

➤ POSTHOTEL KREUZ POST / DEUTSCHLAND



Copyright: Frank Wagner

Standort

Posthotel Kreuz Post
Landstraße 1
79235 Vogtsburg/Burkheim

Technische Daten

Priva Blue ID
Priva Blue ID TouchPoint
TC Manager

Priva Partner

Karl Schies GmbH
www.schies-haustechnik.de

Informationsaustausch

Ethernet TCP/IP, BACNet TCP/IP auch
KNX, M-Bus, MP-Bus und Modbus RTU

Objekt-Daten

Neubau und Eröffnung Wellness-
und Spa-Bereich: 2015/2016
Übernacht./Jahr: 13.000 - 14.000
Auslastung: 60 %
Betten: 70
Mitarbeiter: 40
Sitzplätze: 200 (im Restaurant)

Herausragende Merkmale

- > Alle Anlagenkomponenten werden von Priva Blue ID angesteuert und überwacht.

Ausgangssituation

Das Hotel Kreuz Post befindet sich am Rande des Kaiserstuhls, einem touristisch sehr frequentierten Gebiet. Mit dem Neubau des Wellness- und Spa-Bereiches, ist ein jeweils 5 mal 10 Meter großer Innen- und Außenbereich mit einer Nutzfläche von 750 m² geplant. Die Sauna soll tagsüber auch Tagesgästen zur Verfügung stehen.

Beschreibung

Im Rahmen des Projekts wurde der bestehende Altbau des Kreuz Post Hotels im laufenden Betrieb komplett saniert. Dabei wurde der Schaltschrank durch einen neuen Schrank mit modernster Technologie ersetzt. Bestehende Altgeräte wie Kesselanlagen, Gasthermen und mehrere Blockheizkraftwerke wurden in das Gesamtkonzept integriert und über TCP/IP-Protokolle vernetzt. Der ebenfalls komplett sanierte Mittelbau erhielt auch einen neuen Schaltschrank. Dieser enthält Steuerungskomponenten für die Regelung der Temperatur und der Belüftung in den Wellness-Räumen.

Vollständig neu errichtet wurde der Spa-Bereich mit Hallenbad und Sauna. Dort befinden sich neue Komponenten zur Steuerung eines weiteren Blockheizkraftwerks inklusive Gaskessel, einer Wärmepumpe sowie der Lüftungstechnik für den Wellness-Bereich. Alle Anlagenkomponenten werden von Priva Blue ID angesteuert und überwacht. Das gesamte Objekt ist über das von Priva bereitgestellte Internet-Portal erreichbar.

Mit ihren Lösungen für Gebäudautomation gehört die Priva Building Intelligence GmbH zu den aufstrebenden Unternehmen im Bereich Gebäudeautomation. Die deutsche Tochtergesellschaft der niederländischen Priva B.V. ist für die Länder Deutschland und Österreich verantwortlich.

Priva B.V., De Lier, ist Welt-Marktführer auf dem Gebiet der Gewächshausautomation, Marktführer der Gebäudeautomation in den Niederlanden und weltweit mit insgesamt acht Tochtergesellschaften. Als Familienunternehmen setzt Priva seit über 55 Jahren auf Partnerschaft. Gemeinsam mit den zertifizierten Partnern bietet Priva den Kunden eine globale Plattform für hochwertige Hardware, Software und Dienstleistungen.