



MIDITEC

Access Control – Time & Attendance – Room Automation

Zutrittsmanagement *Access Management*

Zutrittskontrolle | Besucherverwaltung | Integration

Access Control | Visitor Management | Integration



MIDITEC – eine Erfolgsgeschichte

MIDITEC – A success story

Große Leistungen beginnen meist mit kleinen Schritten. So auch bei MIDITEC, gegründet 1983. Zunächst entwickelte die Gesellschaft IT-Lösungen für die Automatisierungstechnik.

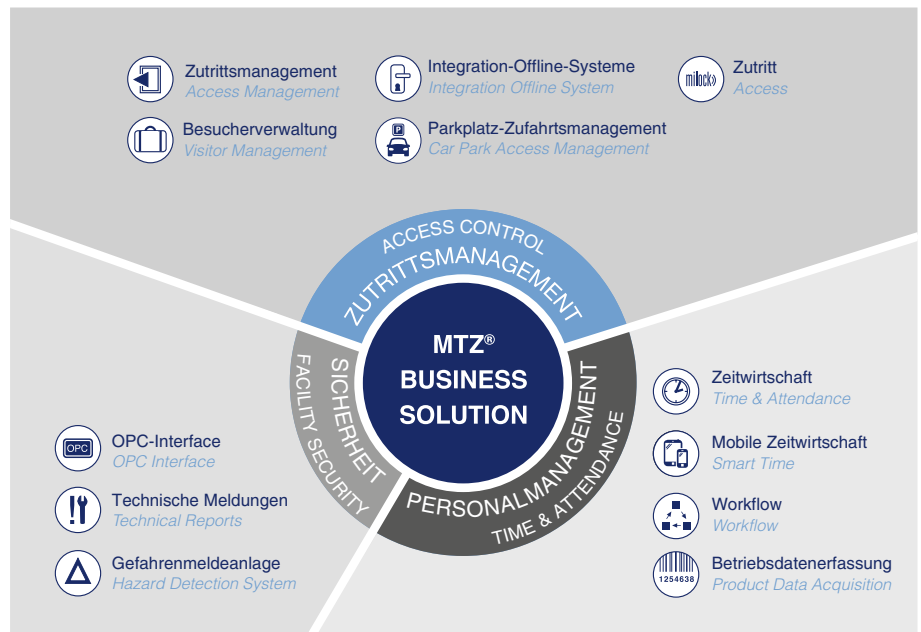
Es folgten viele weitere interessante und anspruchsvolle Projekte, bei denen Themen wie Zeiterfassung und Sicherheit eine zunehmend größere Rolle spielten. Um der inhaltlichen Entwicklung Rechnung zu tragen, erfolgte Ende der Neunzigerjahre die Umbenennung der Firma in MIDITEC Datensysteme GmbH.

Heute ist MIDITEC einer der führenden Anbieter von Hard- und Software-Lösungen für Zutrittsmanagement, Raumautomation, Gebäudesicherheit und Zeitwirtschaft. Ein mittelständisches Unternehmen, wirtschaftlich gesund und innovativ. Entwickelt und produziert wird immer noch in Bremen, geliefert in die ganze Welt. Aus dem kleinen Mietbüro in der Innenstadt wurde ein eigenes Geschäftshaus im Technologiepark, die Zahl der Mitarbeiter wuchs auf über 70 und die Begeisterung ist immer noch dieselbe.

Great achievements usually start with small steps. This is also true for MIDITEC, founded in 1983. The company started out developing IT-solutions for automation engineering.

Many further interesting and challenging projects followed and topics like time recording and security played an increasingly important role. To take this contentual development into account, the company changed its name to MIDITEC Datensysteme GmbH in the late 1990s.

MIDITEC is now one of the leading providers of hardware and software solutions in the areas of access management, room automation, time management and building security. It is a medium-sized company, economically healthy and innovative. Development and manufacturing still take place in Bremen, Germany, delivery to all over the world. The company that started out in a small rental office in Bremen's city center now resides in its own company building suitably located in the technology park with a staff of over 70 employees. Our enthusiasm, however, has remained the same.



MIDITEC Business Solution – Hard- und Software aus einer Hand

MIDITEC Business Solution – Hardware and software from one single source

Der Grund für unseren Erfolg ist die enge Verzahnung von Hard- und Software. Bei Neuentwicklungen haben wir kein Produkt vor Augen, sondern eine Lösung.

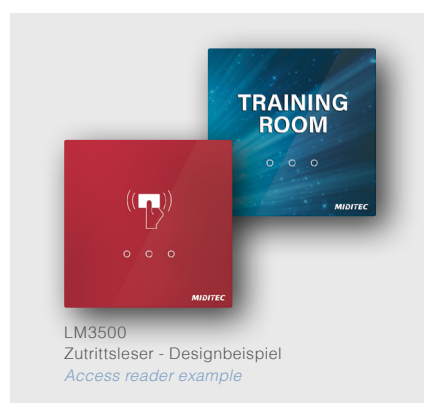
The reason for our success is the close interlocking of hardware and software. With new developments we do not have a product in mind, but a solution.

Im Mittelpunkt jeder Lösung steht die MTZ® Business Solution, unser innovativer Software-Baukasten für die Bereiche Zutrittsmanagement, Gebäudesicherheit und Zeitwirtschaft. Die einzelnen Module lassen sich flexibel kombinieren, individuell anpassen und jederzeit um weitere Anwendungen erweitern.

The MTZ® Business Solution, our innovative software kit for the areas of access management, time management and building security, is the focus of any solution. The individual modules can be flexibly combined, individually adapted and extended with further applications at any time.

In Verbindung mit unseren erstklassigen Hardware-Komponenten entstehen so technisch ausgereifte, optimal integrierte Lösungen, die individuell auf die Bedürfnisse und Anforderungen des jeweiligen Kunden zugeschnitten sind.

In combination with our first-rate hardware components, this results in technically advanced, highly integrated solutions which are individually customized to the needs and requirements of the respective customer.



MTZ® BUSINESS SOLUTION EIGENSCHAFTEN / FEATURES:

- Modular / Modular
- Webbasiert / Web-based
- Plattformunabhängig / Platform-independent
- Mandantenfähig / Multi-client capable
- Erweiterbar / Extendable
- Skalierbar / Scalable
- Multilingual / Multilingual



Zutrittsmanagement – Zutritt komfortabel managen

Access Management – Comfortable Access Control

Der Lieferant muss nachts ans Rolltor, die Reinigungskraft kommt montags und donnerstags von sechs bis acht Uhr, der Buchhalter hat keinen freien Zugang zum Labor, die Laborantin nicht zur Buchhaltung und der Chef darf jederzeit überall rein ...

