

Multifunktionshalle mit professioneller Großbeschallung und Sprachalarmierung



LTM

Lic
To
M

LTM Licht Ton Medientechnik
Siedlung 11
75196 Remchingen

Tel: 07232 707 89

Mail: info@ltm-online.de



Für die Ausstattung mit der Großbeschallung einer bis zu 2000 Zuschauer fassenden, neu errichteten Multifunktionshalle wurde LTM beauftragt, ebenso für die Installation einer Sprachalarmierungsanlage (SAA) der Brandmeldeanlage, die im Alarmfall automatisch Evakuierungsanweisungen abspielt und eine Feuerwehrsprechstelle besitzt.

Die Anlage für Sprachalarmierung der Marke RCF überwacht angeschlossene Lautsprecher und Mikrofone und meldet fehlerhafte Bereiche. Eine Batteriepufferung sichert den Betrieb auch bei Stromausfall. Die Kabel zu den verschiedenen Hallenbereichen sind mit Feuerwiderstandsleitungen verlegt. Neben den über 100 Lautsprechern der Alarmierungsanlage wurde eine Großbeschallung mit 12 Lautsprechern von RCF mit rund 6000 Watt Leistung installiert. Eine auf die Raumgegebenheiten vorprogrammierte Audiomatrix verteilt die Signale von sechs Zuspieldanschlüssen. Über einfache Fernsteueranschlüsse kann die Anlage ohne Vorkenntnisse bedient werden.



Drei teilbare Hallenbereiche können separat versorgt werden oder agieren gemeinsam. Das Resümee der Auftraggeber: „Wir sind sehr froh, dass wir trotz der begrenzten Mittel eine einfach zu bedienende und sehr hochwertige Großbeschallung für Musik und Sprache realisieren konnten. Durch den LTM Service wird die Anlage regelmäßig gewartet und im Fehlerfall schnell Abhilfe geschaffen.“

Licht Ton Medientechnik garantiert innovative und individuelle Sonderlösungen, die sich stets zuverlässig an den Anforderungen des Kunden orientieren. Wir planen mit Ihnen Ihre medientechnische Zukunft und setzen diese in höchster Qualität um!