

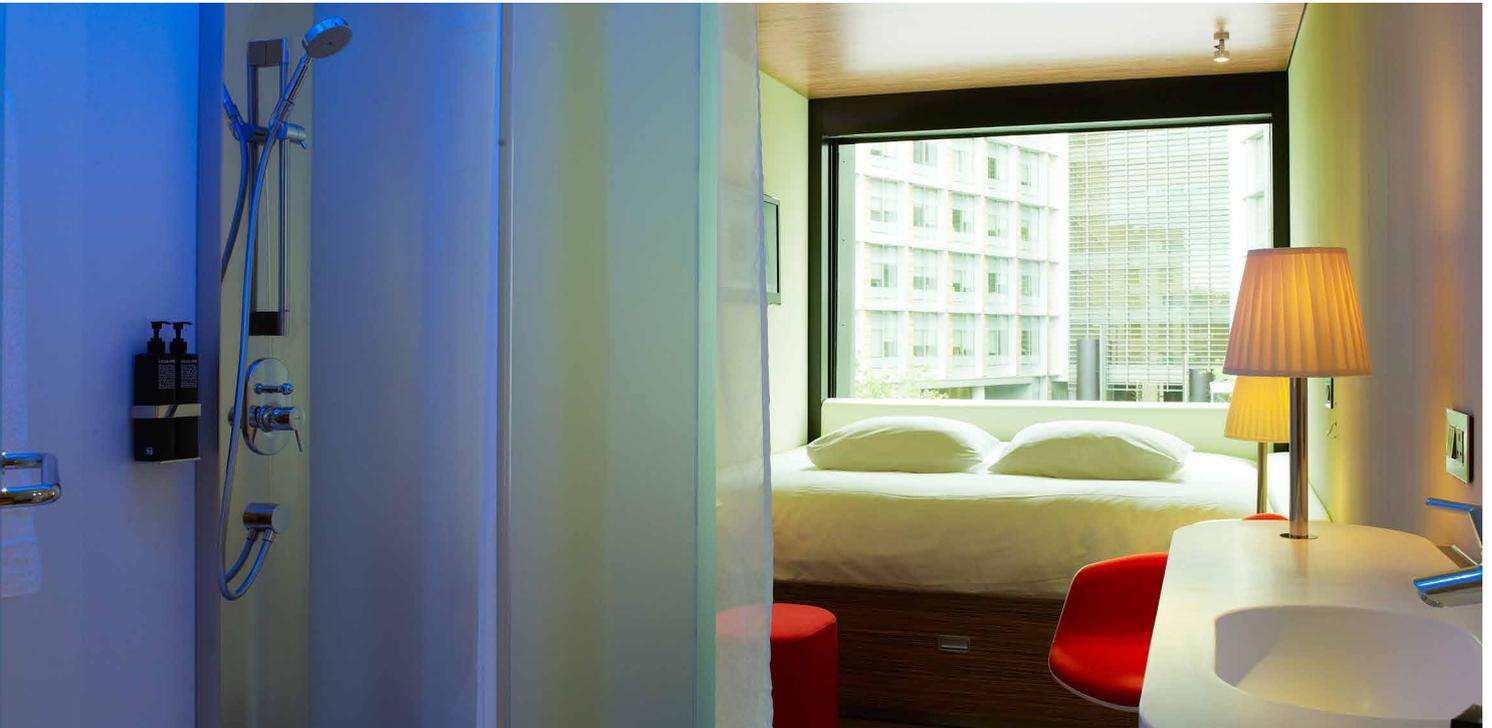
# Smarte Raumautomation für einzigartige Gasterlebnisse

Be inspired by flexibility



# Intelligente Raumautomation, die begeistert

Überraschen Sie Ihre Passagiere mit einem einzigartigen Raumerlebnis. Unsere innovative Raumsteuerung bringt Ihre Passagiere ins Schwärmen, optimiert gleichzeitig die internen Abläufe und spart Energie.



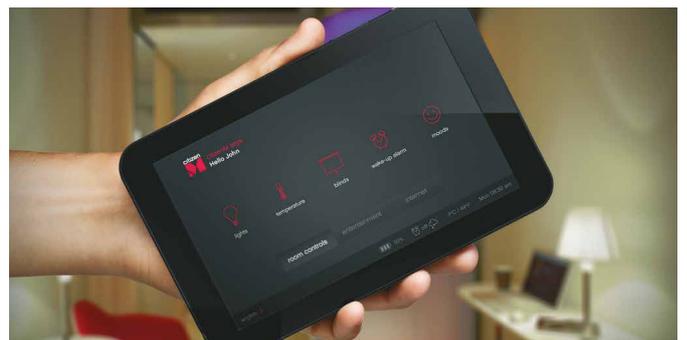
## Perfektioniertes Raumerlebnis mit Wow-Faktor

Innovative Raumsteuerungen bilden die Grundlage für ein gesamtgesellschaftliches Raumerlebnis und steuern zuverlässig Heizung, Klima, Lüftung, Beleuchtung, Jalousien, Vorhänge – je nach IT-Ausbaugrad werden sogar Internet, TV und Audio in das Gesamtkonzept einbezogen. Die Raumbedienung erfolgt über übliche Raumbediengeräte oder eingebettet in das Hotel-Infotainment via Tablet oder Smartphone-App.

