

Systemtechnik für Gebäudekommunikation und -sicherheit

Von Lippert



LIPPERT
Berlin

Ulrich Lippert GmbH & Co KG

Christian-Henkel-Str. 12

12349 Berlin

Deutschland

Tel.: +49 30 757740-0

Fax: +49 30 757740-99

info@lippert.berlin

www.lippert.berlin

Durchdachte Technik für Sicherheit und Komfort

Die gebäudetechnischen Systeme von Lippert sind dazu entwickelt, für jeden Anwendungsfall die optimale Infrastruktur bereitzustellen. Dabei soll die jeweilige Technologie dem Nutzer im Alltag unauffällig und zuverlässig dienen. Gemeinsam mit dafür qualifizierten Systempartnern plant und realisiert Lippert jede Kommunikationsanlage mit dem dafür am besten geeigneten technischen System.

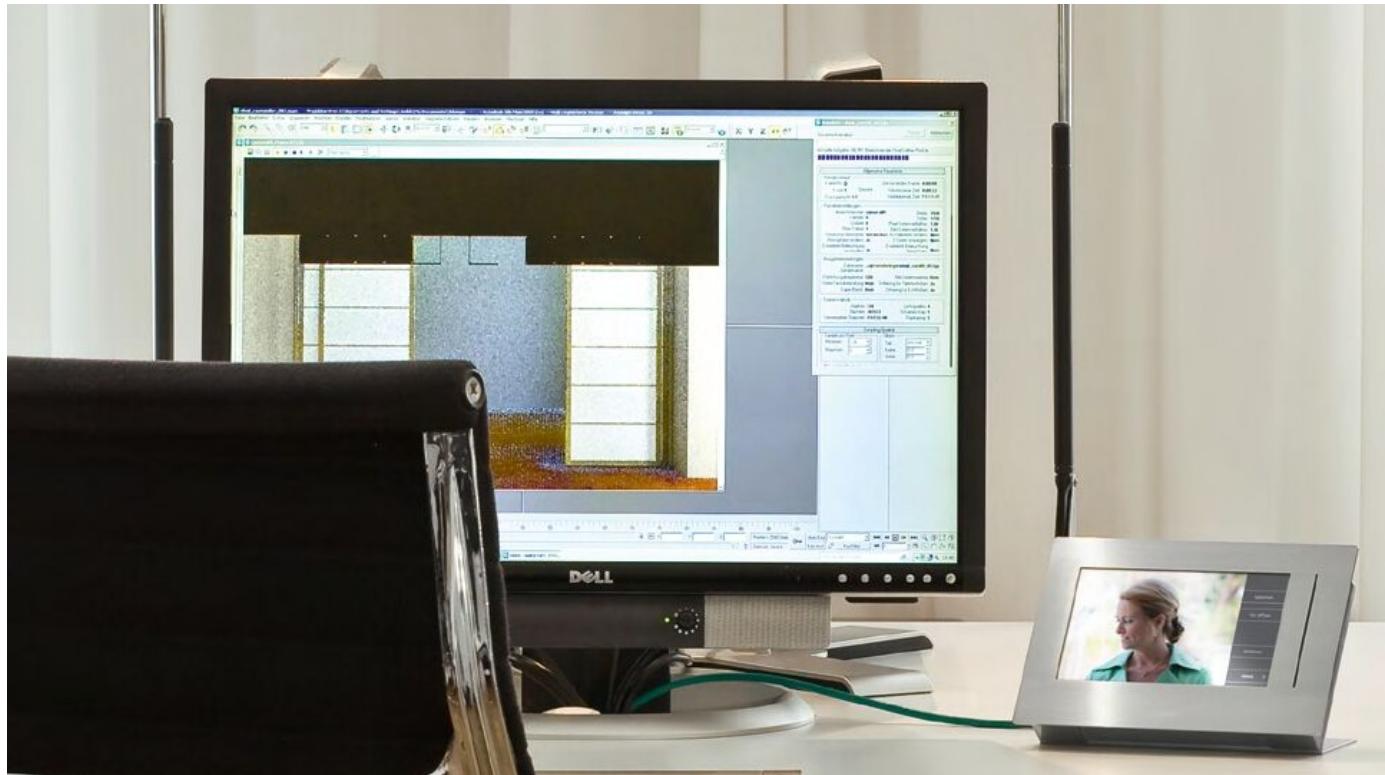
Die Lippert Systemtechnik bezieht drei relevante Funktionsbereiche ein:

- Audio- und Videosprechanlagen für die Kommunikation mit Außentüren und untereinander im Gebäude
- Systeme für die elektronische Zutrittskontrolle mittels Fingerscanner, RFID-Technik oder Codeschloss
- Bewegungsdetektion mit moderner Radartechnik

Alle Komponenten der Lippert Systemtechnik passen gestalterisch und funktional nahtlos in Briefkastenanlagen, Türstationen oder Multifunktionsstelen der verschiedenen Designlinien. So entsteht für jedes Vorhaben eine optimale, ganzheitliche Lösung.