Wo immer der Zugang mehrerer Personen zu verschiedenen Zeiten und/oder Bereichen geregelt werden muss, führt an einem elektronischen Zutrittsmanagement-System kein Weg vorbei. Wer dabei das Maximum an Sicherheit, Komfort und Effizienz will, entscheidet sich für MIDITEC.

MTZ® ACCESS

Herzstück des Zutrittsmanagements ist das Software-Modul MTZ® Access, mit dem sämtliche Zutrittsrechte räumlich und zeitlich genau festgelegt und verwaltet werden – für jeden einzelnen Mitarbeiter, nach Zutrittsgruppen oder kombiniert. Darüber hinaus kann MTZ® Access jederzeit mit optionalen Modulen wie Besucherverwaltung, Gefahrenmeldung und Gebäudemanagement erweitert werden.

The supplier has to access the sliding gate at night, the cleaning staff comes on Mondays and Thursdays between 6 and 8 o'clock, the accountant has no free access to the laboratory, the lab assistant has no free access to the accounts department and the boss can go anywhere at any time ...

An electronic access management system is indispensable wherever access needs to be controlled for several people at different times and/or in different areas. MIDITEC is the right choice for those who want maximum security, comfort and efficiency.

MTZ® ACCESS

The heart of the access management system is the MTZ® Access software module, which precisely defines and manages all access rights regarding rooms and times. This can be done individually for each employee, by creating access groups or by combining these options. Furthermore, MTZ® Access can be upgraded at any time with optional modules for visitor management, hazard detection and facility management.



Schließtechnologie – Elektronik schließt besser

Locking technology - Electronics close better

Schlüssel gehen immer wieder verloren. Karten auch. Doch während beim Schlüssel das große Suchen und Bangen beginnt, kann eine verlorene Karte kurzerhand im System gesperrt und eine neue ausgestellt werden. Mit den Schließsystemen milock Focus und milock Funk von MIDITEC gehört die komplizierte Zugangs- und Schlüsselverwaltung endgültig der Vergangenheit an.

MILOCK FOCUS

milock Focus ist ein effizientes und kompaktes Offline-Schließsystem. Es arbeitet energiesparend mit berührungsloser MIFARE-Technologie und besteht aus einem elektronischen Einsteckschloss, einer Drückergarnitur und einer schlicht-eleganten Lese-Rosette. milock Focus lässt sich zudem problemlos in Online-Systeme integrieren.

MILOCK FUNKSCHLOSS

Das milock Funkschloss ist die neue drahtlose RFID-Zutrittslösung von MIDITEC. Es kann mit Online- und Offline-Lesern betrieben werden und ist eine vollwertige, wartungsfreundliche Alternative zu verkabelten Türöffnern. Es verbindet alle Vorteile eines selbstverriegelnden Panikschlosses mit einer drahtlosen Ansteuerung des Außendrückers. Das Schloss kann außerdem in vorhandene Feuerschutztüren ohne Zulassungsverlust eingebaut werden.

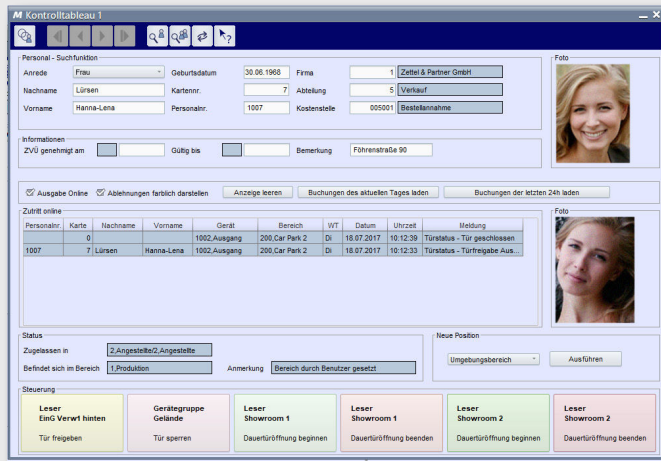
Keys get lost frequently. As do cards. But while the big search and fear begins with the lost key, a lost card can be blocked in the system and a new one issued. With MIDITEC's locking systems milock Focus and milock Wireless Lock, complicated access and key administration is finally a thing of the past.

MILOCK FOCUS

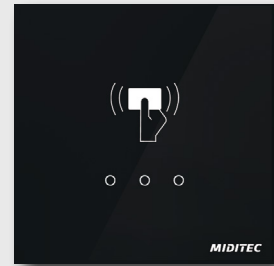
milock Focus is an efficient and compact offline-locking system. It operates energy-saving with contactless MIFARE technology and consists of an electronic mortise lock, a lever handle-set and a simple but elegant reader-rosette. milock Focus can also easily be integrated into an online system.

MILOCK WIRELESS-LOCK

The milock Wireless Lock is MIDITEC's new wireless RFID access solution. It can be operated with online and offline readers and is an adequate and maintenance-friendly alternative to wired door strikes. It combines all the advantages of a self-locking panic lock with the wireless control of the external lever handle. The milock Wireless Lock can also be installed in existing fire protection doors without loss of approval.



Zutrittskontrolltableau *Access control panel*



LM3500 Skyline Brilliance
Zutrittsleser
Access reader

Software – MTZ® Access

Software - MTZ® Access

Von der einfachen Zutrittskontrolle bis zur Absicherung eines Hochsicherheitstraktes - MTZ® Access passt sich flexibel Ihren Anforderungen an. Zutrittstechnologien wie Biometrie, PINcode, Bedrohungscode, Zutrittswiederhol Sperre, Bereichswechselkontrolle oder Vier-Augen-Prinzip lassen sich einfach nutzen und frei miteinander kombinieren. Individuell parametrierbare Wochenprogramme und Zeitzonen sorgen dafür, dass Zutrittserteilnisse für jeden Mitarbeiter genau konfiguriert werden können. Berechtigte Personen werden in ihrer Bewegungsfreiheit nicht behindert, unberechtigte erfolgreich vom Zutritt abgehalten.

Über die interne Systemüberwachung werden Unregelmäßigkeiten sofort erkannt und entsprechende Maßnahmen getroffen bzw. vorgeschlagen. Alle Abläufe sind so weit wie möglich automatisiert, manuelle Eingriffe jedoch jederzeit möglich. Die Zutrittskontrolle kann um eine Gefahrenmeldeanlage oder ein Gebäudesicherheitsmanagement erweitert werden.

From simple access control to the protection of a high-security wing - MTZ® Access meets flexibly your individual requirements. Access technology, such as biometrics, PIN code, duress code, anti-passback, area changeover control or dual control can be easily used and freely combined with each other. Individually parameterisable weekly programmes and time zones ensure that access authorizations are precisely configured for each employee. Authorized persons may move around freely, while unauthorized persons are successfully denied access.

With the internal system monitoring, irregularities are recognized immediately and accordingly dealt with or appropriate actions are suggested. All procedures are automated to the possible extent. However, manual intervention is always possible. The access control can be extended with a hazard detection system or building security management.



