

PCS® Kompetenz in Zutrittskontrolle

pcs



Zutrittskontrolle



Sicherheit
Technologie
Design

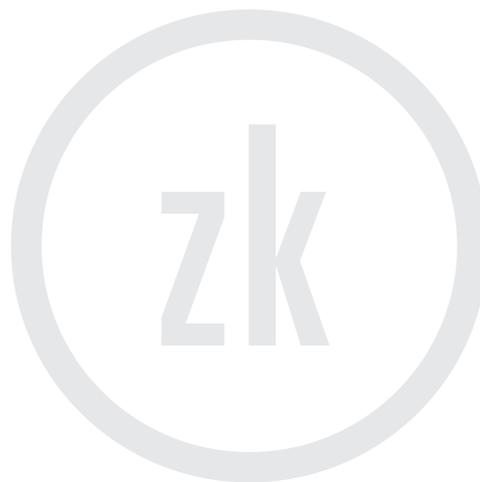
Zutritt und Sicherheit.

Für Menschen, Gebäude und Räume.

Sicherheitstechnik, Zutrittskontrolle und Informationstechnologie wachsen immer mehr zusammen. Zutritt zum Gebäude, Erfassung der Arbeitszeit, Zugang zum PC, Bezahlen im Casino: Hier ist neben der Integration von Technologien auch Sicherheits-Know-how gefragt. PCS liefert umfassende Sicherheitslösungen, Biometrie inkludiert, Longrange-Leser, bis zur Integration von Schranken und Drehkreuzen, Videoüberwachung und Vernetzung. INTUS Geräte sind speziell für den Einsatz in sicherheitsrelevanten Bereichen konzipiert, einschließlich Verschlüsselung und integrierter Firewall. Die Gehäuse sind robust und gegen Sabotage geschützt. Der servicefreundliche Aufbau sorgt für schnelle Installationen.



Zutrittskontrolle



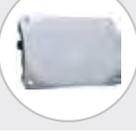
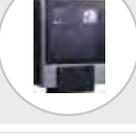
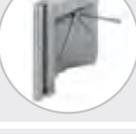
Die PCS.

Kompetenz in Zutrittskontrolle.

Unser Erfolg basiert auf Integration. Unterschiedliche Bereiche der Datenerfassung werden von uns und unseren Partnern zu integrierten Gesamtlösungen kombiniert. INTUS® Produkte für Zutrittskontrolle, Zeitwirtschaft und Betriebsdatenerfassung bilden dafür die Grundlage. Produkte, Dienstleistung, Projekterfahrung und die enge Kooperation mit unseren Partnern bieten Ihnen maßgeschneiderte Sicherheitslösungen mit einem attraktiven Preis-Leistungsverhältnis. Voll integriert in Ihre vorhandene Systemlandschaft – eine Fähigkeit, die PCS von Anfang an kultiviert.



