



# dormakaba b-comm ERP – SAP Business ByDesign Lösungen für SAP-Anwender

Zeiterfassung  
Zutrittskontrolle





### **SAP und dormakaba – eine erfolgreiche Partnerschaft**

Seit mehr als 25 Jahren pflegen wir eine intensive Partnerschaft zu SAP. Dabei konzentriert sich jeder der beiden Partner auf seine Kernkompetenzen, die SAP auf das ERP-System als Ganzes und dormakaba auf die dafür notwendige Datenerfassung. Das Ergebnis sind erfolgreiche, zertifizierte Subsysteme für die Zeiterfassung, Betriebsdatenerfassung und Zutrittskontrolle. Die dormakaba-Lösungen lassen sich vollständig in Ihr SAP-System integrieren und laufen vollautomatisch im

Hintergrund. Durch die konsequente Weiterentwicklung unserer SAP-Schnittstellen unterstützen wir stets die neuesten Kommunikationstechnologien von SAP. Unser Ziel ist es, dem Anwender eine optimale Lösung für die Datenerfassung unterhalb von SAP zu bieten. Möglich wird dies durch die enge Kooperation mit SAP. Dass wir die richtige Strategie verfolgen, zeigt das Feedback unserer Kunden. „Mit dormakaba sind wir immer up-to-date“, begründen viele unserer über 1.700 aktiven SAP Kunden ihre Entscheidung. Messen auch Sie uns an diesem Anspruch!

# Index

04	Warum Sie uns als SAP-Partner wählen sollten	12	dormakaba Workforce Center HR Empfang  dormakaba Workforce Center HR Manager
05	Zertifizierter Datenaustausch mit SAP	13	dormakaba Workforce Center HR Unterweisung & Raumreservierung
06	Kommunikation mit dormakaba	14	Zutrittskontrolle – Damit Sie sicher sind
07	Was die Lösung Ihnen bringt	16	Was unsere Module für die Zutrittskontrolle leisten
08	Zeiterfassung – Zeit ist Geld	26	Unsere Dienstleistungen – Basis für eine gute Partnerschaft
10	dormakaba Workforce Center HR Cockpit		
11	dormakaba Workforce Center HR Mitarbeiter		

# Warum Sie uns als SAP-Partner wählen sollten

## Beratung

Ihre individuelle Lösung erarbeiten qualifizierte Anwendungsberater zusammen mit Ihnen und Ihrem SAP-Berater. Darüber hinaus steht Ihnen ein hochmotiviertes Spezialistenteam für SAP-Schnittstellen, Kommunikation und die Technologie unserer Terminals zur Verfügung.

## Internationalität

Wir agieren international. Dies unterscheidet uns maßgeblich von anderen. Die mehr als 1.700 Installationen von dormakaba im SAP-Markt sind über alle Erdteile verteilt. In mehr als 60 Ländern der Welt, auf allen Kontinenten, zählen zufriedene SAP-Anwender zu unseren Kunden. Unsere Gesellschaften vor Ort und unsere Partnerfirmen sichern einen umfassenden Kundenservice.

## Software

dormakaba b-comm ERP – SAP Business ByDesign wird ständig an neue Programmentwicklungen der SAP angepasst und somit auf einem aktuellen Stand gehalten. Zusätzlich dazu bieten wir Ihnen mit einer Vielzahl nützlicher Module ein modulares System von hoch flexiblen Softwarelösungen zur Ergänzung und Optimierung Ihrer Applikation.

## Hardware

Durch neue Internettechnologien haben wir die Terminalfunktionen und die Datenverarbeitung in ein innovatives Gesamtsystem integriert. Die Applikationen unserer neuen Terminals kommunizieren mit Webseiten und Datenbanken. Dadurch sind Sie flexibel bei der Art Ihrer Installation (on premise oder gehostet).

