AMT Ingenieurgesellschaft mbH



Volkswagen AG in Emden (2004)

Entwurf und Umsetzung eines dezentralen Beschallungskonzeptes, Akustiksimulation, Probeaufbau und Einmessung der Beschallungsanlage für die Betriebsversammlung der Volkswagen AG in Emden – für die alte sowie die neue Tonanlage. An der Betriebversammlung nehmen bis zu 8.000 Besucher teil.

zur Technik:

- dezentrale Lautsprecheranlage mit ca. 70 Lautsprechern
- Betrieb der Hochleistungslautsprecher (1,5? – 12?) in 100 Volt – Technik („ELA-Anlage“)
- Einsatz von 8 Delay-Zeiten
- Rednerpult mit Schwanenhalsmikrofon
- Digitales Tonmischpult
- Aktive Rückkopplungsunterdrückung
- Realisierung durch Fa. Fleischhauer

Copyright © 2026 AMT Ingenieurgesellschaft mbH