Türsprechanlagen

Aus der Serie Systemtechnik für Gebäudekommunikation und -sicherheit von Lippert



Mehrere Varianten von Hausklingeln, Sprechanlagen und Bildübermittlung für die sichere Identifizierung des Besuchers.

Türsprechanlagen

Lippert bietet mehrere Systeme für die Tür- und Gebäudekommunikation an. Jedes zeichnet sich durch bestimmte technische Merkmale und Anforderungen an die Infrastruktur aus.

Systemvarianten:

- **Intelliport** bietet IP-basierte Technik für zukunftssichere Einbindung in Netzwerke
- **Qwikbus** setzt auf ökonomische Zweidraht-Bustechnik für Audio- und Videoanlagen
- **Phoneport** ermöglicht die Aufschaltung der Sprechanlage auf Telefonanlagen

Eigenschaften

- eigene Entwicklung der Komponenten für bestmögliche Funktionalität und Ergonomie
- einfache, alltagstaugliche Bedienung für alle Nutzergruppen
- einfache Installation und Wartung für höchste Wirtschaftlichkeit
- zeitgemäße Formsprache sowie hochwertige Materialien und Oberflächen
- höchste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit durch strenge Teileselektion und harte Prüfkriterien
- Investitionssicherheit durch lange Ersatzteilverfügbarkeit und technischem Werksservice

Türsprechanlagen

Aus der Serie Systemtechnik für Gebäudekommunikation und -sicherheit von Lippert

Intelliport IP Audio- und Videosprechanlagen



Intelliport IP Audio- und Videosprechanlagen

IP-basierte Netzwerke sind das Maß der Dinge für zukunftssichere Kommunikations-, Überwachungs- und Steuerungstechnik. Ob Gewerbe oder Wohngebäude, fast überall sind Netzwerke nach dem Ethernet-Standard vorhanden. Die international etablierten Standards haben einen entsprechend hohen Verbreitungsgrad.

Das System

Die netzwerkfähigen Intelliport Produkte für Türkommunikation von Lippert basieren auf dem weltweit gültigen, offenen IP-Standard ohne einschränkende herstellereigene Spezifikationen. Die Funktionen der Türkommunikation lassen sich nahtlos mit weiteren Netzwerkfunktionen kombinieren, z. B. für Überwachungssysteme mit netzwerkfähigen Sicherheitskameras. Mit Software-Updates können die Intelliport-Geräte nachträglich mit erweiterten oder verbesserten Funktionen ausgestattet werden. Wo erforderlich, ermöglicht die modulare Bauweise aber auch den problemlosen Austausch der Hardware-Komponenten.

Türsprechanlagen

Aus der Serie Systemtechnik für Gebäudekommunikation und -sicherheit von Lippert

Leistungsübersicht

- Innenstationen mit gut lesbarem 7-Zoll (=17,8 cm) Farbdisplay und Touch-Funktionalität für interne Bedienung
- IP-basierte Türkommunikation für Audio und Color-Video
- Zu 100% netzwerkfähig und kompatibel zum weltweiten IP-Netzwerkstandard
- Alle Geräte sind systemoffen ohne herstellerspezifische Einschränkungen
- Einfach in Planung, Installation und Bedienung
- Nur ein Kabel für Audio- und Videoübertragung, bei PoE auch einschließlich Spannungsversorgung
- Das System lässt sich auf vorhandene Netzwerke aufschalten und mit netzwerkfähigen Geräten wie Computer, Smartphones, VoIP-Telefonen usw. verbinden
- Mit wenigen Komponenten lassen sich in kurzer Zeit Anlagen beinahe jeder Größe konfigurieren
- Für kleine und große Anlagen gleich gut geeignet
- Neue Funktionen über Firmware-Updates nachrüstbar
- Fernzugriff und Fernwartung bei Bedarf einrichtbar