Systemübersicht

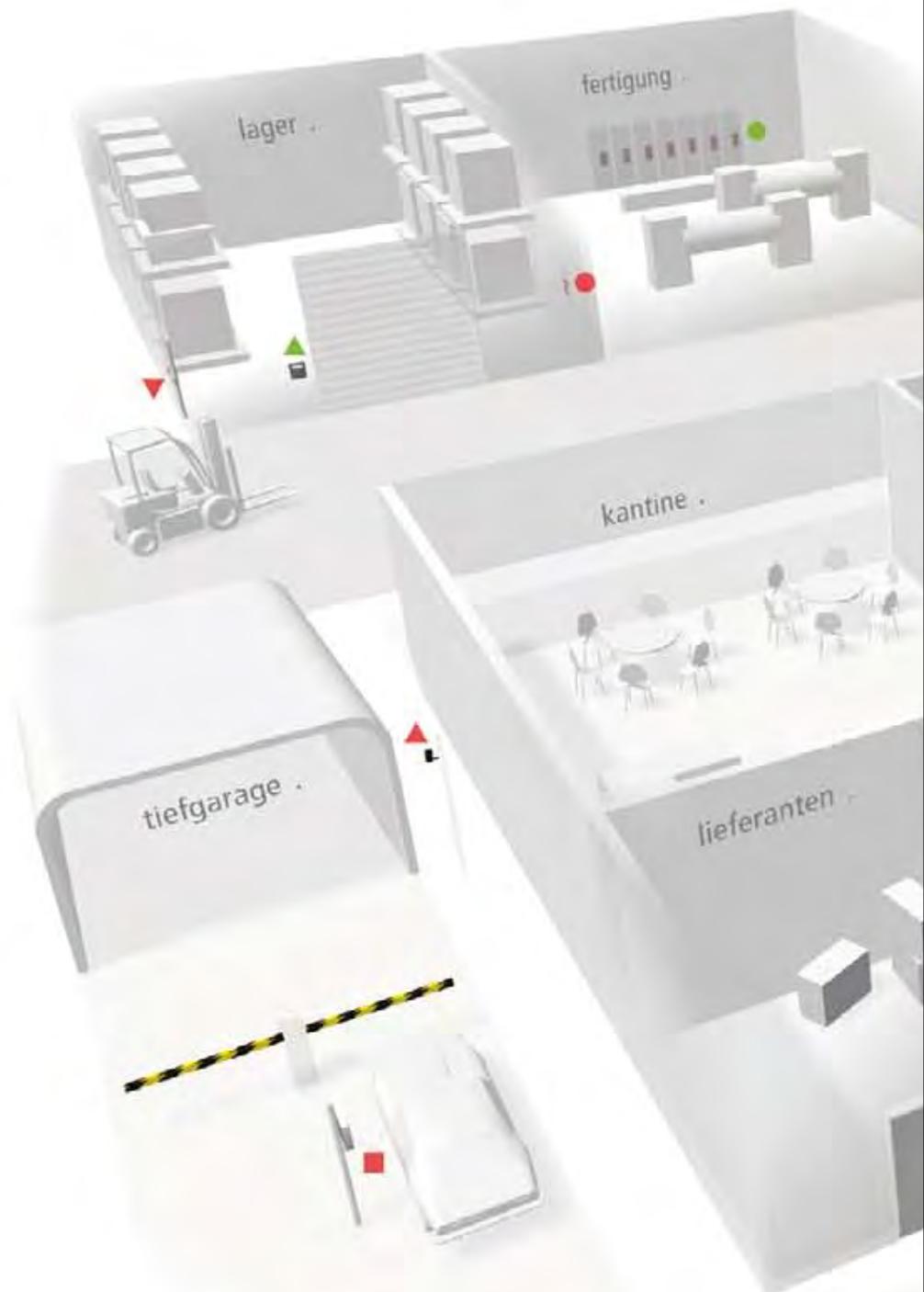
	INTUS 600 Zutrittsleser	●
	INTUS 600FP Fingerprint-Terminal	◆
	INTUS 1600PS Zutrittsleser	●
	INTUS 5300 Zeiterfassungsterminal	▲
	INTUS ACM Zutrittskontrollmanager	
	Tür-Terminal	▼
	Longrange-Leser	■
	Kamera	▲
	INTUS 5600 Zeiterfassungsterminal	▲
	INTUS 6000 Info-Terminal Betriebsdatenerfassung	■
	Vereinzelungsanlagen Drehkreuz	●
	Zutrittskarten im Kunden-Design	●

Zutrittskontrolle

Moderne RFID-Zutrittsleser, Zutrittsterminals und erweiterbare Zutrittskontroll-Manager bilden zusammen mit der Software die Basis der PCS Zutrittskontrolle.

RFID Technologie

Berührungslose Identifikation durch die Karte oder einen ‚Tag‘ am Schlüsselbund. Anwenderfreundlich und einfach. PCS bietet alle namhaften RFID-Verfahren und moderne Multi-Applikationskarten.



Engineering und Kundenservice

Das PCS Projekt-Engineering steht sowohl für Projektmanagement als auch für Ihre besonderen Anforderungen bei der Realisierung zur Verfügung. In der Betriebsphase ist unsere Kunden- und Serviceabteilung Ihr Ansprechpartner für Pflege und Erweiterung.