## Investitionssicherheit

Bei der Entwicklung neuer Terminalserien ist die Kompatibilität von einer Terminalserie zur nächsten Terminalfamilie oberstes Gebot. So stellen wir sicher, dass Sie Ihre vorhandenen als auch neuen Terminals gemischt betreiben können und Ihre Investition so über viele Jahre hinweg geschützt wird.

## Partner-Allianzen

Wenn Ihre Anforderungen über den Standard hinaus gehen, können Ihre Wünsche mit unseren Partnerlösungen erfüllt werden.

## Qualität

dormakaba entwickelt und fertigt alle Komponenten mit zertifiziertem Qualitätsmanagement-System nach DIN EN ISO 9001:2008. Mit modernen Entwicklungsmethoden und Verfahren haben sich unsere engagierten Mitarbeiter dem Ziel verschrieben, die Qualitätsansprüche auch in Zukunft kompromisslos zu erfüllen.

## Von uns erhalten Sie

Unterstützung bei der Ausgestaltung Ihrer Lösung durch qualifizierte Beratung und Konzeption. Optimal aufeinander abgestimmte Hard- und Softwarekomponenten. Damit garantieren wir Ihnen eine dauerhafte Funktionssicherheit. Hohe Qualität bei der Installation und jederzeit qualifizierten Support. Dadurch minimieren Sie Ihren Einführungsaufwand.



# Zertifizierter Datenaustausch mit SAP

**dormakaba b-comm ERP - SAP Business ByDesign ist eine Softwarelösung zur Zeiterfassung und Zutrittskontrolle.**

## Schnittstelle

Die speziell auf SAP-Anforderungen abgestimmte Entwicklung bietet Ihnen eine optimale Integration in Ihre Systemumgebung und ist für die mit SAP zusammen entwickelte Webschnittstelle zertifiziert.

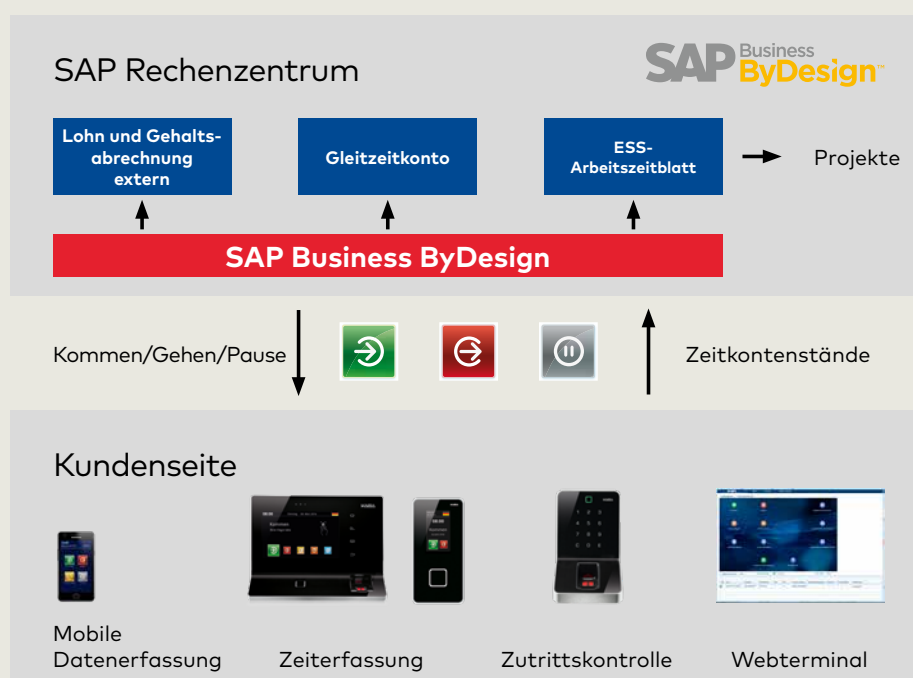
## Verprobung

Die Lösung von dormakaba nimmt dem übergeordneten SAP- System entscheidende Aufgaben und Arbeiten ab. Dazu führt sie die erforderlichen Dialoge mit den ange-bundenen Erfassungsgeräten und verprobt die eingehenden Daten in der von SAP zertifizierten Weise.