Software – **Mroomote®** | Smartphone Zutritt

Mroomote® | Smartphone Access

Mit **Mroomote®** präsentiert MIDITEC eine leistungsstarke Methode für das Zutrittsmanagement, die den Anforderungen des modernen Lebens gewachsen ist.

Die **Mroomote®** App ermöglicht das Öffnen von Türen mit dem Smartphone. Ihr Mitarbeiter oder Gast benötigt dazu lediglich die App. Diese nutzt die in vielen Smartphones integrierte Bluetooth-Schnittstelle (BLE) zur Kommunikation mit den elektronischen Türkomponenten.

Sie möchten per **Mroomote®** Zutritt zu mehreren Bereichen ermöglichen? Auch das ist kein Problem. Bestehende Zugangssysteme über RFID-Identmedien sind weiterhin parallel anwendbar, können durch das Smartphone aber auch komplett ersetzt werden.

Mroomote® macht die Zutrittskontrolle nicht nur bequemer und flexibler, sondern bietet auch im Rahmen des Zutrittsmanagements klare Vorteile. So werden alle Daten aus der App an Ihr System übertragen und liefern damit ein genaues Protokoll.

*MIDITEC presents with **Mroomote®** a powerful approach for access management that meets the requirements of modern life.*

*The **Mroomote®** app allows to open doors with the smartphone. For this, your employee or guest only needs to install the app on the smartphone. The app uses the Bluetooth interface (BLE) integrated in many smartphones to communicate with the electronic door components.*

*You want to enable access to multiple areas via **Mroomote®**? That is no problem either. Existing access systems via RFID identity media can be used in parallel, but can also be completely replaced by the smartphone.*

***Mroomote®** not only makes access control more comfortable and flexible, it also offers clear advantages within access management. All data from the app will be transferred to your system and deliver an accurate protocol.*



Software – MTZ® Visitor | Erweiterung zu MTZ® Access

MTZ® Visitor | Extension to MTZ® Access

Damit sich Ihre Besucher in gesetzten Grenzen frei bewegen können, erhalten sie über eine eigene Karte Zutritt zu bestimmten Räumen - jedoch ausschließlich für die Dauer ihres Aufenthaltes. Mitarbeiter, die Besuch erwarten, können ihren Gast voranmelden und wichtige Daten wie Namen und Besuchsdauer angeben. Damit liegen dem Empfangspersonal sofort alle wichtigen Daten vor, wenn die betreffende Person eintrifft. Über die Software MTZ® Time kann überprüft werden, ob der Ansprechpartner anwesend ist. Nach Ablauf der Besuchszeit erlischt die Zutrittslaubnis automatisch.

Mit MTZ® Visitor hat der Pförtner ein Werkzeug für die Besucherverwaltung, Anmeldung und Zutrittsauswertung in der Hand, ohne sich um Systemkonfiguration und Zutrittsverwaltung kümmern zu müssen. Diese werden vom Sicherheitsbeauftragten in MTZ® Access angelegt. Optional ist auch die einfache Erstellung von Besucherkarten und Besucherscheinen möglich.

To allow your visitors to move freely within a specified area, they are issued their own individual cards, granting them access to specified rooms – yet only for the duration of their stay.

Employees who are expecting visitors may register their guests beforehand and provide relevant information such as name and the duration of the stay. That way, all important data is immediately available to the reception staff when the person concerned arrives. The MTZ® Time software can be used to check, whether the contact person is present. After the visiting time has elapsed, the access authorization expires automatically.

MTZ® Visitor offers the reception department a tool for visitor management, registration and access evaluation, without having to worry about system configuration and access management. These are set up by the security staff in the MTZ® Access solution. Optionally, visitor cards and visitor passes can easily be created.



Software – Digitale Unterschrift und Projektverwaltung

Software - Digital Signature and Project Management

Mit optionalen Erweiterungen lässt sich der Funktionsumfang der Besucherverwaltung noch weiter steigern. So können mit der „Projektverwaltung“ Besucher auch bestimmten Projekten zugeordnet und entsprechende Auswertungen vorgenommen werden.

Die Erweiterung „Digitale Unterschrift“ wiederum ermöglicht es, die Signatur des Besuchers mit einem Unterschriftentablet zu erfassen, zu speichern und auf dem Besucherausweis abzubilden. Überdies dient sie beispielsweise auch als Nachweis bei Sicherheitsbelehrungen, die in verschiedenen Sprachen am Bildschirm angezeigt und vom Besucher als gelesen signiert werden können.

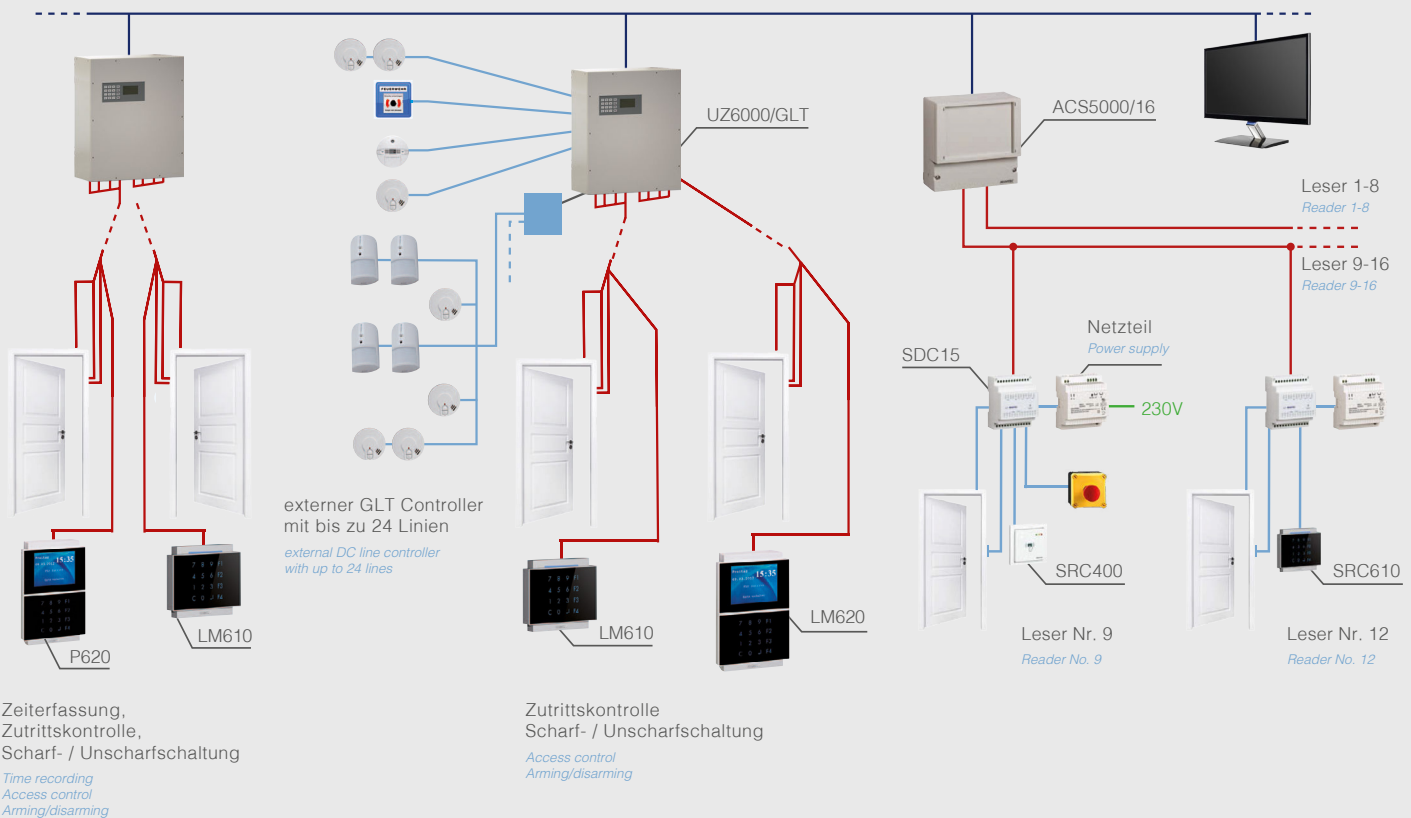
Für weitere Informationen zur MTZ® Software und den verfügbaren Modulen steht Ihnen das MIDITEC Vertriebsteam gerne zur Verfügung.

