AMT Ingenieurgesellschaft mbH











Zirndorf, Playmobil – HOB Center (2004 – 2006)

Raum- und bauakustische Planung für die Erweiterung des Playmobil Funparks in Zirndorf mit einem Indoorbereich, dem HOB-Center (benannt nach dem Playmobil-Chef Horst Brandstätter). Weiterhin führten wir die Bauüberwachung für die akustischen Ausbauten durch. Die Grundfläche beträgt rund 13.000 Quadratmeter, verteilt auf fünf Ebenen . Alle Ebenen des HOB-Centers werden durch zwei runde Glasaufzüge und mehrere Treppen miteinander verbunden. Durch die einzigartige Architektur gibt es im HOB-Center keine Mauern und keine Wände, nur Glas und Tageslicht von allen Seiten mit den daraus folgenden akustischen Problemen. Nach Fertigstellung des Indoor-Spieleparadieses wurden von uns die abschließenden akustischen Messungen sowie die Sprachverständlichkeitsmessungen der Beschallungsanlagen durchgeführt.

Bauherr:

geobra Brandstätter GmbH & Co.KG, Zirndorf

Architekt:

Dipl.-Ing. Jörg Spengler, Nürnberg

Ausführung Medientechnik:

Massinger Konferenztechnik GmbH, Nürnberg, www.massinger.com

Fotonachweis (teilweise): ##Quellenangabe der Fotos einfügen##