Biometrie

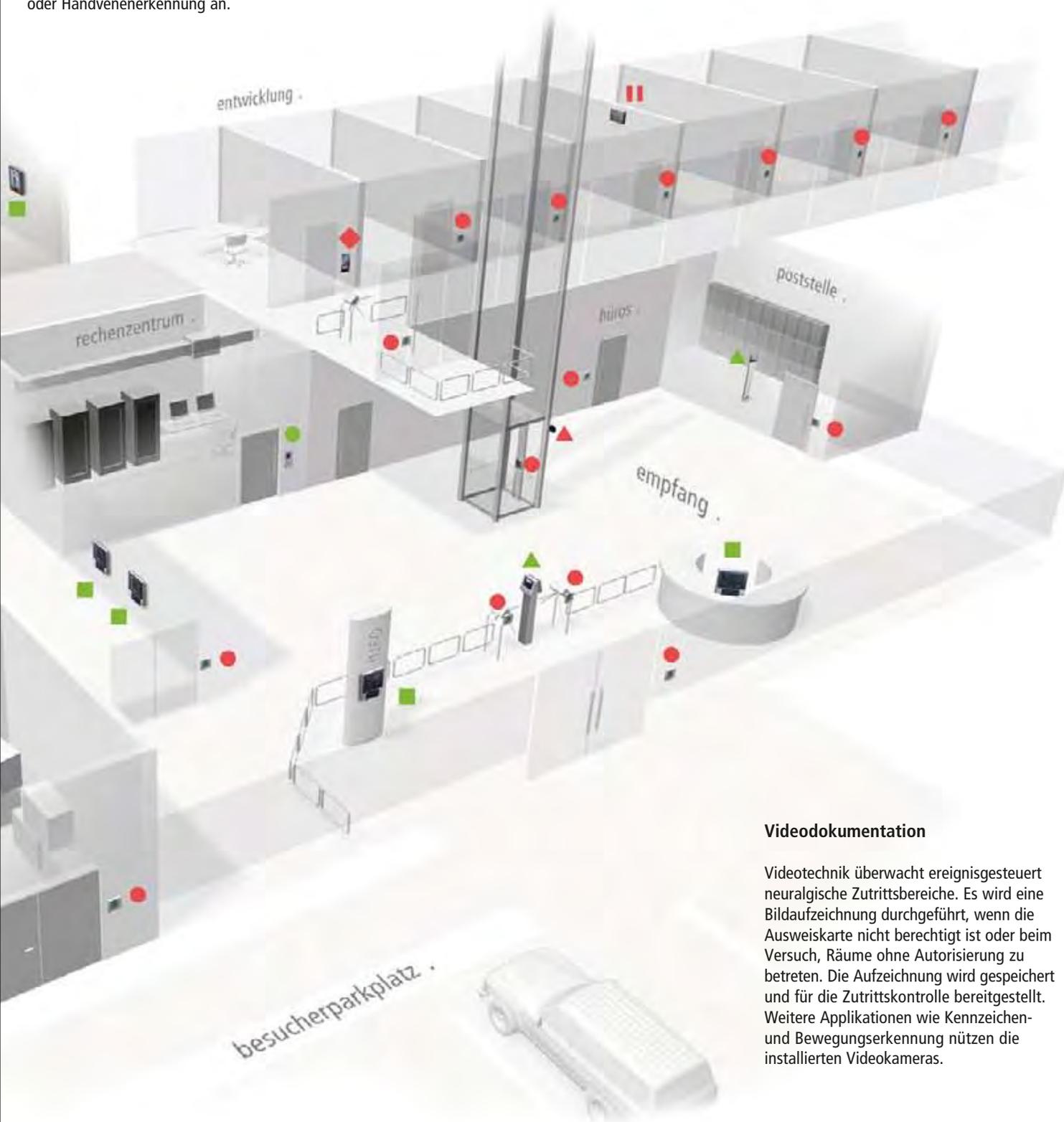
Biometrische Verfahren sind im Vormarsch. Der menschliche Körper wird als Identmittel eingesetzt – dies bedeutet mehr Sicherheit. Biometrie ersetzt den PIN-Code und stellt sicher, dass Zutrittskarten nur durch den Besitzer benutzt werden können. PCS bietet Fingerprint oder Handvenenerkennung an.

Longrange Identifikation

Die Schranke öffnet sich bereits bei Annäherung des Fahrzeugs und die Fahrzeugscheibe bleibt geschlossen – angenehm bei Regen und Schnee. Das PCS Longrange-System löst moderne Handsfree-Aufgaben.

