

## Komplettlösungen für den Kontrollraum

Konzeption Installation Schulung Service

- Großbildtechnik
- Vernetzung / KVM
- Raumausstattung

**Komplettlösungen aus einer Hand**

- herstellerübergreifend
- kundenspezifisch ausgewählte  
Komponenten führender Hersteller

### Rückprojektions-Displays

- Projektion als einzige Display-Technologie geeignet für den 24/7 Einsatz – keine Einbrenn-Effekte im Dauerbetrieb
- 100% stegfrei zur exakten Aneinandersetzung von Displays ohne jeglichen Abstand für einheitliche Grossbildflächen
- Brillante Videoqualität und hohe Auflösungen für angenehmes Monitoring
- Minimaler Serviceaufwand durch einfachen Lampenwechsel
- Überdruck-Technologie: Eindringen von Staub in das Rückprojektionsgehäuse wird verhindert  
Eine Reinigung der Screenscheiben und Spiegel ist nicht mehr nötig
- Auch mit Touch-Funktion zur direkten Bedienung der Videosignale durch Berühren des Screens



Großbildtechnik



Videowand-Kontroller



## Videowand-Management

- Ausfallsichere Hardware geeignet für den 24/7 Dauerbetrieb
- Ansteuerung mit sämtlichen Eingangssignalen wie DVI, VGA, S-Video, SDI, Composite, sowie IP-Streams (z.B. mpeg)
- SNMP: proaktives Umschalten der Videosignale im Fehlerfall
- Freie Wahl der Position und Größe aller Videos auf der Grossbildwand
- Intuitive Bedienung durch benutzerfreundliche Steuerungsoberfläche
- Individuell an jede Anforderung anpassbare Benutzeroberflächen auf Arbeitsplätzen der Administratoren
- Individuelle Gestaltung der Bildverteilung auf der Videowand
- Automatisiertes Umschalten von individuell vorkonfigurierten Presets und spontane Umverteilung von Videos auf der Grossbildwand



## Extender und Switche für Vernetzung und Steuerung

- Vernetzung und Bedienbarkeit aller Signale (Rechner, Videos) durch Kreuzschienen und KVM Switche – mit individuell definierten Zugriffsrechten
- Auslagerung der Quellen aus der Leitwarte in Serverräume für geräuscharmes Arbeiten in angenehmen Raum-Temperaturen innerhalb des Leitstands
- Absetzung aller Signale (Videos, Keyboard- und Maussignale) aus dem Serverraum in den Kontrollraum mittels Video- und KVM-Extendern
- Redundante Auslegung der Kontrollraum-Vernetzung, einschließlich redundanter Stromkreise, um den Dauerbetrieb ausfallfrei zu garantieren

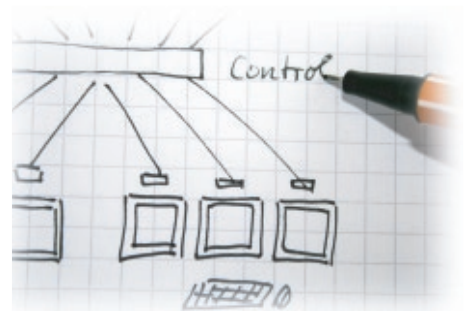


## Leitwarten-Innenarchitektur und Möbel

- Raumkonzept, Raumklima, Akustik und Beleuchtung
- Stühle und Tische speziell für Administrator-Arbeitsplätze in Kontrollräumen konzipiert
- Ergonomische Designs für den 24/7 Dauerbetrieb
- Konzentriertes Arbeiten und sicheres Monitoring durch höchsten Komfort am Arbeitsplatz

## Planung - Konzeption - Installation - Schulung - Service

HETEC Datensysteme GmbH, Systemintegrator seit 1988, bietet individuell auf den Kundenwunsch abgestimmte Komplettlösungen für Kontrollräume an. Dabei werden die Komponenten herstellerübergreifend ausgewählt - je nach Anforderung und Budget.



## HETEC Datensysteme GmbH

Landsberger Straße 65  
D-82110 Germering, Germany  
Tel.: +49 (0)89 - 89 43 67 - 0  
Fax: +49 (0)89 - 89 43 67 - 99  
Email: [info@hetec.de](mailto:info@hetec.de)  
Web: [www.hetec.de](http://www.hetec.de)