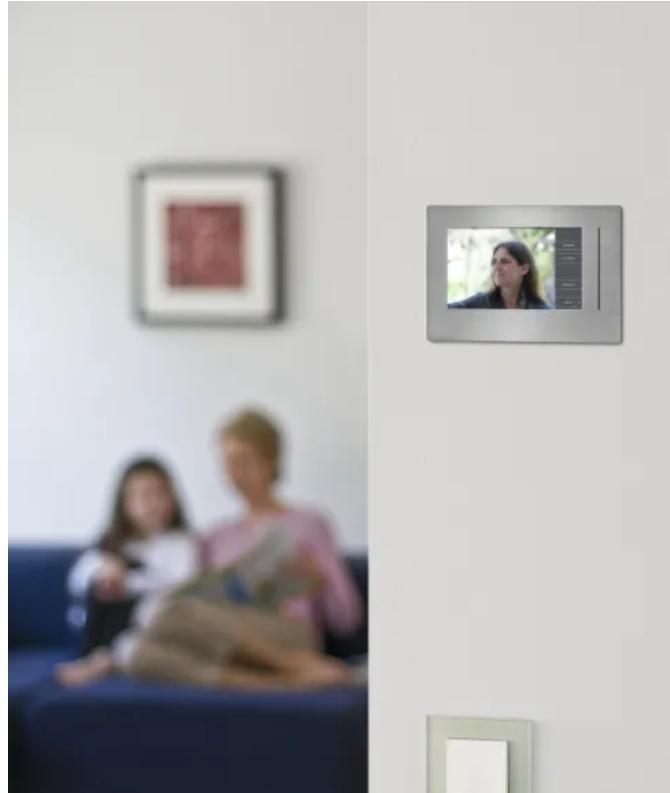
Einsatzbereiche

Der Einsatz von Lippert Intelliport eignet sich überall dort, wo zukunftssichere, herstellerunabhängige Kommunikationstechnik gefordert wird. Intelliport ist für kleine wie große Anlagen im privaten und gewerblichen Gebrauch gleichermaßen gut geeignet. Die breite Verfügbarkeit von netzwerkbasierten Anwendungen und Geräten ermöglicht die optimale Anpassung des Systems auf die jeweiligen Anforderungen.

Kombinationsmöglichkeiten

Intelliport Systemtechnik ist perfekt auf die Produkte aller Designlinien von Lippert abgestimmt. Außentürstationen, Briefkastensysteme sowie Multifunktionsstelen ermöglichen eine ganzheitliche Eingangsgestaltung, die überzeugend dem Stil der jeweiligen Architektur entspricht.

[Weitere Informationen zu Intelliport](#)



Intelliport IP Audio- und Videosprechanlagen

Türsprechanlagen

Aus der Serie Systemtechnik für Gebäudekommunikation und -sicherheit von Lippert

Qwikbus Audio- und Videosprechanlagen



Qwikbus Audio- und Videosprechanlagen

Qwikbus ist das Komplettsystem für intelligente Türsprechanlagen. Sie definiert den Standard für intelligente digitale Bustechnik in der Türkommunikation. Alle Funktionselemente zeichnen sich durch kinderleichte Bedienung und höchsten Komfort in allen Arten von Gebäuden aus. Tausende installierter Anlagen stehen für dauerhafte Zuverlässigkeit im Alltag.

Das System

Kinderleichte Bedienung, hervorragende Sprach- und Bildqualität sowie zahlreiche Komfortfunktionen sind entscheidende Merkmale, mit denen Qwikbus Sprechanlagen die Anwendung für den Nutzer jeden Tag angenehm und sicher gestalten. Einfache Installation und Programmierung ermöglichen die wirtschaftliche Errichtung und Wartung von Kommunikationsanlagen mit QwikBUS-Technik. Je nach Anforderungen beinhaltet das Geräteprogramm für jede Anlagengröße die passenden Bausteine.

Mit sechs Designlinien und viel Freiraum für kundenspezifische Sonderlösungen verfügen gestaltende und technische Planer über den notwendigen Freiraum für eine ganzheitliche Eingangsgestaltung. Das Ziel ist immer ein perfektes Zusammenspiel von Design und Technik.