## Technologie

dormakaba b-comm ERP – SAP Business ByDesign bietet durch eine moderne browserbasierte Benutzeroberfläche eine anwenderfreundliche Lösung für die Datenerfassung. Die Software unterstützt das Betriebssystem Microsoft Server sowie die Datenbanken Microsoft SQL Server und Oracle.

## Der Systemaufbau





## Kommunikation mit dormakaba

**Die Realisierung von Datenerfassungssystemen erfordert die Integration in IT-Strukturen. Ihre Daten müssen sicher erfasst, übertragen und verarbeitet werden. Hierfür sind unsere Terminals und Komponenten mit modernen Kommunikationstechnologien bestens geeignet.**

Für die Konfiguration eines Erfassungssystems nutzen Sie neue oder bestehende Vernetzungen und Verkabelungen, moderne Schnittstellen und eine einheitliche Parametrierung und Programmierung der Produkte. Für die Einbindung in Ihre IT-Strukturen unter verschiedenen Betriebssystemen, den Anschluss an alle gängigen Rechnersysteme sowie die Einbindung in Netzwerke stellen wir mit dormakaba b-comm ERP eine leistungsfähige Kommunikationslösung bereit.

Diese sorgt für die Anbindung der Zeiterfassung sowie Zutrittskontrolle an Ihr SAP Business ByDesign System. Die Grundlage dieser Software ist eine von SAP zertifizierte Schnittstelle, die den reibungslosen Datenaustausch zwischen den einzelnen SAP-Modulen und den Erfassungsgeräten gewährleistet. Das System arbeitet autonom im Hintergrund. Im Zuge neuer SAP-Programmentwicklungen wird diese Schnittstelle stets auf dem neuesten Stand gehalten.

# Was die Lösung Ihnen bringt

## Maßgeschneiderte SAP-Anbindung:

- Die Lösung wurde speziell für SAP-Anbindungen entwickelt und bietet so eine optimale Integration in diese Systemumgebung.
- Ihre Kundenanforderungen können einfach und schnell aufgenommen und umgesetzt werden.
- Sie haben einen zuständigen Ansprechpartner bei dormakaba, der sich um Hard- und Software und um die Installation kümmert.
- dormakaba b-comm ERP macht zuvor benötigte externe Zeit- und Datenerfassungssysteme überflüssig. Sie vermeiden dadurch eine doppelte Vorhaltung von Daten.

## Sie reduzieren Ihre Kosten für

- Softwarebetreuung
- Releasewechsel für Fremdsoftware und
- Schulung des Systemverantwortlichen auf die Datenbankversion

## Automatisierter Systembetrieb:

- Sie müssen nicht in den laufenden Betrieb eingreifen und können sich auf Ihre Kernaufgaben konzentrieren.
- dormakaba b-comm ERP arbeitet nach dem Start des Systems im Hintergrund.

## Weitere Vorteile:

- Die webbasierte Oberfläche erlaubt mit dem in dormakaba b-comm ERP integrierten Berechtigungsmanagement einen Zugriff auf wichtige Informationen – von überall her und rund um die Uhr.
- Erfasste Daten werden in einer Datenbank gespeichert und sind vor fremdem Zugriff sicher.
- Sie können das System mit weiteren dormakaba Modulen individuell erweitern.
- Mit einem dormakaba b-comm ERP System können Sie Stammdaten aus mehreren unabhängigen SAP-Systemen empfangen und die jeweiligen Buchungsdaten zurückmelden.

# Zeiterfassung – Zeit ist Geld

Zeit ist Geld - diese Redewendung hat nach wie vor ihre Gültigkeit, heute sogar noch mehr denn je. Deshalb ist eine effektive Zeiterfassung ein absolutes Muss in jedem Unternehmen. Einfach, schnell und bequem an ergonomisch gestalteten Terminals die betrieblichen Anwesenheitszeiten erfassen und zur Weiterverarbeitung bereitstellen, das leistet unsere Lösung für Zeiterfassung.

