Der Vorteil einen **KVM-Matrix-Switches und eine LCD-Rack-Konsole in einem Rundfunk-LKW zu verwenden**

Fallbeispiel

Filmstudios und Medienproduktion

ATEN Infotech nv
Mijnwerkerslaan 34, 3550 Heusden-Zolder, Belgium
TEL: +32 115 315 43, sales@aten.be, www.aten.eu

v1 - DE

KVM Martrix Switch

KM0932

- Virtuelle Datenträger
- RS-232-Unterstützung
- Rack-Montage möglich, 1U
- Bis zu 1280 x 1024 (100m)
- Bildübertragung an andere Geräte
- Bis zu 9 Konsolen und 32 Eingänge
- Fernsteuerung über grafische Benutzerschnittstelle, Hotkeys oder OSD-Bildschirmmenü

KVM-Adapter

KA7120

- PS/2, VGA
- Bis zu 1920x1200

Konsolenmodul

KA7230

- PS/2, USB, VGA
- RS-232-Unterstützung
- Bis zu 1280 x 1024 (100m)
- Computerauswahl über Hotkeys und OSD-Menü

KVM-Adapter

KA7170

- USB, VGA
- Bis zu 1920x1200

19" LCD-Konsole

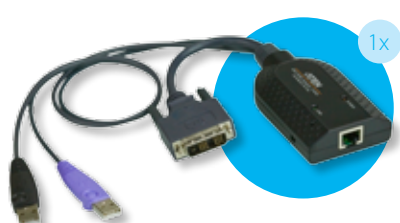
CL6700N

- 1280 x 1024
- USB, DVI, VGA
- Rack-Montage möglich, 1U
- Unterstützt USB-Peripheriegeräte

KVM-Adapter

KA7166

- USB, DVI-D
- Bis zu 1920x1200
- Virtuelle Datenträger
- Unterstützt Smart Card- /CAC-Lesegeräte



“Wir können uns immer auf die KVM-Produkte von ATEN verlassen, wenn wir schlüsselfertige Lösungen und voll funktionsfähige Workstations benötigen.”

- Jordi Rubio Gimeno, Geschäftsführer von Media Burst

Anforderungen

- Flexiblere Arbeitsplätze durch Übertragung der Bildinhalte an einen beliebigen Benutzer, an ein Display oder an die Videowand
- Eine sichere Hardwarelösung mit geschlossenem Netzwerk, die problemlos erweitert werden kann
- Zentralisierte Serververwaltung von beliebigen Workstations aus
- Steuerung hochqualitativer Bildsignale in Echtzeit

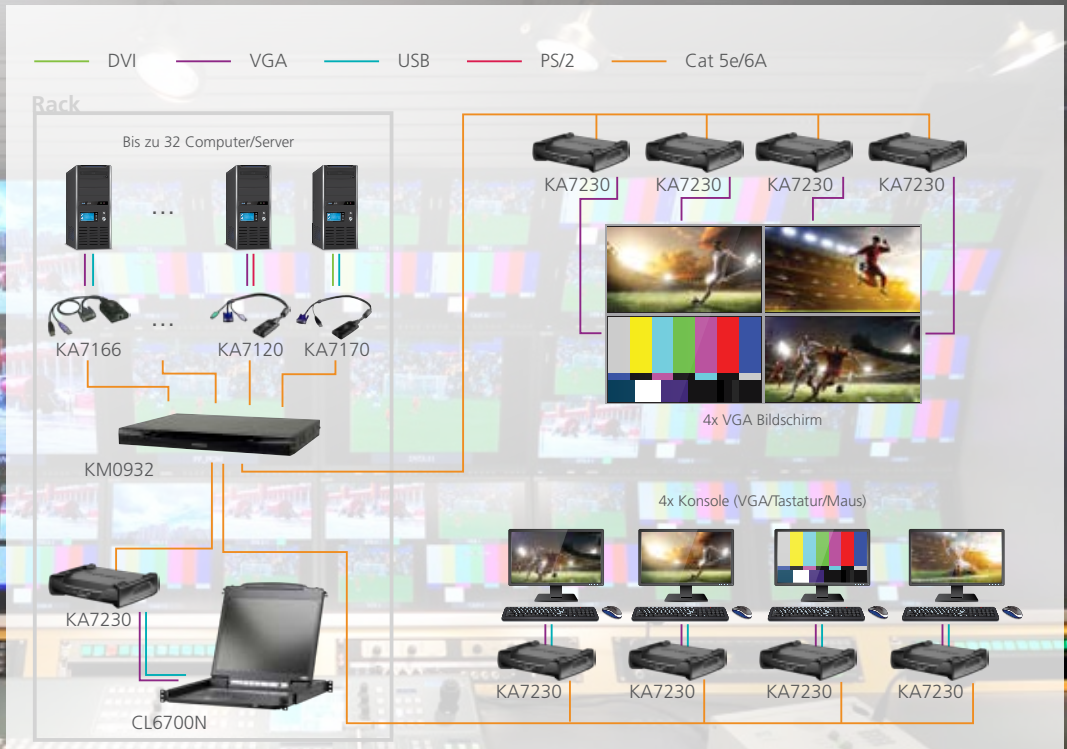
Vorteile

- **Bildübertragung** – Benutzer können ihre Konsole auf eine andere Umschalten, um das Bildsignal eines anderen Computers zu sehen oder diesen Computer zu steuern.
- **Zugriffsmodi** – Mehrere Portbetriebsarten zur flexiblen Serververwaltung und -Umschaltung: Automatische Portumschaltung (Überwachung ausgewählter Server), Exklusiv (nur ein Benutzer erhält Zugriff/Bildansicht), Besetzt (nur ein Benutzer kann das System steuern, die anderen dürfen das Bild sehen), Freigabe (gleichzeitiger Zugriff durch mehrere Benutzer)
- **Virtuelle Datenträger** – Ermöglicht den Zugriff auf die am KVM-Switch angeschlossende externe Massenspeichergeräte, sodass mehrere Benutzer Funktionen wie Dateiübertragung, Installation von Anwendungsprogrammen und das Aufspielen von Patches für Betriebssysteme sowie Diagnosefunktionen von einer beliebigen Workstation aus durchführen können.
- **Rack-Konsole mit LCD-Bildschirm** – bei Bedarf kann eine zusätzliche Workstation aus dem Rack herausgezogen werden, die einen minimalen Platzbedarf hat, um umgehend Zugriff auf einen Server, einen Drucker oder ein USBSpeichergerät zu erhalten.

Media Burst, Portugal

Media Burst ist als Berater und Entwickler in Sachen AV-Technik für führende Firmen aus Film und Multimedia tätig. Zu den Aufgaben von Media Burst gehören das Ausstatten von Ü-Wagen sowie der Entwurf, die Installation und die Bereitstellung der ersten Anlage zur digitalen Satellitenübertragung, die komplett in Portugal hergestellt wird.

Die Produkte von ATEN gehören zur standard Ausstattung der Ü-Wagen von Media Burst. Kürzlich wurde für einen Ü-Wagen von Media Luso ein System zur Serververwaltung benötigt, das einerseits Inhalte an verschiedene Workstations, andererseits auch an eine Videowand senden konnte. Media Burst setze die Umschaltung und IT-Verwaltung mit einem KVM-Matrix-Switch und einer Rack-Konsole mit LCD-Bildschirm um, wodurch mehr Übersicht und ein besserer Zugriff gewährleistet werden konnten.



Haben sie eine ähnliches Installation bzw. Projekt?
Schreiben sie an sales@aten.be , unser pre-sales team freut sich auf ihre Kontaktaufnahme.