The range of visitor management functions can be further increased by adding optional extensions. With the "Project Management" extension, visitors can be assigned to specific projects and corresponding evaluations can be made.

The "Digital Signature" extension allows to capture the signature of the visitor using a signature pad, to save it and to copy it to the visitor badge. It is also used, e.g., as proof of safety instructions that can be displayed on the screen in different languages and signed by the visitor as read.

For further information about the MTZ® software and the available modules, please contact the MIDITEC sales team.

- TCP/IP-LAN-Netzwerkkabel (CAT)
TCP/IP LAN network cable (CAT)
- RS485 (J-Y(ST)Y 4 x 2 x 0,8 mm)
- J-Y(ST)Y 4 x 2 x 0,8 mm oder vergleichbar
J-Y(ST)Y 4 x 2 x 0.8 mm or similar
- 230 VAC



Ihre Systeme – Bestens vernetzt

Your systems - Optimally networked

Wenn es um Zutrittsmanagement, Gebäudesicherheit und Zeitwirtschaft geht, sind Online-Systeme die erste Wahl. Deshalb ist der größte Teil der MIDITEC-Produkte onlinefähig.

Dabei unterscheiden wir grundsätzlich zwischen sternförmigen und busförmigen Topologien, die aber auch kombiniert innerhalb komplexer Anlagen eingesetzt werden können.

Der einmalige Mehraufwand bei der Installation von Online-Komponenten macht sich im Alltag durch die deutlich effizientere Handhabung, das Mehr an Funktionen und Auswertungsmöglichkeiten sowie durch die geringeren Folgekosten schnell bezahlt.

When it comes to access management, building security and time management, online systems are the first choice. That is why the majority of MIDITEC products is online capable.

Essentially, we differentiate between star-shaped and bus-shaped topologies, which can also be used in combination within complex systems.

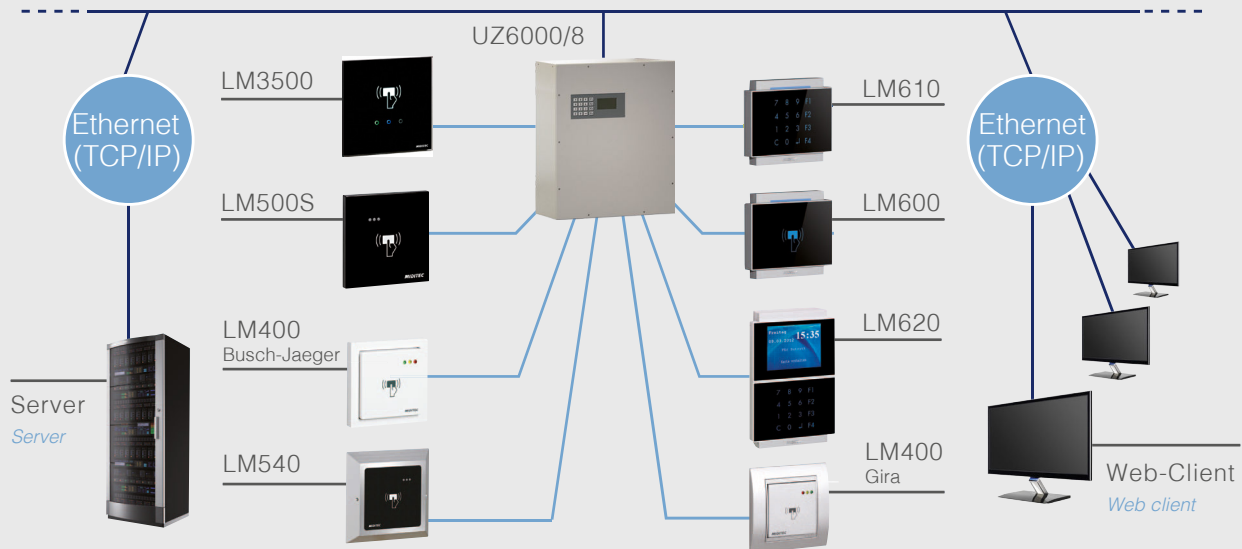
The one-time investment to install the online components is quickly recovered in everyday business due to the significantly more efficient handling, the additional functions and evaluation options and the low follow-up costs.

— TCP/IP-LAN-Netzwerkkabel (CAT)

TCP/IP LAN network cable (CAT)

— RS422 (Kabel J-Y(ST)Y 4 x 2 x 0,8 mm) max. 200 m

RS422 (cable J-Y(ST)Y 4 x 2 x 0.8 mm) max. 200 m



Konfigurationsbeispiel – Sternförmige Topologie

Configuration example - Star-type topology

Bei der Sterntopologie sind alle Komponenten jeweils über ein eigenes Kabel direkt mit der Zentrale oder einem GLT-Controller verbunden.