Die Mitarbeiter buchen ihre Arbeitszeiten und erhalten am Monatsende eine korrekte Lohnabrechnung. Dafür sorgt dormakaba zusammen mit SAP. Sie wählen aus unserem breiten Angebot von Zeiterfassungsterminals das für Sie passende Gerät aus und können danach das Thema Zeiterfassung für längere Zeit vergessen. Denn unsere Terminals sind langlebig und versehen jahrelang zuverlässig ihren Dienst.

Die Lösung eignet sich für alle SAP-Anwender, die Arbeitszeiten erfassen und in SAP Business ByDesign weiterverarbeiten möchten. dormakaba b-comm ERP - Zeiterfassung beinhaltet die Geräteverwaltung, das Alarm-

management und die Buchungs- und Stammdatenübersicht. Die Buchungsverprobung erfolgt nach den Vorgaben der SAP SE.

Zusätzliche Module erweitern die Möglichkeiten im Bereich Zeiterfassung entsprechend der Rolle Mitarbeiter, Empfang oder Manager.



HR Mitarbeiter  
HR Empfang  
HR Manager





dormakaba

07:33 Montag, 19.05

deutsch

Kommen

Ihren Finger bitte.



Kommen



Gehen



Dienstgang



Zeitnachweis



Sonderfunktion



# dormakaba Workforce Center

## HR Cockpit

Unsere optionalen Softwaremodule werden unter dem Begriff dormakaba Workforce Center zusammengefasst. Sie werden direkt im Webbrowser ausgeführt und benötigen keine Installation auf Ihrem Rechner. Die Erfassungsmasken von dormakaba b-comm ERP sind modern, übersichtlich und sehr anwenderfreundlich gestaltet. Der Benutzer kann die Anwendung sehr schnell und intuitiv bedienen. Alle Module sind mehrsprachig verfügbar, ein großer Vorteil für international tätige Unternehmen.

Das dormakaba Workforce Center - HR Cockpit besteht aus den drei Lizenzen HR Mitarbeiter, HR Empfang und HR Manager.

### HR Mitarbeiter

Die Lizenz „HR Mitarbeiter“ berechtigt den Benutzer zum Zugriff auf die Module WebTerminal und personalisierte Buchungsübersicht. Voraussetzung ist das Modul „Zeiterfassung“, dessen Anzahl der Benutzer mindestens der Anzahl HR Mitarbeiter entsprechen muss. Damit hat jeder Mitarbeiter seine Zeiten stets im Blick.

### HR Empfang

Die Lizenz „HR Empfang“ umfasst die Besucher- und Fremdfirmenverwaltung, die An- und Abwesenheitsübersicht und die Vergabe von Ersatzausweisen. Mit dem Paket „HR Empfang“ stehen Ihren Mitarbeitern im Empfangsbereich alle notwendigen Werkzeuge zur Verfügung, um auskunftsbereit zu sein und Besucher zu empfangen.

### HR Manager

Die Lizenz „HR Manager“ beinhaltet die Funktionen für „HR Mitarbeiter“ und „HR Empfang“. Mit der Funktion „Supervisor HR“ verwalten Ihre HR-Verantwortlichen die Ressource Zeit in Ihren Teams effektiv. Denn der HR Manager hat Zugriff auf die Buchungsübersicht und die Stammdaten der ihm zugeordneten Mitarbeiter.

