien binnen uw organisatie? Neem dan contact op voor het maken van een afspraak. We komen dan graag langs, indien mogelijk zelfs met de volledig uitgeruste Opel Insignia, voor een proefrit en demonstratie.

TriOpSys

Advies, Bouw en Beheer van
bedrijfskritische toepassingen



Computerweg 5
Postbus 8307
3503 RH Utrecht
T:0346-581730
F:0346-581740
info@triopsys.nl
www.triopsys.nl