

Das Saalinformationssystem des ICM ermöglicht die Darstellung multimedialer Inhalte in Split-Screen Technik. Zum Beispiel die Darstellung von Text/Grafik-Hinweisen zur Veranstaltung sowie die Übertragung oder Einspielung von Videobildern. Dazu ist an jedem der 19 Saaleingänge ein TFT-Bildschirm installiert, der über ein zentrales Rechnersystem angesteuert wird. Dieser Server ist in der Lage, jeden einzelnen Bildschirm mit einem eigenen Layout zu bespielen.

Über ein zentrales Netz sind die Zuspielung von aktuellen Video-Saalbildern und verschiedenster Videoformate sowie die Live-Übertragung von Fernsehsendungen

des Kabel- und Satellitennetzes möglich. Eine Online-Anbindung des Servers lässt auch die Darstellung HTML-programmierter Seiten zu, die auch von anderen Servern außerhalb des ICM abgerufen werden können. Ein speziell der Veranstaltung angepasster Spielplan gestaltet die Abfolge von vordefinierten grafischen Inhalten. Änderungen während der Laufzeit können systemunabhängig bearbeitet werden und schalten sich zu einem definierten Zeitpunkt zu. Dadurch kann das hochflexible Saalinformationssystem sogar über einen ‚News-Ticker‘ (horizontal bewegte Textzeile am Bildschirmrand) aktuelle Meldungen darstellen. Textgröße, Farben und Laufgeschwindigkeit sind frei wählbar.

### Technische Daten

Bildschirmauflösung und Formate	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Standardauflösung des Systems: 1.920 x 1.080 Pixel (Format 16:9)</li><li>■ In den Sälen 14a, 14b, 14c: 55' LCD-Displays, Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel (Format 16:9)</li><li>■ In den Sälen 1, 2, 3, 4a, 4b und 5: 46' LCD Bildschirme, Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel (Format 16:9)</li><li>■ In den Sälen 13a und 13b: 46' LCD-Bildschirme, Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel (Format 16:9)</li><li>■ In den Sälen 11, 12, 21, 22: 46' LCD-Bildschirme, Auflösung 1.920 x 1.080 Pixel (Format 16:9)</li></ul>
Darzustellende Formate	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Grafik-Dateien: .bmp, .jpg, .gif, .tif, .tga, .png, .pdf</li><li>■ Video-Dateien: .avi, .mov, .rm, .mpg, .mp2, .asf, .wmv, .mp4</li><li>■ Office 2000-Dateien: .xls, .doc</li><li>■ Office 2007-Dateien: ppt, pptx</li><li>■ Websites: HTML/XML</li><li>■ Animationen: Flash, Shockwave</li><li>■ Ticker/News</li><li>■ Live TV (alle verfügbaren Kabelkanäle)</li><li>■ Live Video (z.B. in BK-Anlagen eingespeiste Saalbilder)</li><li>■ Text</li><li>■ DVD-Abspielung</li></ul>

Multiwände, Plasma-Wand und 103" können in das Leitsystem integriert werden.