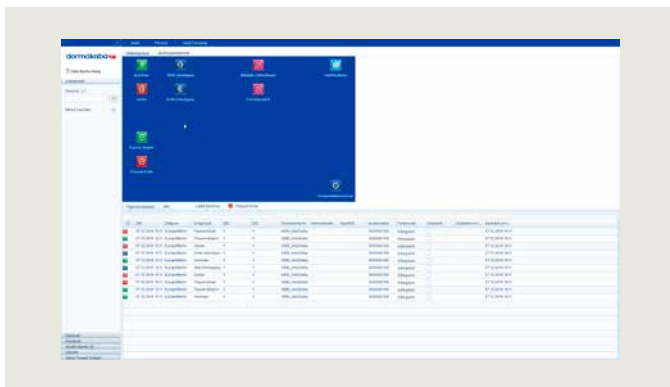


# dormakaba Workforce Center

## HR Mitarbeiter

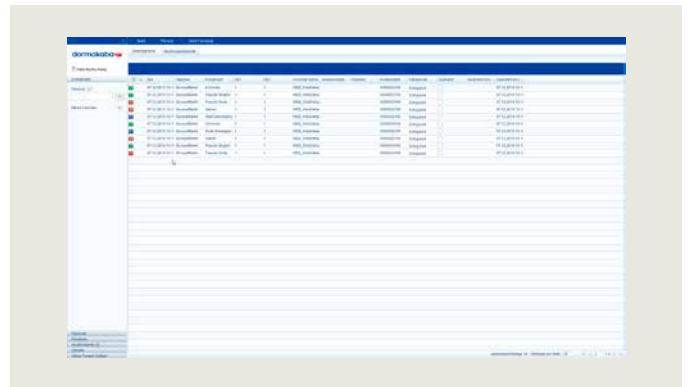
### WebTerminal: Zeiten erfassen am Rechner

Mit dem WebTerminal können Sie Ihre An- und Abwesenheitszeiten schnell, einfach und intuitiv direkt am Rechner erfassen. Im Standard stehen Ihnen die gleichen farbigen Funktionstasten wie bei den stationären Erfassungsterminals zur Verfügung. Darüber hinaus ist das WebTerminal beliebig konfigurierbar. Es können sowohl eigene Funktionen und Symbole als auch eigene Hintergrundbilder angelegt werden. Dem Mitarbeiter werden seine Zeitbuchungen und persönlichen Zeitkonten angezeigt. Eine manuelle Erfassung der Nachbuchungen in Ihr SAP-System entfällt und reduziert somit Ihre Aufwendungen.



### Booking Viewer: Buchungen auf einen Blick

In diesem Modul erhalten Sie auf einen Blick alle Ihre Buchungen von der Zeiterfassung bis hin zur Zutrittskontrolle.



# dormakaba Workforce Center

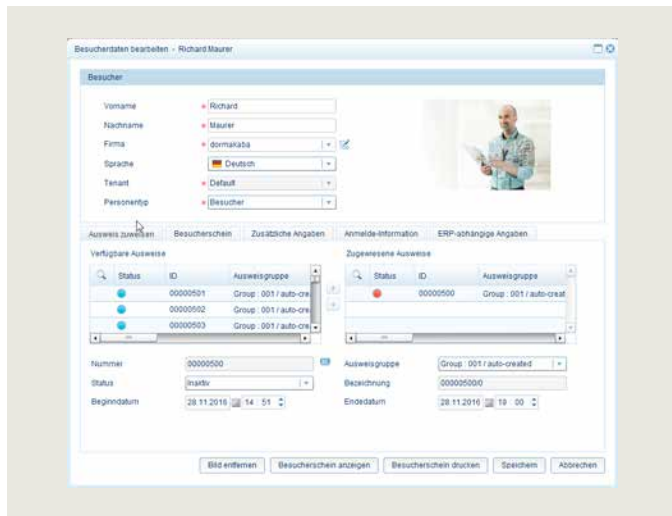
## HR Empfang & HR Manager

**Die Lizenz HR Manager enthält alle Module aus HR Empfang und HR Mitarbeiter und zusätzlich die Funktion Supervisor HR mit Zugriff auf die Buchungsübersicht und Stammdaten.**

### Visitor Management: Besucher herzlich willkommen

Das Visitor Management ist ein Modul für die Besucher- und Fremdfirmenverwaltung. Es ermöglicht Ihnen, unabhängig von SAP, das Verwalten von Ausweisen und Drucken von Besucherscheinen. Dadurch kann ein Betriebsfremder an der bestehenden Zeiterfassung und/oder Zutrittskontrolle im Unternehmen teilnehmen, ohne dass dessen Daten in das SAP-System gelangen.