DIE VORTEILE

- schnelle Übertragungsraten
- leichte Fehlersuche
- hohe Stabilität

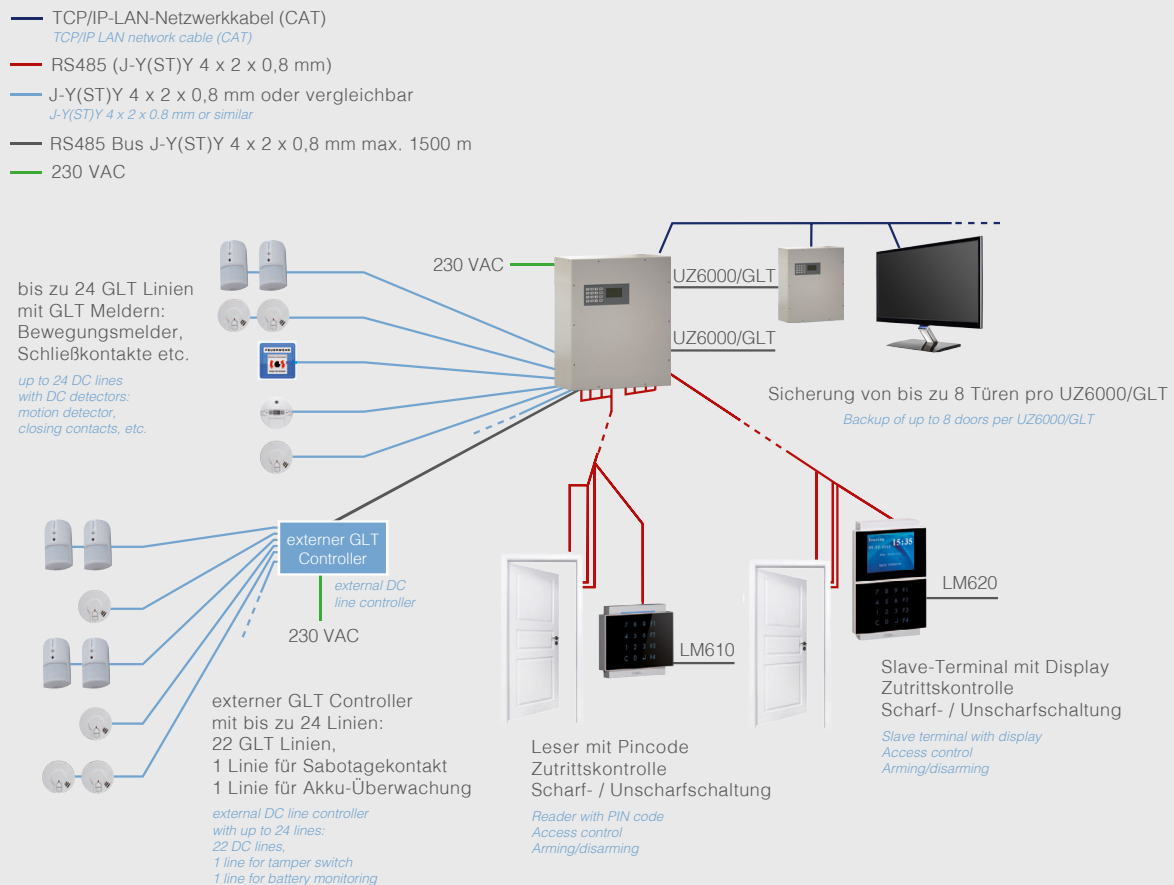
Bei einem Ausfall einzelner Komponenten wird das Gesamtsystem nicht beeinträchtigt. Da auch die Stromversorgung aller Komponenten über die jeweilige Zentrale erfolgt, entfällt das zusätzliche Installieren eines dezentralen Netzteils.

In the star-type topology, all components are connected directly to the control unit or a DC line controller via their own cable.

THE ADVANTAGES:

- rapid transfer rates
- easy fault tracing
- high degree of stability

If individual components break down, the overall system is not affected. Since the power for all components is provided by the respective control unit, the installation of a decentralized power supply is not necessary.

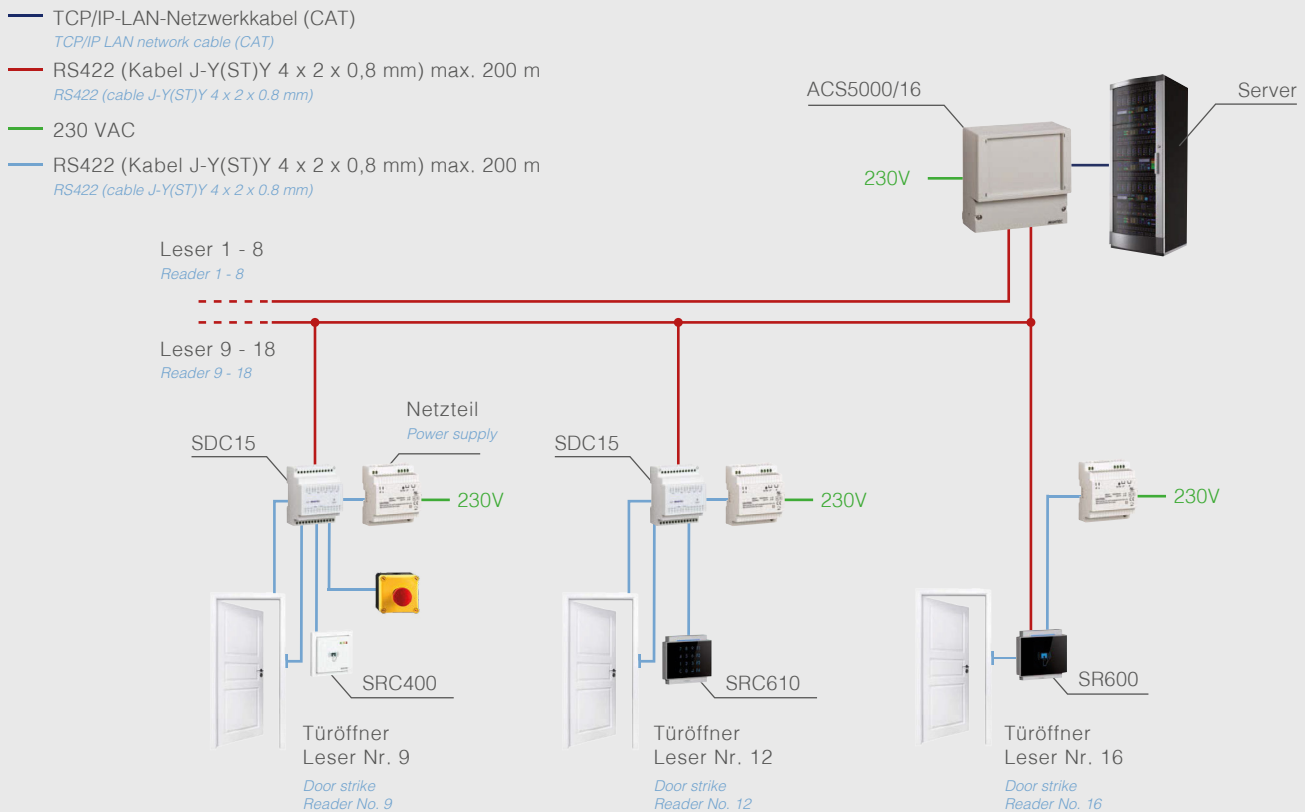


Konfigurationsbeispiel – Integration Gefahrenmeldetechnik

Configuration example - Integration of hazard detection system

Mit unseren GMA-Zentralen lassen sich neben Zutrittsmanagement auch Komponenten der Gebäude- und Sicherheitstechnik in das System integrieren. Über maximal 9 Gateways pro Zentrale lassen sich jeweils bis zu 24 Linien überwachen. Die Zustände der Linien und Melder werden in der Software visualisiert, Störungen jeglicher Art sind sofort erkennbar.