Türterminals/Digitalzylinder

Alle INTUS Produkte fügen sich passgenau in das PCS Konzept. Türterminals runden die PCS Zutrittskontrolle ab und integrieren einzelne abgesetzte Türen in das System.



Videodokumentation

Videotechnik überwacht ereignisgesteuert neuralgische Zutrittsbereiche. Es wird eine Bildaufzeichnung durchgeführt, wenn die Ausweiskarte nicht berechtigt ist oder beim Versuch, Räume ohne Autorisierung zu betreten. Die Aufzeichnung wird gespeichert und für die Zutrittskontrolle bereitgestellt. Weitere Applikationen wie Kennzeichen- und Bewegungserkennung nutzen die installierten Videokameras.

ERP-Lösungen

Nicht nur für SAP-Anwender bietet PCS das zertifizierte Subsystem „DEXICON Enterprise für SAP“. Optional mit Notfall-Liste, Anwesenheitstableau, Besucherverwaltung, OPC-Anbindung oder Integration von Video.

Zutritt, Zeit und BDE

Die anspruchsvolle Kombination von Zutrittskontrolle mit Zeitwirtschaft, Kantine datenerfassung, Besuchermanagement und BDE. Hier liegt das besondere Know-how der PCS und seiner Partner.

Kartenlogistik

PCS übernimmt für Sie die komplette Kartenlogistik. Entweder die fertige Personalkarte in der gewünschten Technologie und in Ihrem Design, oder den kompletten Kartenerstellungsplatz einschließlich der Foto-/Videoausrüstung.



RFID/FP Biometrie



Ihre Sicherheit ist uns wichtig.

Die Basis für die PCS-Expertise im Sicherheitsbereich sind 190.000 installierte Leser, Zeiterfassungs- und Zutrittskontroll-Terminals in allen Branchen, international ausgezeichnete Hightech-Produkte unter der Marke „INTUS“ sowie die Videoprodukte der „CONVISION“-Systemfamilie, dazu Ausweismanagement und Projektrealisierung für alle Unternehmensgrößen seit 1970.

Z u t r i t t s k o n t r o l l e v o n S t a n d a r d b i s S p e z i a l .

Ist Ihre Anforderung komplex? Dann setzen unsere Projektgenieure bei unternehmensweiter Zutrittskontrolle auf die Kombination von RFID-Zutrittslesern, Offline-Terminals oder Weitbereichslesern in einer vernetzten Gesamtlösung. Videoüberwachung und mobile Lösungen werden eingebunden. Brandschutztüren, Schleusen, Rolltore, Mitarbeiterspinde oder Parkplätze sind integrierbar. Für Hochsicherheitsbereiche wie Rechenzentren, Kernkraftwerke oder Labore wird die biometrische Handvenenerkennung INTUS PS eingesetzt.

Ist Ihr Ziel eine Zertifizierung zum „Bekanntem Versender“? Dann berät PCS kundenspezifisch bei der Organisation der Sicherheitsmaßnahmen.

V o m D e s i g n z u r E r g o n o m i e .

Erfolg für unsere Partner und Kunden.

Zwei Begriffe stehen neben der Technologie und Qualität bei der Entwicklung der INTUS Produkte im Zentrum unserer Aufmerksamkeit: Exzellentes Design, ausgezeichnet durch German Design Award, iF International Forum Design und benutzerfreundliche Ergonomie, wie die intuitive Benutzeroberfläche für stressfreie Bedienung ohne lange Einarbeitungszeiten. Das perfekte Zusammenwirken von Form und Funktion ist die wesentliche Voraussetzung für den Erfolg der INTUS Produkte.

Flexibilität und Unabhängigkeit bieten wir auch bei der Vernetzung: vom Lichtleiter bis zum Ethernet. Und ebenso bei den Softwarelösungen durch die breite Angebotspalette von PCS und seinen Partnern im In- und Ausland.





U n a b h ä n g i g k e i t

b e i d e r W a h l d e r S o f t w a r e .

P C S u n d d i e L ö s u n g e n d e r P a r t n e r .

Eine starke Verbindung.