Übersichtlich aufgebaute Masken erlauben eine einfache und zeitsparende Erfassung. Einmal gespeicherte Daten können für weitere Besuche genutzt werden. Individuelle Reports, z. B. die Anzahl der Besucher, sind jederzeit abrufbar.

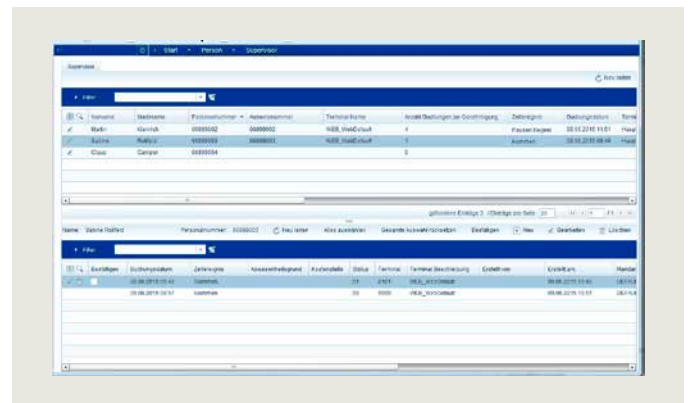
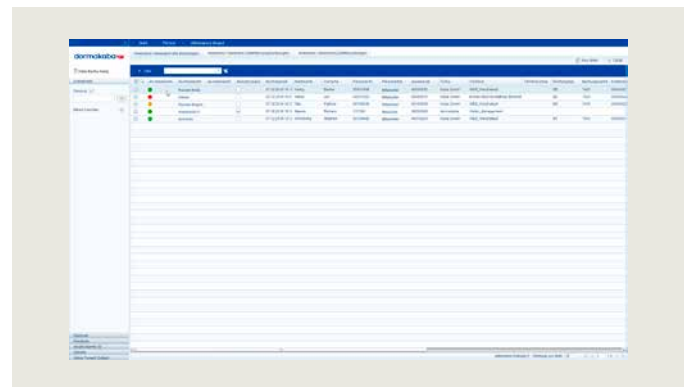


### Attendance Board: Anwesenheit auf einen Blick

Die farbcodierte Anwesenheitsübersicht zeigt auf einen Blick, welche Mitarbeiter anwesend oder abwesend sind. Anhand dieser Übersicht kann beispielsweise die Telefonzentrale immer die richtige Auskunft erteilen. Auf unerwartete Abwesenheiten kann schnell reagiert werden. Das Attendance Board ist die Basis für die Evakuierungsliste (Roll Call). In einem Notfall stellt das System den Rettungsteams Notfallisten mit Namen und Informationen zum letzten Aufenthaltsort der vermissten Personen zur Verfügung.

### Supervisor HR: Buchungen unter Kontrolle

Dieses Modul erlaubt dem Vorgesetzten HR-Buchungen seiner Mitarbeiter zu erfassen, zu korrigieren und freizugeben, bevor diese in das SAP-System übertragen werden. Erst nach der Freigabe der Daten werden die Buchungen geladen. So gelangen Fehler erst gar nicht ins SAP-System, was eine aufwändige Nacharbeit überflüssig macht. Außerdem hat der Vorgesetzte immer den genauen Überblick über die Anwesenheit seiner Mitarbeiter.



# dormakaba Workforce Center

## Unterweisung & Raumreservierung

### dormakaba Workforce Center Unterweisung

Mit dormakaba Workforce Center „Unterweisung“ werden mediale Inhalte in dormakaba b-comm ERP angelegt und den Mitarbeitern und Besuchern am dormakaba Terminal 97 00 zur Verfügung gestellt. Die Darstellung der Inhalte kann rein informativ oder als interaktives Quiz erfolgen. Es können beliebig viele Unterweisungen angelegt werden.