Besides access managements, our HDS control units also allow the integration of building and safety technology components. Up to 9 gateways per control unit can monitor up to 24 lines each. The respective statuses of the lines and alarms are visible in the software, irregularities of any type are recognized immediately.

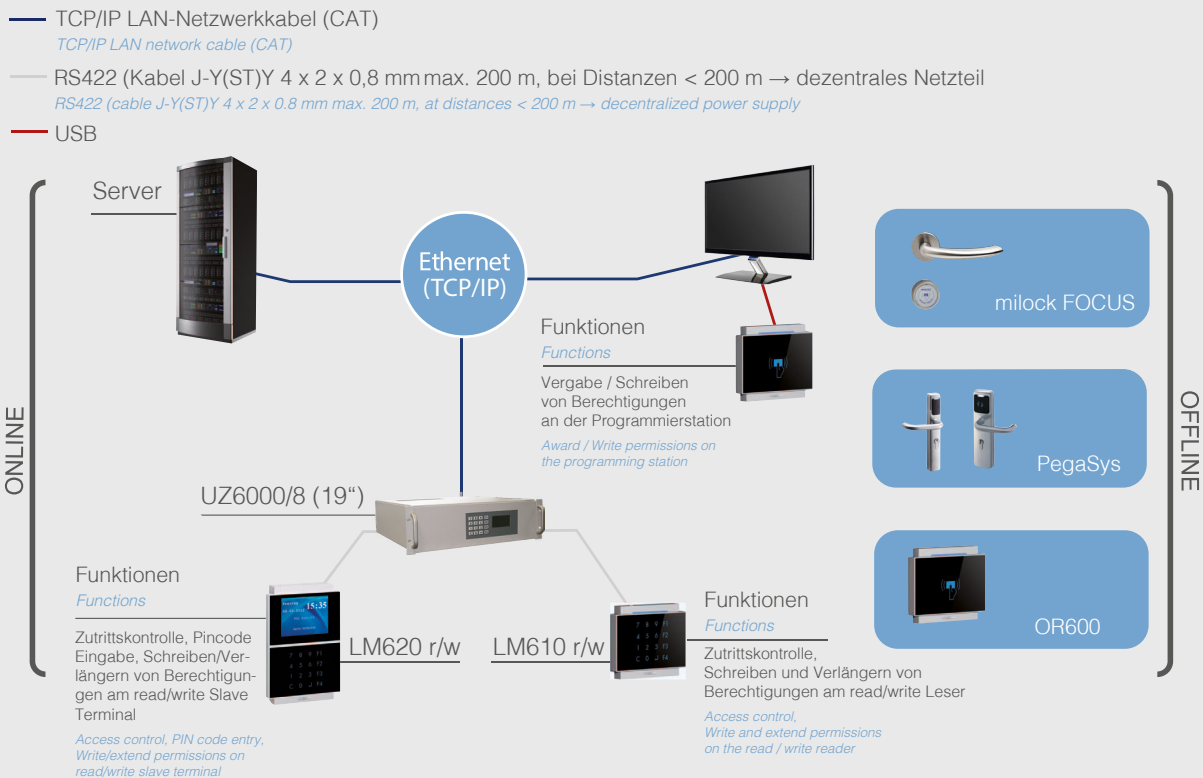


Konfigurationsbeispiel – Serielle | busförmige Topologie

Configuration example - Serial / bus-type topology

Bei der sogenannten Bus-Topologie sind Leser oder Door Controller seriell über ein gemeinsames Kabel mit der Zentrale verbunden. Durch die mögliche Distanz der Komponenten von bis zu 1500 Metern zur Zentrale bietet sich diese Art der Vernetzung bei bestimmten räumlichen Gegebenheiten wie zum Beispiel sehr langen Fluren an. Dabei besteht in vielen Fällen die Möglichkeit, bereits vorhandene Verkabelungen zu nutzen.

The so-called bus topology connects readers and door controllers serially to the control unit via a common cable. Since this topology allows the connection of components to the control unit over a distance of up to 1500 meters, it is ideally suited for certain spatial conditions, such as very long corridors. Oftentimes it is possible to use the pre-existing cabling.



On- / und Offline – Bestens integriert

On- / and offline - Optimally integrated

Bei allen Vorteilen vernetzter Systeme: Auch Offline-Lösungen haben nach wie vor ihre Berechtigung. Bei schwach frequentierten Zugängen beispielsweise, in Außenstellen und abgelegenen Gebäudeteilen oder in Bereichen mit geringem Änderungsbedarf der Zutrittsrechte.

Eine Lösung mit Offline-Komponenten sollte jedoch keine isolierte Lösung sein. Voraussetzung dafür ist die Möglichkeit zur Einbindung in übergeordnete Online-Systeme.

MIDITEC setzt bei der Entwicklung von Hard- und Software seit jeher konsequent auf weitreichende Kompatibilität und das perfekte Zusammenspiel aller Komponenten sowie die effiziente Integration von On- und Offline-Technologien.