Die Verknüpfung von Raumsteuerung mit Hotel-IT und -Infotainment ermöglicht gänzlich neue Raumfunktionen: Raumszenarien und Weckrufe, welche mittels kombinierter Lichteffekte, Temperaturänderungen und Audio/Video spezielle Atmosphären in den Raum zaubern. Oder Gästeprofile: speichern aller Raumeinstellungen und wiederherstellen beim nächsten Check-in.

### Innovativer Wohlfühlfaktor für Gäste

- ▶ Intuitive Bedienung via Tablet oder Smartphone-App
- ▶ Wählbare Raumszenarien (Relax, Business etc.) und Weckrufe
- ▶ Unbegrenzte Möglichkeiten für bezaubernde Raumatmosphären
- ▶ Voreinstellung des Raumes (Beleuchtung, Klima etc.) vor Check-in gemäss den persönlichen Präferenzen des Gastes



Kundenbewertung 99%	
Ort	★★★★★
Schlafqualität	★★★★★
Zimmer	★★★★★
Service	★★★★★
Preis-Leistung	★★★★☆

▲ Neuartiges Raum- und Komforterlebnis lässt Ihre Passagiere schwärmen.

## Optimierte Abläufe im Hotelmanagement

Die Saia Burgess Controls Raumsteuerung ist bestens vorbereitet zur Integration in IT-Systeme und fügt sich nahtlos in Ihr Hotelmanagement ein. Die Raumautomation passt sich Ihren betrieblichen Abläufen an und steigert die Effizienz in der Hotelbewirtschaftung. In Verbindung mit dem Türschliesssystem erkennt der Raum, ob Gast, Zimmermädchen oder Wartungspersonal im Raum präsent sind, und stellt die Raumparameter entsprechend ein. Über das Managementsystem haben Sie jederzeit den Überblick über Raumparameter und Raumstatus in allen Kabinen. So können Sie Ihre internen Abläufe optimal steuern und haben völlig neue Möglichkeiten bis hin zum vollautomatisierten Outsourcing von Unterhalt, Raumpflege und Reinigung.

### Mehr Effizienz für Hotelmanager

- ▶ Raumautomation eingebettet in Hotelmanagement
- ▶ Vereinfachte und automatisierte betriebliche Abläufe
- ▶ Neue Möglichkeiten für ein optimales Raummanagement, Unterhalt und Outsourcing
- ▶ Zugangs- und Statusbestimmung mit Kabinenkarte und Raumsensoren



▲ Neue Möglichkeiten für ein modernes, weitgehend automatisiertes Raummanagement.

## Maximale Energieeinsparungen

Über ein ausgeklügeltes Zugangs- und Statusmanagement (Kabinenkarte, Türsensoren, Bewegungsmelder, Raumtemperatur- und Luftqualitätssensoren) stimmt die Raumautomation Temperatur, Lüftung und Beleuchtung immer vollautomatisch und zuverlässig auf die aktuelle Raumnutzung ab. Verlässt z.B. der Passagier den Raum oder ist der Raum noch nicht gebucht, werden Temperatur und Lüftung energiesparend eingestellt und elektrische Verbraucher abgeschaltet. Das ist Energieverbrauch on demand – das Gesamtsystem braucht zu jeder Zeit nur genau so viel Energie wie nötig, ohne irgendwelche Komforteinbussen. Das spart Energiekosten und trägt zur Entlastung der Umwelt bei.

### Komfortabel Energie einsparen

- ▶ Vollautomatische Raumsteuerung gemäss Belegung und Nutzung – der Raum braucht nur so viel Energie wie nötig
- ▶ Energiesparmodi unter Berücksichtigung von Wetterlage und Sonneneinstrahlung
- ▶ Virtuelle Energiemessung schafft Transparenz beim Verbrauch pro Kabine ohne teure Mess-Sensorik



▲ Vollautomatische Raumsteuerung ermöglicht deutliche Energieeinsparungen.

# Offene Raumautomation – bereit zur Integration in Hotel-IT

## Raumbox-Konzept: Raumautomation installations- und servicefreundlich verpackt

Die komplette Raumautomation ist in einer anschlussfertigen Raumautomationsbox vorinstalliert und getestet. Darin verbauen wir hochwertige Standardkomponenten aus unserem bewährten Automationsportfolio. Die SBC Raumautomationsbox wird gemäss Ihren Anforderungen individuell für Sie bestückt und konfiguriert.

### Kompakte, anschlussfertige Raumautomation

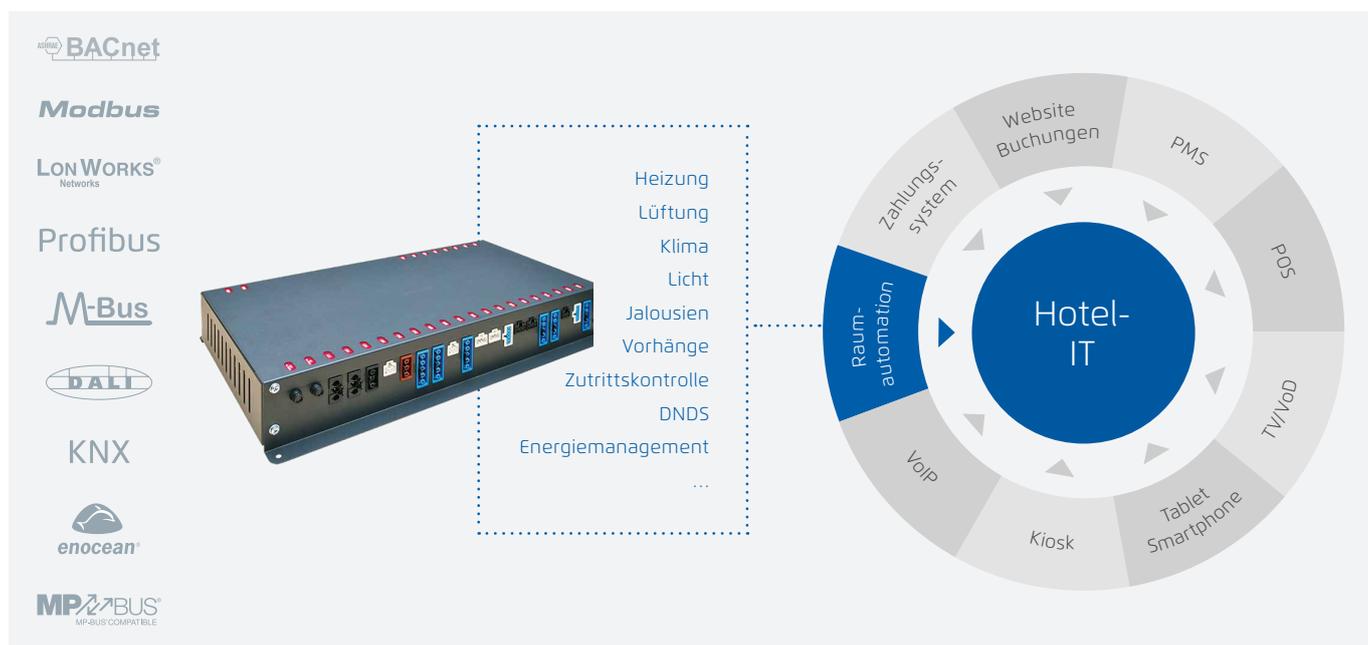
- ▶ Bewährte SBC-Standardkomponenten und -Technologien
- ▶ Industrielle Qualität – kostengünstig vorgefertigt und zu 100% getestet
- ▶ Einfache Installation vor Ort – schneller Austausch im Servicefall
- ▶ 1-Wire Room Concept: Sämtliche Raumgeräte (TV, WLAN und Raumautomation) benötigen nur eine einzige Ethernet-Verbindung
- ▶ Offene webbasierte Schnittstellen zur perfekten Integration in Hotel-IT und -Managementsysteme

## Erprobte Technik für Schiffsanwendungen

Saia Burgess Controls verfügt über 30 Jahre Erfahrung in mariner Steuerungstechnik. SBC-Steuerungen finden sich auch in sicherheitskritischen Anwendungen wie der Steuerung von Strahlrudern und Brandschutzsystemen.

### Kompakte, anschlussfertige Raumautomation

- ▶ Mehr als 6000 Schiffe auf allen sieben Weltmeeren mit SBC-Steuerungen im Einsatz
- ▶ Von allen wesentlichen maritimen Klassifikationsgesellschaften zugelassen



▲ Die gesamte Raumsteuerung in einer vorgefertigten Box mit nahtloser Integration in die Schiffsinformatik.

**Saia-Burgess Controls AG**  
Bahnhofstrasse 18  
3280 Murten  
Schweiz

T +41 26 580 30 00  
F +41 26 580 34 99  
www.saia-pcd.com

info.ch@saia-pcd.com  
www.sbc-support.com

**SBC Deutschland GmbH**  
Siemensstrasse 3  
63263 Neu-Isenburg  
Deutschland

T +49 6102 20 25 0  
F +49 6102 20 25 204  
www.saia-pcd.de

info.de@saia-pcd.com  
www.sbc-support.com

**Saia Burgess Controls Österreich**  
Rathausplatz 5  
3390 Melk  
Österreich

T +43 2752 516 84 0  
F +43 2752 516 84 20  
www.saia-pcd.at

info.at@saia-pcd.com  
www.sbc-support.com