### dormakaba Workforce Center Unterweisung für Terminal

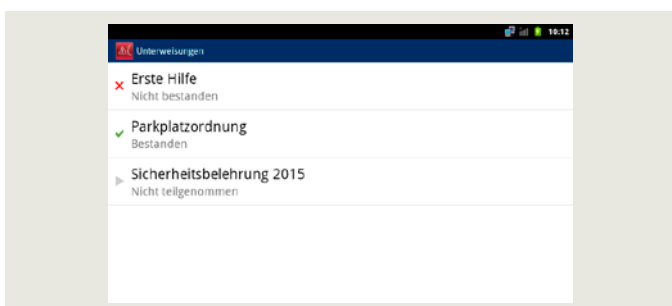
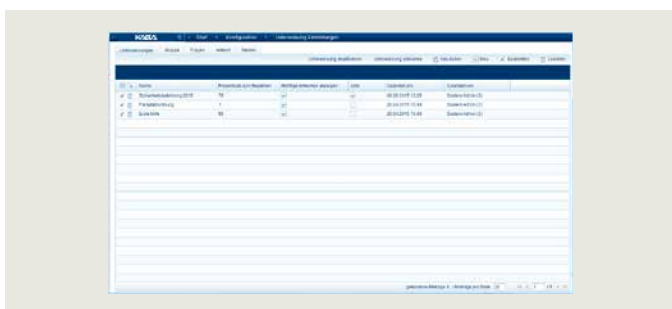
Mit der dormakaba App „Unterweisung“ werden die Inhalte des Softwaremoduls „Unterweisung“ am dormakaba Terminal 97 00 dargestellt.

### dormakaba Workforce Center Raumreservierung

Sie planen und reservieren Räume und Ressourcen für Besprechungen und Kundenbesuche. Wir übernehmen diese Informationen kundenspezifisch aus Ihrer Software und legen sie in unserer Datenbank für die Anzeige am dormakaba Terminal 97 00 ab.

### dormakaba Workforce Center Raumreservierung für Terminal

Die dormakaba App „Raumreservierung für Terminal“ stellt aktuelle Raumreservierungen online am dormakaba Terminal 97 00 dar. Je Terminal kann konfiguriert werden, welche Räume angezeigt werden. Eine Reservierung kann am Terminal vom Status inaktiv auf aktiv gesetzt werden. Dabei ändert sich auch die Farbe des Eintrags.



# Zutrittskontrolle – Damit Sie sicher sind

**Wer hat wo, wann und wie lange Zutritt? Wie kann ich sicherstellen, dass in bestimmten Unternehmensteilen nur ausgewählte Personen Zutritt haben?**

Sicherheitsaspekte und ein einheitliches Berechtigungsmanagement gewinnen in den Unternehmen immer mehr an Bedeutung. Durch den Einsatz der Zutrittskontrolle von dormakaba steuern Sie den kontrollierten Zugang zum Firmengelände, zu Gebäuden und Räumen. Wir bieten Ihnen zur passenden Hardware die dazugehörige Lösung. Alle Produkte lassen sich intelligent kombinieren und problemlos in Ihr SAP-System integrieren.

Stammdatenerweiterung

Kaba exos  
9300

Kaba exos  
Connector



# Was unsere Module für die Zutrittskontrolle leisten

## **Stammdatenerweiterung:**

### **Eintragung in den Personalstamm**

Das Softwaremodul „Stammdatenerweiterung“ ermöglicht die Eingabe von Zutrittskontrollinformationen in den SAP ByDesign Personalstamm. So werden direkt in der SAP ByDesign Zeitwirtschaft die Zutrittsberechtigungen für den Mitarbeiter erfasst und mit dormakaba b-comm ERP an die Zutrittsmanager übertragen. Weiterhin wird der Personalstamm um die Anwendersprache für die Terminalantwort ergänzt, was gerade bei international operierenden Unternehmen eine wichtige Lücke zur SAP ByDesign Standardschnittstelle schließt.