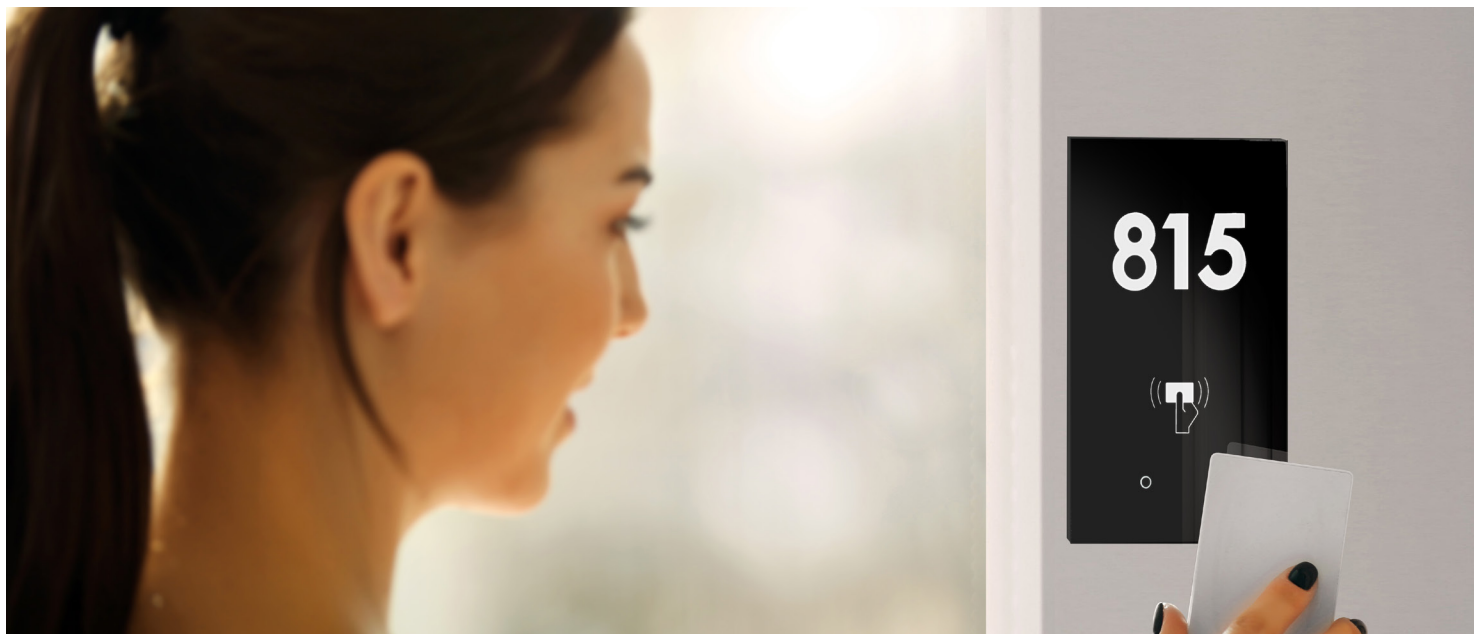
Als Ergänzung unserer Offline-Systeme haben wir das elektronische Schließsystem PegaSys in unsere Produktpalette integriert. PegaSys ist eine hochwertige, skalierbare Lösung und unterstützt verschiedene Leseverfahren.

All advantages of networked systems aside: Offline solutions offer considerable benefits as well – for access to rarely frequented entrances, for example in remote branches and secluded parts of the building or in areas where access permissions rarely need to be modified.

However, a solution with offline components should not be an isolated solution. The prerequisite for this is the option of integration into the superordinate online systems.

MIDITEC has always relied on extensive compatibility and perfect interaction of all components as well as efficient integration of online and offline technologies for the development of hardware and software.

To complement our offline systems, our product range also includes the electronic PegaSys locking system. PegaSys is a high-quality, scalable solution and supports several reading procedures.



Skyline Brilliance – individuelle Zutrittsleser

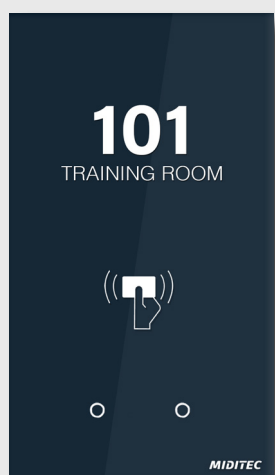
Skyline Brilliance – Individual access reader

Heute werden Produkt-, Interiordesign und Architektur gerne in einen Kontext gebracht. Mit unseren Glaslesern haben wir eine Komponente geschaffen, die sich problemlos in jedes Designkonzept integrieren lässt, da sie in einer großen Bandbreite an Farben umgesetzt werden können. Individuelle Design-Wünsche wie Logo oder Schriftzug sind dabei kein Problem.

Durch das Format mit einer Gesamtbreite von nur 100 mm lassen sich unsere Glasleser fast an jedem Ort platzieren und problemlos mit anderen Schalterprogrammen kombinieren.

Today, product design, interior design and architecture are often brought into a context. With our glass readers, we have created a component that can easily be integrated into any design concept, since it can be implemented in a wide range of colours. Individual design wishes such as logo or lettering are not a problem.

Due to the format with a total width of only 100 mm, our glass readers can be placed almost anywhere and can be easily combined with other switch programmes.



Die Glasplatten unserer Skyline Brilliance Leser können ganz nach Kundenwunsch mit oder ohne Zimmernummer in gewünschter Schriftart umgesetzt werden. Alternativ lässt sich auch das Kunden-Logo platzieren. Das Glas kann mit einer Farbe, einem Farbverlauf oder einem Hintergrundbild hinterlegt werden.

According to the customer's wishes, the glass panels of our Skyline Brilliance readers can be implemented with or without a room number in the desired font. Alternatively, the customer logo can also be placed. The glass can be provided with a coloured background, a colour gradient or a background image.



Ein starkes Team – Zutrittsmanagement und Zeitwirtschaft

A strong team - Access Management and Time Management

MIDITEC steht für Lösungen aus einer Hand. So auch wenn es um das Zusammenspiel von Zutritt und Zeitwirtschaft geht. Die MTZ® Business Solution ist unser innovativer Software-Baukasten für Zutrittsmanagement, Zeitwirtschaft, Gebäudesicherheit und Hotel. Inzwischen wurde das Grundsystem weltweit über 5.500 Mal installiert und sorgt zuverlässig für den sicheren und komfortablen Betrieb von zigtausend Lesern, Terminals und vielen weiteren Komponenten.

GRUNDLEGENDE VORTEILE DER MTZ® BUSINESS SOLUTION:

- plattformunabhängig, da webbasiert
- flexibel kombinierbar
- nahezu beliebig skalierbar
- effizient und kostengünstig
- ausgereift und zukunftssicher

Jedoch ruhen wir uns keinesfalls auf unseren bisherigen Erfolgen aus. Wir arbeiten ständig an der technischen Optimierung und funktionalen Erweiterung unserer Software.

MIDITEC stands for solutions from one single source. This also applies to the interaction of access and time management. MTZ® Business Solution is our innovative software kit for access management, time management, building security and hotel. As of today, the basic system has been installed over 5.500 times worldwide and reliably ensures the safe and convenient operation of thousands of readers, terminals and many more components.

THE BASIC ADVANTAGES OF MTZ® BUSINESS SOLUTION:

- *platform-independent, as web-based*
- *flexibly combinable*
- *virtually freely scalable*
- *efficient and cost-effective*
- *sophisticated and future-proof*

However, we do not content ourselves with the successes we have achieved. We are constantly striving for technical optimization and functional enhancements of our software.



