

DeltaCar-PC

Automotive Computing



Applikation:

Interaktiver Funkstreifenwagen des Landes Brandenburg



In diesem Fahrzeug ist die neueste PC-Technologie für Fahrzeuganwendungen integriert.

In Kooperation mit der Firma Brabus wurde ein Technologieträger entwickelt, der moderne Informationstechnologien in Polizeifahrzeugen zum Einsatz bringt.

Kernthema ist die Anbindung der Polizeifahrzeuge per bidirektionaler Datenübertragung an die Polizei-Einsatzleitzentrale. Über eine UMTS/GPRS Datenverbindung erfolgt die Disposition der Einsatzfahrzeuge aus der Leitstelle heraus. Informationen über Einsatzbereitschaft, aktuelle Position und Einsatzstatus der Fahrzeuge werden online an die Leitstelle übertragen und übersichtlich für den Beamten der Leitstelle auf einer Straßenkarte dargestellt. Ein Einsatzauftrag wird digital ins Fahrzeug übertragen und dem Einsatzteam deutlich angezeigt. Die automatisch aktivierte Navigation leitet das Fahrzeug auf der schnellsten Route zum Einsatzort.

Darüber hinaus wurde eine Video-Eigensicherung, Unfalldatenspeicher, Drucker, Scanner, Fahrzeughalterabfrage sowie online Vorgangsbearbeitung und vieles mehr ins Fahrzeug integriert.



Applikation:

Interaktiver Funkstreifenwagen des Landes Brandenburg

Systemschaltbild:

