

Hotel and Residence Automation



## AUTOMATIONS - LÖSUNGEN FÜR HOTELS

Kleine, mittlere und große Hotels können sich auf ein intuitives und modernes Überwachungs- und Kontrollinstrument verlassen. INTEREL Trading, ein auf Automatisierung spezialisiertes Unternehmen, bietet Lösungen, die Hotels immer intelligenter machen und maximale Energieeinsparungen mit einem optimierten Gebäudemanagement kombinieren, das mehr Komfort und Sicherheit für Personal und Gäste bietet.

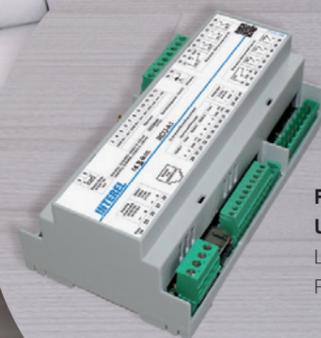


# Standard Kit

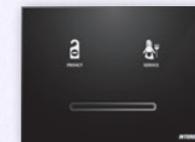
Der GRMS-Katalog (Guest Room Management System) von Interel Trading besteht aus einer großen Auswahl an Artikeln. Diese ermöglichen es, jedes einzelne Projekt individuell zu gestalten und alle Anforderungen an die Automatisierung und Integration mit der Zimmerausstattung zu erfüllen. Bereits in der Standardversion verwaltet unser Kit effektiv die Temperaturregelung, die Steuerung der elektrischen Lasten, die Beleuchtung und den Zugang zum Raum.



**THERMOSTAT PANEL**  
Heizungssteuerung  
Belüftung  
Klimatisierung



**ROOM CONTROL UNIT**  
Laststeuerung  
Raumsteuerung



**TÜR PANEL  
RFID BADGE**  
Energiesparend  
mit Kartenanwesenheits-  
kontrolle



**RFID BADGE  
READER PANEL**  
Zugangskontrolle mit  
RFID-Karte

**Außen  
Tür**



## RAUMMANAGEMENT

# Software Desk



### ZUGANGSKONTROLLE

- > Schnelle Konfiguration von RFID-Karten für den Zugang zu Räumen und Gemeinschaftsbereichen
- > Möglichkeit der Ausgabe von RFID-Karten nach den Profilen GAST - SERVICE - DIREKTOR
- > Kartenpassagen werden in einem leicht durchsuchbaren historischen Archiv gespeichert



### ENERGY SAVING

- > Software is used to set both the temperature to be maintained when the room is occupied and when the room is empty
- > Notification of opening and closing windows and doors
- > Optional, analysis environment and totalisation of consumption and associated costs



### ALARMBENACHRICHTIGUNGEN

- > Alarm notification Bath Pull
- > Freely configurable alarm notification



### GASTDIENSTE

- > Benachrichtigung bei "Bitte nicht stören"-Anfrage
- > Service"-Benachrichtigung anfordern



## 1 CHECK-IN UND RFID-KARTE LIEFERUNG



## 2 ZUGANG ERLAUBT DURCH RAUMLESER

INTEREL-Steuergerät  
öffnet die Tür



## 3 KAMERA AKTIVIERUNG ÜBER KARTE

Das INTEREL-Steuergerät  
aktiviert die Kamera und  
lädt die Einstellungen  
COMFORT



## 4 KOMFORT SPAREN SICHERHEIT

Die INTEREL-Steuereinheit  
regelt die Temperatur und  
steuert die Beleuchtung  
entsprechend den Gästein-  
stellungen und dem Status der  
angeschlossenen Sensoren

- > Fensterkontakt
- > Badezimmertüröffner

DESIGN

# Sich anpassen, um aufzufallen

## LANGLEBIG

Das Glas unserer Paneele ist äußerst kratzfest. Im Vergleich zu einigen Kunststoffen bleiben Farbe und Transparenz auch nach Tausenden von Reinigungszyklen unverändert.

## ELEGANT

Unsere Geräte fügen sich in das Design des Raumes ein und optimieren das Erlebnis für den Gast.

## HYGIENISCH

Die glatte, rillenfreie Oberfläche erleichtert die Reinigung und verhindert die Ablagerung von Verunreinigungen, wie sie bei mechanischen Drucktastern oder von maschinell bearbeiteten Platten.



## ÖKO-KOMFORT

Umweltschutz geht auch mit kleinen Gesten. Mit der "Eco"-Taste kann der Zimmergast einen bewussten Beitrag zur Reduzierung des Energieverbrauchs und damit der globalen Erwärmung leisten.



## INTUITIV

Maßgeschneiderte Icons stellen die zugehörigen Funktionen intuitiv dar. So findet der Gast sofort die Vertrautheit mit den Schaltern von zu Hause wieder.



TECHNISCHES DATENBLATT

# Kit-Funktionen

HEIZUNGSSTEUERUNG  
UND KLIMATISIERUNG

ZUGANGSKONTROLLE ÜBER  
RFID-TECHNIK

STEUERUNG DER BELEUCHTUNG

ALARMMELDUNG IM BADEZIMMER

ENERGIEVERBRAUCHSKONTROLLE (OPTIONAL)

E-MAIL UND SOFORTNACHRICHTEN  
BENACHRICHTIGUNG (OPTIONAL)

DEAKTIVIERUNG VON LICHT UND  
ELEKTRISCHER VERBRAUCHER BEI LEEREM RAUM

STEUERUNG UND KONFIGURATION  
INDIVIDUELLE RAUMTEMPERATUREN

FENSTERÖFFNUNGSKONTROLLE MIT  
AUTOMATISCHER SIGNALISIERUNG AN DER  
REZEPTION



HOTEL AUTOMATION

# Länder mit INTEREL-Projekten



- Marriott  
HOTELS · RESORTS · SUITES
- IHG  
InterContinental Hotels Group
- ACCOR  
HOTELS
- HYATT
- BW  
Best Western.
- MÖVENPICK  
Hotels & Resorts
- MILLENNIUM  
HOTELS AND RESORTS
- Jumeirah  
STAY DIFFERENT™
- MELIÁ  
HOTELS INTERNATIONAL
- Kempinski  
HOTELS & RESORTS
- ROSEWOOD  
HOTEL GROUP
- ROCCO FORTE HOTELS
- Rotana
- THE REZIDOR  
HOTEL GROUP
- Palazzo Versace
- FOUR SEASONS
- NOBU
- STEIGENBERGER  
HOTELS & RESORTS



INTEREL Trading Srl  
via Pillhof 51, 39057 Appiano (BZ)  
+39 0471 633348 | [info@interel-trading.eu](mailto:info@interel-trading.eu)  
[www.interel-trading.eu](http://www.interel-trading.eu)