Über 100 Software- und Systemhäuser sowie Errichter und Planer bieten anspruchsvolle, integrierte Komplettlösungen von Zutritt, Zeit- und Betriebsdatenerfassung mit der INTUS Produktlinie an. Diese Unabhängigkeit der Hardware von der Software, die Langlebigkeit der Produkte sowie die große Auswahl an Lösungen von PCS und seinen Partnern gewährleistet Ihnen eine hohe Investitionssicherheit. Unsere Partner schätzen die Robustheit, die hohe Qualität und die Flexibilität der PCS Produkte.

INTUS Installationen finden Sie bei kleinen Firmen mit 20 Mitarbeitern und bei internationalen Konzernen mit mehreren tausend Mitarbeitern. Das Lösungsangebot unserer Partner deckt alle Bereiche in allen Branchen ab, von der mobilen Zeiterfassung, den Fahrdienst, Gefahrenmanagement, Kantinendaten-Management, Personaleinsatzplanung, Personallogistik, Schichtplanung, Tankdatenerfassung, Sicherheitsleitstand, Pfortner-Monitoring, Schließplan bis hin zum Wächterrundgang, um nur einige zu nennen.



Ihre Investitionssicherheit.

PCS liefert komplette Zutrittslösungen aus einer Hand: Hardware, Software und Dienstleistung.

Wir konzipieren kleine Lösungen mit vier Türen genauso wie firmenweite Lösungen mit Spezialperipherie:

■ **INTUS Access**

Eine kompakte Zutrittskontroll-Software für kleinere Anforderungen zur Verwendung mit INTUS ACM Zutrittskontrollmanagern und allen PCS Zutrittslesern einschließlich Biometrie. Die Lösung ist geeignet für bis zu 200 Mitarbeiter.

■ **DEXICON**

ist das leistungsfähige Zutrittskontrollsystem mit

- Schnittstelle zu SAP (zertifiziert)
- Zutrittswiederholkontrolle
- Notfall-Listen und Sammelplatzleser für Notfälle
- Bilder aus der Videoüberwachung zum Zutrittskontroll-Ereignis
- Alarmierung bei zu lange geöffneter Tür, bei zurückgewiesenen Zutrittsversuchen, etc.

DEXICON kann über eine OPC-Schnittstelle an Leitstandsysteme angebunden werden. Optionale Module lösen die Besucherverwaltung, die Zufahrtskontrolle, die Aufzugsteuerung oder die Anbindung von Offline-Schließzylindern für die Zutrittskontrolle.



Erweiterbar.

Von der Zeiterfassung bis zur Betriebsdatenerfassung.

Wir konzipieren komplette Lösungen und denken in Systemen. Wir planen Ihre Zutrittskontrolle und denken an Ihre bereits eingeführten Mitarbeiter-Karten und den kontrollierten Zutritt von Lieferanten und fremden Dienstleistern. An Ihre Tiefgarage, die Sie gern auch bei Regen trocken betreten möchten. An die Zeiterfassung der Mitarbeiter und an die Erfassung von Daten in der Produktion. Bauen Sie auf unser Karten-Know-how bei der Auswahl der passenden Technologie der Ausweise. Nutzen Sie unser Wissen zu Ihrer Sicherheit.



Besondere Dienstleistungen und Lösungen.

Unser Servicecenter heißt „Kunden- und Servicecenter“. Als Kunde stehen Sie im Mittelpunkt unserer Service-Aktivitäten. Unser Angebot reicht von der konzeptionellen Beratung in Sicherheitsfragen, über das RFID-Kartenmanagement, Installation und Service der Hardware bis zur präventiven Wartung.

Service- und Projektmanagement.

Besondere Herausforderungen löst unsere Projekt-Engineering-Abteilung. Eine Gruppe erfahrener Projekt-Ingenieure führt Objektbegehungen durch, erarbeitet Lösungsalternativen, erstellt ein Angebot und realisiert die Aufgaben fach-, termin- und kostengerecht.



Terminals,

Controller und Leser.

Bewährte Technik, innovative Technologie.