Zeitwirtschaft – mit Zeit effizient wirtschaften

Time Management – Operate efficiently with time

„Zeit ist Geld“, heißt es. Das gilt besonders für Arbeitszeit. Ob Arbeitsbeginn, Pause oder Feierabend: Mit einem Terminal im Eingangsbereich kann jedes Kommen und Gehen gebucht werden. Die gewonnenen Informationen lassen sich auf vielfältige Weise nutzen. So existieren beispielsweise zahlreiche Software-Schnittstellen, die eine automatische Übernahme und Weiterverarbeitung der Daten zu den meisten Lohn- und Gehaltssystemen ermöglichen. Sind bereits technologische Infrastrukturen des Zutrittsmanagements vorhanden, können sie mit geringem Aufwand für Zeitwirtschaft und weitere Anwendungen genutzt werden.

MTZ® TIME

Das dahinterstehende Software-Modul der Business Solution ist MTZ® Time. Mit ihm lassen sich Arbeitszeitmodelle den individuellen Anforderungen des Unternehmens anpassen. Dabei werden Schichtdienste und Mehrarbeit genauso berücksichtigt wie Gleit-, Fehl- oder Tarifsollzeiten. Über zusätzliche Module können auch externe Abteilungen, Mitarbeiter im Außendienst und Home-offices in den Workflow integriert werden.

As the saying goes "Time is money". This applies especially to working time. Whether it is the start of work, a break, or the finishing time: With a terminal in the entrance area, every coming and going can be booked. The information gathered this way can be used in many ways. There are numerous software interfaces, which enable automatic takeover and further processing of the data in line with most of the current payroll systems. If a technological infrastructure for access management is already in place, it can be used for time management and other applications with only little effort.

MTZ® TIME

The underlying software module of the Business Solution is MTZ® Time. It allows working time models to be adapted to the company's individual requirements. Shifts and overtime are taken into account, as well as flexible times, absences and tariff target times. Additional modules can also be used to integrate external departments, field staff and home offices into the workflow.

Referenzen

References

INDUSTRIE / INDUSTRY

Bosch Security Systems, Germany
Mercedes-Benz, Germany
Volkswagen, Germany
Dong Xuan Center Berlin, Germany

BEHÖRDEN / PUBLIC AUTHORITIES

Wasser- und Schifffahrtsamt Koblenz, Germany
Dubai Police, Dubai, UAE
Hessischer Verwaltungsgerichtshof, Germany
Ministry of Foreign Affairs, Dubai
Ministry of Planning, Dubai
Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung,
Hamburg, Germany

FLUGHÄFEN / AIRPORTS

Hannover Airport, Germany
City Airport Bremen, Germany
Dortmund Airport, Germany

UNIVERSITÄTEN / UNIVERSITIES

Martin-Luther-Universität, Halle-Wittenberg
Alhosn University, Abu Dhabi
Swiss International Scientific School, Dubai
University of Sharjah in Sharjah, UAE

GESUNDHEITSWESSEN / HEALTH SECTOR

Klinik St. Louis, Ettelbruck, Luxembourg
Klinik Bavaria, Bad Kissingen, Germany
Burjeel Hospital for Advanced Surgery, Dubai, UAE
Kreiskrankenhaus Gummersbach, Germany
Canadian Specialist Hospital, Dubai, UAE

HOTELS / HOSPITALITY

Aspire Tower Hotel Doha, Qatar
Best Western Plus, Bremerhaven
Boutique-Hotel Ketschauer Hof, Deidesheim, Germany
Comfort Hotel Bremerhaven, Germany
Hotel am Steinplatz, Berlin, Germany
City Center Doha, Qatar
Landhaus Spatzenhof, Wermelskirchen, Germany
Hyperion Hotel Berlin, Germany
Hotel zum Löwen, Duderstadt, Germany
Hotel Seelust, Cuxhaven, Germany
Hyatt Regency Düsseldorf, Germany
InterContinental Berlin, Germany
Jumeirah Creekside Hotel, Dubai
Jumeirah at Etihad Towers Hotel, Abu Dhabi
La Cigale Hotel, Doha, Qatar
Marriott Marquis City Center Doha Hotel, Qatar
The Yas Viceroy Hotel, Abu Dhabi
Steigenberger Grandhotel und Spa, Heringsdorf, Germany
H4 Hotel Bayreuth, Germany
Waldorf Astoria Berlin, Germany
Wellness Resort Südstrand, Wyk auf Föhr

BANKEN / BANKS

Norddeutsche Landesbank, Germany
OLB Oldenburgische Landesbank, Germany
Dexia Banque Internationale, Luxembourg
Helaba Landesbank Hessen-Thüringen Zentrale, Germany

HÄFEN / PORTS

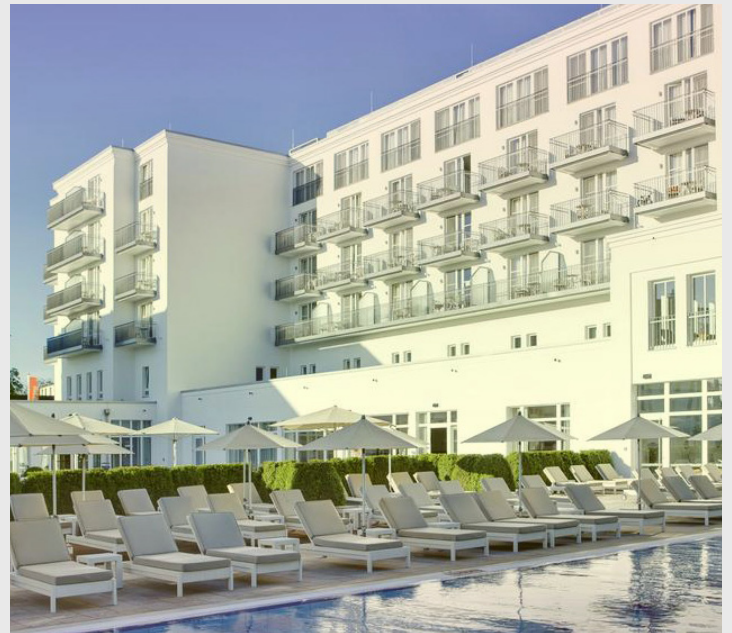
Rostock Port, Rostock, Germany
Seehafen Wismar GmbH, Wismar, Germany



Hyatt Regency Düsseldorf, Germany



Swiss International Scientific School, Dubai, UAE



Steigenberger Grandhotel und Spa, Heringsdorf, Germany



The Yas Viceroy Hotel, Abu Dhabi

Head Office

MIDITEC Datensysteme GmbH

Anne-Conway-Straße 5
28359 Bremen – Germany

Publisher: MIDITEC Datensysteme GmbH
Subject to errors and changes.

Phone: +49(0)421 17581-0
Fax: +49(0)421 17581-300
vertrieb@miditec.de
www.miditec.de



Representative Office Berlin

Katharinenstraße 18
10711 Berlin – Germany

Representative Office Dubai

Sultan Business Center – Oud Metha – Office 228
P.O. Box 115927 – Dubai – UAE

MIDITEC