

CASE STUDY:

Neubau ADAC-Zentrale München

Im Neubau der Zentrale des Allgemeinen Deutschen Automobil-Clubs e. V. (ADAC) arbeiten rund 2.400 Mitarbeiter. Um dort einen effizienten Betrieb nach dem sogenannten Flex-Office-Prinzip zu ermöglichen, hat der ADAC intensiv in die medientechnische Ausstattung des Gebäudes investiert. Ebenfalls zum Einsatz kamen dabei Videowände aus 60"-Displays vom Typ EYE-LCD-6000-SN von eyevis.

In der ADAC-Zentrale sorgen vier Sitzungssäle, 36 Konferenzräume und 40 Stehbesprechungsbereiche für ausreichend Besprechungsmöglichkeiten. Um dort einen reibungslosen Informationsaustausch zu gewährleisten, wurden die Sitzungssäle und Konferenzräume mit aufwendiger Medientechnik ausgestattet. Dabei wurde nicht nur die bestehende IT-Infrastruktur des Gebäudes genutzt. Zudem wurden je nach Bedarf und Anforderungen unterschiedliche Hard- und Software-Lösungen von verschiedenen Herstellern eingesetzt.

An wichtigen Punkten kamen dabei 60"-LCD-Displays von eyevis vom Typ EYE-LCD-6000-SN zum Einsatz. So findet sich im großen Vortrags- und Veranstaltungssaal, der 350 Personen Platz bietet, eine 6x3-Videowand. In den beiden großen Sitzungssälen in den obersten Stockwerken des zentralen Turmes sind eine 2x2- und eine 3x3-Videowand verbaut. Zudem wurden eine 2x2-Videowand und eine 3x3-Videowand in zwei der Schulungsräume im Erdgeschoss installiert.

Aufgrund der Vielfalt der eingesetzten Medientechnik war die Kompatibilität aller Systeme für die Umsetzung



des Projektes von entscheidender Bedeutung. Dank der technischen Ausgereiftheit der eyevis-Displays fügten sich diese nahtlos in das Gesamtkonzept ein. So werden die Displays im großen Veranstaltungssaal beispielsweise ohne Schnittstellenproblematik über ein Vista-Systems Spyder X20-Videoprozessor/Switcher angesteuert.



Auf den Videowänden von eyevis werden Standbilder, Grafiken und Videodaten gezeigt. So lässt sich beispielsweise bei der großen Videowand des Vortrags- und Veranstaltungssaals auch ein Fernsehsignal oder ein DVD- und BluRay-Signal aufschalten. Mit einer WXGA-Auflösung mit 1366 x 768 Pixeln pro Display und der geringen Stegbreite von nur 6,5 mm zwischen den aktiven Bildschirmflächen können die Bild- und Videosignale auch über mehrere Displays hinweg in ansprechender Qualität betrachtet werden.

Mit der Direct-LED-Hintergrundbeleuchtung mit einer Lebensdauer von 60.000 Stunden bieten die Displays zudem eine hohe Langlebigkeit und Wartungsfreiheit. Dabei bietet die vollflächige Hintergrundbeleuchtung eine homogene Ausleuchtung mit einer hohen Helligkeit von 700 cd/m² und perfekte Farben. Die automatische Helligkeitsanpassung an die Umgebungsbeleuchtung ermöglicht zudem auch bei direkter Sonneneinstrahlung eine gute Sichtbarkeit der Inhalte.

INSTALLIERTE PRODUKTE

44x EYE-LCD-6000-SN (60"-LCD-Display mit LED-Lichtquelle und FullHD-Auflösung)