40 Jahre Erfahrung bei der Entwicklung von Terminals und über 190.000 Geräte bei Kunden sprechen für sich. PCS bietet alle Produkte für eine zeitgemäße Unternehmens-Zutritts- und Zufahrtskontrolle. Zutrittskontrollmanager mit Notpufferung und Offline-Fähigkeit garantieren auch bei Stromausfall einen sicheren Zutritt entsprechend den Berechtigungsprofilen und verhindern den Verlust von Daten.

Haben wir Sie neugierig gemacht?

Rufen Sie uns an, schicken Sie eine Email oder informieren Sie sich im Internet unter www.pcs.com.

RAINER

www.pcs.com

R e f e r e n z e n .

Endress+Hauser

Endress+Hauser 

Endress+Hauser ist einer der international führenden Anbieter von Messgeräten, Dienstleistungen und Lösungen für die industrielle Verfahrenstechnik. 2012 erwirtschaftete die Firmengruppe rund 1,69 Milliarden Euro Umsatz. Das Familienunternehmen umfasst 89 Gesellschaften mit mehr als 10.000 Beschäftigten in 42 Ländern, geführt und koordiniert von einer Holding in Reinach (Schweiz). Seit 1995 ist für die Zeiterfassung das Modul HCM von SAP im Einsatz. Sämtliche Systeme, für die personalbezogene Daten benötigt werden, müssen eine zertifizierte Schnittstelle zu SAP besitzen. Dies gilt für die Zeiterfassung ebenso wie für die Zutrittskontrolle. Aktuell verwalten 3 Server die Systeme in der Schweiz, Deutschland, Italien, Großbritannien, Südafrika, Indien und China standortübergreifend mit ca. 5.500 Stammsätzen und überwachen den Einsatz von weit über 100 Zeiterfassungsterminals. Die Zutrittskontrolle wird durch mehr als 100 Steuergeräte sowie berührungslose Zutrittsleser, u.a. vom Typ INTUS 400 und 600, gewährleistet. Die Zeiterfassungsterminals sowie die Zutrittsleser werden im kundenspezifischen Design mit Firmenlogo ausgeliefert und vom Kunden selbst mit landestypischen Funktionen ausgestattet. Nicht nur die Optik der Geräte überzeugt, auch deren hohe Zuverlässigkeit in Verbindung mit dem serviceorientierten Konzept der PCS.



CLAAS

CLAAS

Bei CLAAS, einem international führenden Hersteller innovativer Landtechnik mit fünf deutschen und vier ausländischen Produktionsstandorten und über 5.500 Mitarbeitern, wurde neben der umfangreichen Zutrittskontrolle mit 38 Zutrittspunkten auch eine Zeiterfassung installiert. Eine Besucherverwaltung kontrolliert die jährlich über 20.000 Besucher der Ausstellungen und des firmeneigenen Museums. Insgesamt wurden über 80 INTUS Terminals installiert.



3C Carbon, Adelholzener, ADAC, Aldi-Süd, Allianz Elementar (A), Alupress (I), Apetito, Aventis, Bayer, BayWa, Bionade, Biotronik, bofrost, BMW Group, Bosch Siemens Hausgeräte (D, SL), Caterpillar, Claas, Coca Cola, Continental Teves (CZ, H), CWA Construction AG (CH), Daimler, Datev, Deutsche Bahn, Deutsche Post, Deutsche Rentenversicherung Westfalen, Douglas, Edeka, Emscher Genossenschaft, Endress + Hauser, Enercon, Erdgas Ostschweiz (CH), ERGO Direkt, Esprit, Ferrero, Fielmann, Flughafen Salzburg (A), Freixenet, Fujitsu (D, GB, USA), Gaggenau Industrie (F), H&M (CH), Hans Kupfer, Haribo, Heathrow Cargo Handling (GB), Hoffman LaRoche, HUK Coburg, Innsbrucker Kommunalbetriebe (A), Kamax, Kärcher, Karstadt, Krombacher, Krones, KRZ Lemgo, KUKA Robotics (H), Leica, Leipziger Verkehrsbetriebe,

