

Lautlose Sherpa-Rufanlage für den G8-Gipfel in Heiligendamm



Es ist wie in einem Orchester – Großes gelingt nur, wenn jeder perfekt mitspielt. Das galt auch für den technischen Beitrag von ABB STÖTZ-KONTAKT für das Gelingen des G8-Gipfels in Heiligendamm. Begleitet von großem Medieninteresse ging das jährliche Gipfeltreffen der acht großen Industriestaaten im Juni über die Bühne. Die Staats- und Regierungschefs trafen sich im Kempinski Grand Hotel Heiligendamm.

Eine Herausforderung an die Elektrotechnik war das Errichten einer Rufanlage mit optischen Signalen. Sie sollte ohne großen Verkabelungsaufwand realisiert werden und so flexibel sein, dass sie schnell an sich ändernde Sitzordnungen angepasst werden konnte.

Die lautlose Sherpa-Rufanlage wurde mit Hilfe des KNX-Systems und unter Einsatz von ABB-Aktoren und Binäreingängen installiert. Sie ermöglichte den G8-Staatschefs, bei Bedarf jederzeit lautlos einen Sherpa herbeizurufen. Als „Sherpas“ bezeichnet der Politik-Jargon die für die Vorbereitung des jeweiligen Regierungschefs auf G8-Gipfeltreffen verantwortliche hohe Regierungsbeamte. Sie treten auf Weltwirtschaftsgipfeln als Chefunterhändler der jeweiligen Regierung auf.

Um alle Anforderungen zu erfüllen, wurde in jedem der vier Konferenzräume des Kurhauses in Heiligendamm eine KNX-Anlage installiert, die etagenübergreifend über die vorhandene Hausverkabelung zu den Sherparäumen ins 1. Obergeschoss geführt wurde. Das Kurhaus mit seinem großen Ballsaal bildet das Herz der Grand-Hotel-Anlage. Auch der Parkpavillon wurde mit dem gleichen System ausgestattet. Hier stellte sich vor allem die Flexibilität des Bussystems mit zwei Adern unter Beweis.

Das Gesamtprojekt wurde erfolgreich und termingerecht realisiert. Verantwortlich für die Umsetzung der Vorgaben und Ideen sowie die Programmierung der Anlage zeichnete ABB-KNX-Systempartner KOYNE-SYSTEM-ELEKTRONIK aus Berlin.



Kempinski Grand Hotel: Kurhaus



Salon Friedrich-Franz



Raum vor dem G8 Gipfel

Ab sofort lieferbar – UK/S 32.2 Universal E/A-Konzentrator, 32fach, REG 2CDG 110 071 R0011

Das neue Gerät zeichnet sich durch eine gesteigerte Software-Funktionalität aus. Viele Funktionen sind den Universal-Schnittstellen (US/U) entnommen.

Zusammen mit dem Störmeldebaustein SMB/S 1.1 eignet er sich ideal zur Anzeige und Bedienung von Störmeldungen (Dauerlicht, Blinken, etc.). Die Downloadzeit wurde gegenüber dem Vorgängergerät erheblich verringert. Sie beträgt jetzt nur noch 60-90 Sekunden.

Generell dient der Universal E/A-Konzentrator zum Anschluss von Tastern oder Signallampen, z. B. in einem Bedien- und Anzeigetableau. Er verfügt über 32 Kanäle, die einzeln als Ein- oder Ausgänge parametrierbar sind. Er benötigt externe 12 oder 24 V DC-Hilfsspannung.

[Klicken Sie hier für detaillierte Informationen zum UK/S 32.2](#)



UK/S 32.2 Universal E/A-Konzentrator