



VST GmbH
Am Cröstener Weg 33
07318 Saalfeld
Telefon: 0 36 71 - 57 54 23
Telefax: 0 36 71 - 57 54 45
E-Mail: nick.erdmann@vst-pro.de

www.vst-pro.de

Hochauflösende Fernsehqualität im Übertragungswagen der Polizei

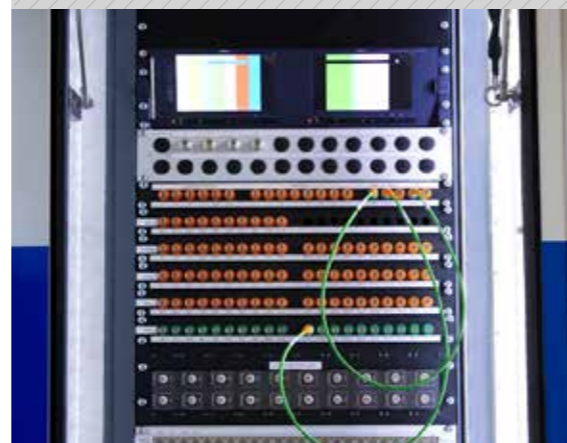


www.vst-pro.de

VST ermöglicht der Polizei in Sachsen präzise und situationsgenaue Lagebeurteilung mit HDTV-Technik

Bei der Polizei in Sachsen setzt man zur Bewältigung operativer Aufgaben unter anderem auf den Einsatz eines Spezial-HDTV-Fernsehübertragungswagens. Das ist an sich nicht neu - neu in Sachsen ist, dass die Qualität der Bildübertragung auch bei der Polizei in HDTV-Auflösung erfolgt und damit höchste Fernsehqualität hat. Das sächsische Innenministerium beauftragte mit der Realisierung die VST aus Saalfeld.

- ▶ speziell gefertigter 18-Tonner Mercedes-Benz ACTROS mit seitlichem Auszug und Hubmast auf dem Dach
- ▶ Arbeitsplätze für insgesamt fünf Operateure in drei abtrennbaren Räumen
- ▶ Das Bildmaterial der hochauflösenden mobilen Kameras wird auf drei 47-Zoll-Monitoren visualisiert, so dass sich die Operateure einen Überblick über die Flut der gelieferten Informationen verschaffen können.
- ▶ Die Kamerabilder werden im Ü-Wagen verteilt und sind somit an jedem Arbeitsplatz verfügbar.
- ▶ Auf die Gestaltung der Arbeitsplätze sowie die effiziente und einfache Bedienung der Technik legten die Auftraggeber höchstes Augenmerk.



Fernsteuerung und hochauflösende Kamerasysteme:

- ▶ werden abgesetzt vom HDTV-Übertragungswagen betrieben und sind mittels Leitungen oder Richtfunk angebunden
- ▶ Die Systeme bestehen aus ausgesuchten Komponenten:
 - ▶ professionelle 2/3-Zoll-3CCD-Kameras mit HDTV-Objektiven in kompakter Bauweise
 - ▶ blitzschnelle und anschlaglose 360°-Schwenk- und Neigetechnik
 - ▶ klimatisiertes Wetterschutzgehäuse und robuste Übertragungstechnik
- ▶ Die Kamerasysteme liefern auch bei schnellen Bewegungen im Bildmotiv und unter komplizierten Lichtbedingungen optimale Bilder.
- ▶ Dank eines speziell von VST entwickelten Extender-Umschalters, ermöglichen die HDTV-Kamerasysteme einerseits detailreiche Überblicksbilder und andererseits auch präzise und aussagekräftige Nahaufnahmen.

„VST ist es gelungen, die technischen Möglichkeiten des professionellen Fernsehens mit der Welt der Industrie zu verbinden. Sie haben es geschafft, für uns ein hervorragendes Einsatzmittel zu kreieren“ spricht Reiner Paul von der Landespolizeidirektion Zentrale Dienste Sachsen voller Hochachtung von der konstruktiven Zusammenarbeit mit VST.