mair

Der Zutritt zum innovativen EMS-Dienstleister Mair Elektronik wird seit 2009 durch ein Videoüberwachungssystem und ein biometrisches hochsicheres Handvenenerkennungssystem INTUS PS geregelt. Mair Elektronik beschäftigt 58 Mitarbeiter und erzielt rund 7,5 Mio EUR Umsatz im Jahr. Der Mittelständler, der auf anspruchsvolle Entwicklung und Reinraumfertigung elektronischer Baugruppen spezialisiert ist, vertraut auf die fälschungssichere und benutzerfreundliche Handvenenerkennung – ein zukunftsweisendes Verfahren von PCS, das mit extrem hoher Genauigkeit arbeitet. Unterstützt wird das System durch Offline-Leser für nicht vernetzte Türen und Schranken. Die Außenhautsicherung des 3.500 qm großen Firmengeländes übernehmen 6 Videokameras Convision CC-5355IR, die sowohl am Tag als auch in der Nacht gestochen scharfe Bilder liefern. Mair Elektronik setzt damit ein sichtbares Zeichen für seine Innovationskultur.

B/S/H/ Bosch Siemens Hausgeräte

B/S/H/



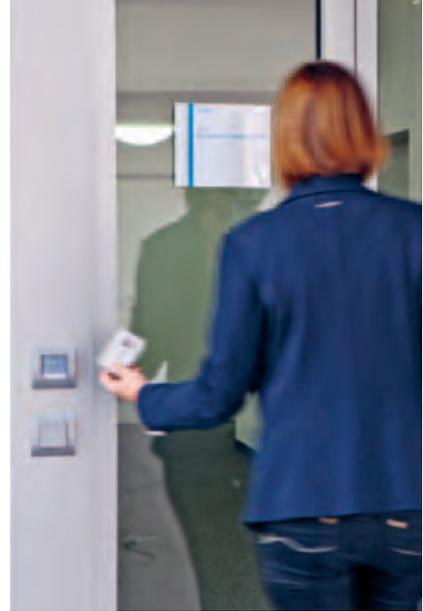
Linde, Lindt & Sprüngli (CH), Löwenbrau, Lufthansa, Marc Cain, Mars, McDonalds, Mediamarkt, Mehler, Migros (CH), Miele, Müller Milch, Multivac, Neff, Netto, Nordmilch, Palfinger (A), Panasonic, Paulaner, Poggenpohl, Porsche, Radeberger Exportbierbrauerei, Rauch Fruchtsäfte, Roland Rechtsschutz, Rivella (CH), Rolf Benz, Rolls-Royce (GB), Rosenthal, s.Oliver, SCA Hygiene Papers, SEW-Eurodrive (D, F), Sparkassen, Stadt Bern (CH), Stadt Genf (CH), Stadwerke Essen, Steyr Daimler Puch (A), Stiebel Eltron, Swatch (CH), Swiss Re, Tiroler Wasserkraftwerke (A), ThyssenKrupp, T-Systems, Unilever, Unipharm (HR), Valeo (D, H), Veltins, Vereinigte Spezialmöbel, Viessmann (D,F), Voigt (CH), Vorwerk, Wanzl Metallwarenfabrik, Warsteiner Brauerei, Wiberg (A), Wolford (A), Willy Bogner, Ziehm Imaging, Zillertaler Verkehrsbetriebe (A).



mair

B/S/H/ setzt die INTUS Lösung in der Zentrale München sowie den acht Werken mit angeschlossenen Niederlassungen für ca. 1.100 Mitarbeiter ein. Die INTUS Lösung verwaltet alle Daten zentral und kommuniziert mit SAP HR. Eingesetzt wurden INTUS Terminals mit Semigrafik-Touchdisplay, integrierter Ethernet-Schnittstelle und kontaktlosen Leseverfahren. Zusätzlich waren rund 1.000 Fremdnutzer einschließlich Handwerkern, Reinigungskräften und Besuchern in der Konzernverwaltung zu berücksichtigen.

PCS. The terminal people.®



© 2014 PCS Systemtechnik GmbH

PCS, INTUS, DEXICON, INTUS LBus und „PCS. The terminal people“ sind eingetragene Marken der PCS Systemtechnik GmbH. Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen und Organisationen.



PCS Systemtechnik GmbH
Pfälzer-Wald-Str. 36
81539 München
Fon +49-89-68004-550
intus@pcs.com

Ruhrallee 311
45136 Essen
Fon +49-201-89416-0

Hofzeile 24
1190 Wien
Fon +43-1-3670-302

www.pcs.com