## **Kaba exos 9300:**

### **Umfassendes Zutrittsmanagement**

Möchten Sie die Zutrittskontrolle außerhalb von SAP organisieren, dann steht Ihnen das Zutrittsmanagementsystem Kaba exos 9300 zur Verfügung. Kaba exos 9300 ist ein integriertes Zutrittsmanagementsystem, das Sicherheit ganzheitlich betrachtet. Damit wird es Ihnen ermöglicht, alle Zutrittsrechte flexibel von einem zentralen Standort oder auch von mehreren Standorten aus zu koordinieren und einfach zu verwalten. Das System bietet eine Vielfalt an skalierbaren und intelligenten Modulen, die sich leicht an Ihre spezifischen Bedürfnisse anpassen lassen, einschließlich Autorisierungsmanagement, Besuchermanagement, Parkplatzmanagement und vieles mehr.

## **Kaba exos Connector:**

### **Einfacher Datenaustausch**

Diese Schnittstelle stellt Ihnen für Ihr Kaba exos Zutrittsystem die SAP-Stammdaten für die Validierung von Zutrittsbuchungen zur Verfügung. Für die Entgegennahme der Stammsätze und Salden sorgt ein Webservice. So ist das Kaba exos Zutrittssystem jederzeit in der Lage, Stammsätze von dormakaba b-comm ERP zu übernehmen und zu verarbeiten. Andererseits übernimmt die Schnittstelle die Buchungen aus den Terminals, um sie in der dormakaba b-comm ERP Lösung zu verproben.







# Unsere Dienstleistungen – Basis für eine gute Partnerschaft

**Unser Ziel ist es, Sie mit einem umfassenden Angebot an Dienstleistungen durch eine langfristige Partnerschaft zu begleiten: vom Erstkontakt über die Beratung bis hin zur Planung und termingerechten Umsetzung Ihres Projekts.**

## **Organisationsberatung**

Bei der Ausarbeitung einer Gesamtlösung beraten wir Sie entsprechend Ihren individuellen Anforderungen.

## **Projektierung**

Wir bieten Ihnen das Know-how, das die Realisierung eines umfassenden, vielleicht auch internationalen Projektes erfordert. Wir begleiten Sie von der Installationsbegehung, der Empfehlung von Organisationsstrukturen bis hin zur Planung von Projektfortschritten für eine termingerechte Umsetzung.

## **Installation und Inbetriebnahme**

Unsere Techniker installieren bei Ihnen die Terminals, implementieren die Schnittstelle, führen das Customizing durch und nehmen das System in Betrieb. Ihre Mitarbeiter werden über die Zusammenhänge informiert und eingearbeitet. Nach erfolgreichem Abschluss der Testläufe wird das Gesamtsystem übergeben.

## **Schulungen**

Wir bieten Ihnen ein umfassendes Schulungsangebot über die Technik und Anwendung von Terminals, die Kommunikationssoftware dormakaba b-comm ERP – SAP Business ByDesign sowie die zusätzlichen Module. Selbstverständlich erstellen wir einen individuellen Schulungsplan für Sie.

## **Wartung**

Für die Wartung der Installationen verfügen wir über eine flächendeckende Serviceorganisation. Gut ausgebildete Techniker stehen mit garantierten Reaktionszeiten vor Ort zur Verfügung. Weltweit gewährleisten wir die Betreuung der Kunden durch eigene Firmen und Servicepartner vor Ort. Ein Ersatzteil-Express und Reparatur-Service sorgt für die Minimierung von Stillstandszeiten.

## **Hotline-Service**

Unsere Hotline freut sich auf Ihre Fragen zu unseren Produkten sowie der SAP-Schnittstelle. Eine schnelle und qualifizierte Antwort sichert Ihnen eine stabile und hochverfügbare Anlage.

## Unsere Dienstleistungen

- Organisationsberatung
- Projektierung
- Installation und Inbetriebnahme
- Schulung
- Wartung
- Hotline-Service





