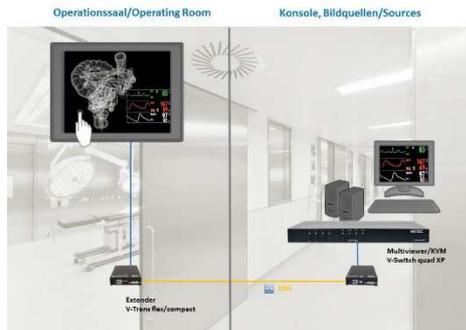


## Anwendungsgebiet in der Medizintechnik

### *Medizintechnik - Umfeld in Kliniken*



#### Anforderungen:

- Bestandteil dieser Konzepte "Integrierter OP" ist die Möglichkeit die Signale von mehreren bildgebenden, medizinischen Systemen sowohl an Arbeitsplätze als auch direkt in den Operationssaal zu übertragen
- Potentialfreie Übertragung
- Einfache Bedienung über Touch-Monitor

#### Lösung:

- Multiviewer V-Switch quad XP oder VSW quad II+ in Verbindung mit unseren KVM Extendern V-Trans Flex/Compact für LWL

Verschiedenste bildgebende Systeme werden im medizinischen Umfeld eingesetzt, um die operativen Handlungen von Ärzten umfassend zu unterstützen. Schnell geht aber durch die inhomogenen Darstellungsformen die Übersichtlichkeit verloren. Unser Multiviewer sammelt diese Informationsquellen von verschiedensten Systemen und bringt diese situationsgerecht in übersichtlicher Darstellung auf einen Informationsmonitor. Die Steuerung der unterschiedlichen Anzeigen erfolgt dabei durch die Touch-Funktion des Monitors, zugelassen in klinischen Umgebungen. Die Übertragung der Signale (hochauflösende Bild- und Steuersignale) erfolgt bei diesen Lösungen potentialfrei über LWL.