Türsprechanlagen

Aus der Serie Systemtechnik für Gebäudekommunikation und -sicherheit von Lippert

Leistungsübersicht

- Digitale, busbasierte Tür- und Hauskommunikation für Audio und Color-Video
- Echte Zweidrahttechnik: Nur 2 Adern für Audio- und Videokommunikation einschließlich Stromversorgung
- Innenstationen wahlweise für Sprechen oder mit Hörer
- Beste Tonqualität durch neu entwickelten Soundprozessor
- Video-Innenstationen mit hochauflösendem Farbdisplay für gut erkennbare Bilddarstellung
- Mehrere Video-Außenstationen anschließbar mit Rufunterscheidung auf den Innenstationen
- Zusatztaste für Relaischaltung, z. B. zum Einschalten des Treppenhauslichtes
- Freisprechgeräte mit interner Ruf- und Sprechfunktion (optionale Zusatzausstattung)
- Anschluss des Türöffners direkt an der Außentürstation oder in der Unterverteilung
- Optionale Zusatzfunktionen wie Aufschaltung auf die a/b- Schnittstelle einer Telefonanlage

Einsatzbereiche

Vom Einfamilienhaus bis zu komplexen Projekten für Wohnen, Gewerbe und öffentliche Einrichtungen lässt sich jede Anlage für Türkommunikation exakt auf den entsprechenden Bedarf abstimmen. Gesteigerte Sicherheit bietet QwikBUS auch für Betreuungseinrichtungen wie Kindertagesstätten, Schulen oder Seniorenresidenzen, insbesondere in Verbindung mit der Einbindung einer elektronischen Zugangssteuerung.

Kombinationsmöglichkeiten

Von der wirtschaftlichen Aluminium-Außentürstation in Standardausführung bis zur exklusiven Individualanfertigung in poliertem Edelstahl werden unzählige Möglichkeiten der Technikintegration im Eingangsbereich geboten. In Verbindung mit den Briefkastensystemen und Multifunktionsstelen entstehen bedarfsgerechte und gestalterisch überzeugende Lösungen.

[Weitere Informationen zu Qwikbus](#)



Qwikbus Audio- und Videosprechanlagen

Türsprechanlagen

Aus der Serie Systemtechnik für Gebäudekommunikation und -sicherheit von Lippert

Phoneport TK-Sprechanlagen



Phoneport TK-Sprechanlagen

Türufe an jedem Telefonapparat annehmen: Diesen Komfort bietet phoneport, das System zur Aufschaltung von Außensprechstellen auf Telefonanlagen. Das System lässt sich überall einsetzen, wo es innerhalb eines geschlossenen Telefonnetzes integriert werden kann.

Das System

Türufe an jedem Telefonapparat annehmen: Diesen Komfort bietet phoneport, das System zur Aufschaltung von Außensprechstellen auf Telefonanlagen. Das System lässt sich überall einsetzen, wo es innerhalb eines geschlossenen Telefonnetzes integriert werden kann. Das Codemodul ergänzt das System um eine Kombination aus Codeschloss und Wählertastatur. Mit frei programmierbaren, ein- bis sechsstelligen PIN-Codes lassen sich Türen, Garagentore, Schranken etc. schlüsselfrei öffnen.

Türsprechanlagen

Aus der Serie Systemtechnik für Gebäudekommunikation und -sicherheit von Lippert

Leistungsübersicht

- Audio-Telefonmodul mit integrierter TK-Schnittstelle a/b zur Aufschaltung auf eine vorhandene Telefonanlage
- Bis zu 127 Klingeltaster potenzialfrei anschließbar
- Für jede Klingeltaste kann eine 1- bis 16-stellige Rufnummer programmiert werden
- Programmierung über MFV, Nachwahl mit Passwortfunktion (Fernprogrammierung)
- Kein Eingriff in die Telefonanlage notwendig
- Lautsprecher mit eingebautem Zusatzverstärker für gute Sprachqualität bei lauten Umgebungsgeräuschen
- Eingebauter Zusatzverstärker für Lautsprecher bei lauten Umgebungsgeräuschen
- Optionales Codemodul als Kombination für Codeschloss und Wähltastatur zum direkten Anruf von Nebenstellen von der Außenstation

Einsatzbereiche

Die ideale Kommunikationslösung für gewerbliche oder öffentliche Einrichtungen wie Verwaltungs- und Bürogebäude, Rathäuser, Universitäten, Hotels, Parkhäuser usw. Hoher Komfort und einfache Installation auch für Einfamilienhäuser, Praxen oder Kanzleien.

Kombinationsmöglichkeiten

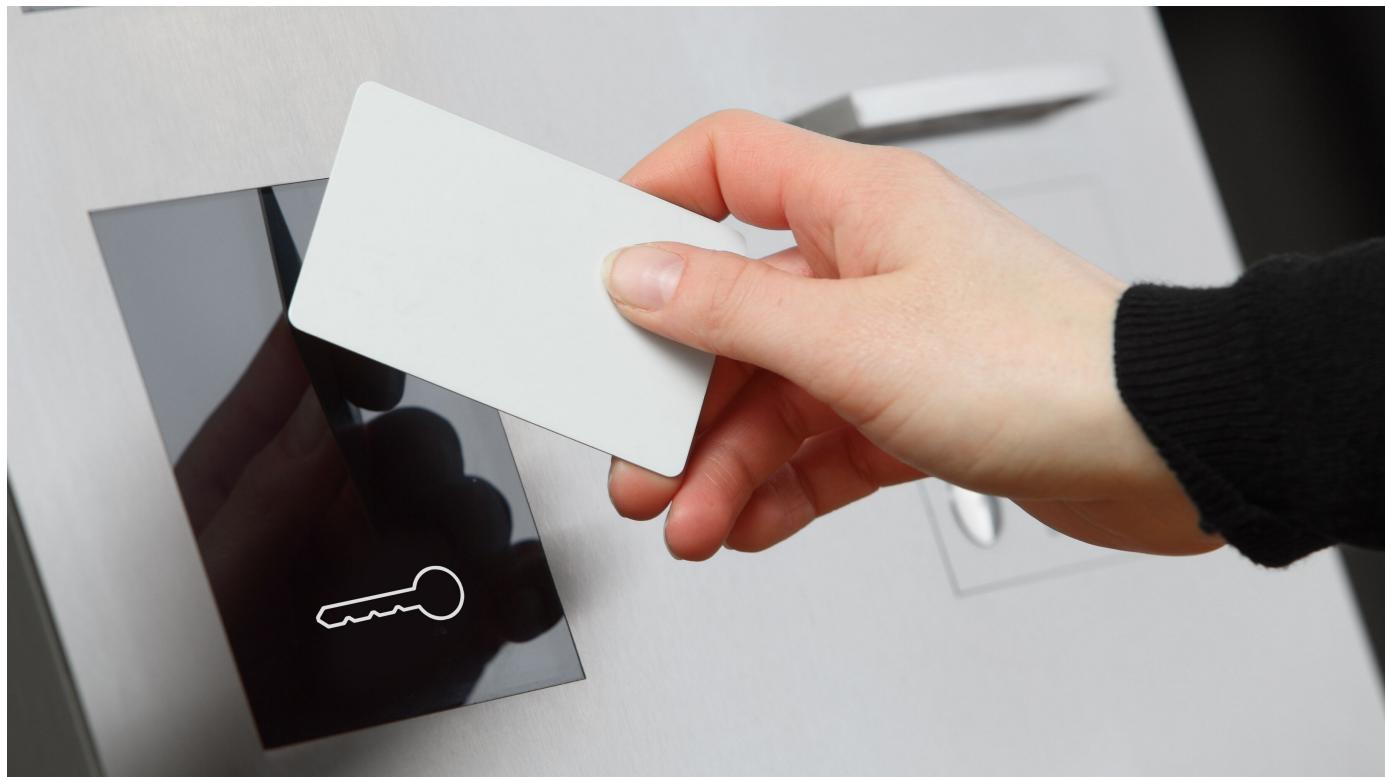
phoneport Telefon- und Codemodule lassen sich in alle Lippert Außentürstationen, Briefkastensysteme sowie Multifunktionsstellen integrieren.



Phoneport TK-Sprechanlagen

Elektronische Zutrittskontrolle

Aus der Serie Systemtechnik für Gebäudekommunikation und -sicherheit von Lippert



Elektronische Zutrittskontrolle mit Fingerscanner, Elektronische Schlüssel, Codeschlösser oder Radar-Bewegungsmelder

Sicherheit, Komfort und Wirtschaftlichkeit mit elektronischer Zutrittskontrolle

Vorteile der elektronischen Zutrittskontrolle

Die Medien für die Identifikation sowie die Zutrittsrechte können zentral verwaltet und in Sekundenschnelle geändert werden.

Rechte können auf bestimmte räumliche Bereiche bzw. Zeitfenster begrenzt werden. Geht ein elektronischer Schlüssel verloren oder wird entwendet, muss nur dieser eine Schlüssel deaktiviert werden. Ein Austausch der gesamten Schließanlage ist nicht notwendig.

Somit stehen die Systeme für elektronische Zutrittskontrolle von Lippert zugleich für erhöhte Sicherheit, mehr Komfort und mehr Wirtschaftlichkeit.

Systemvarianten:

- **Fingerscanner** nutzen die Finger als Schlüssel
- **Elektronische Schlüssel** arbeiten mit einem RFID-Transponder zur Identifizierung
- **Codeschlösser** gewähren Zutritt durch Eingabe von PIN-Codes
- **Radar-Bewegungsmelder** detektieren Bewegung zuverlässig und unauffällig

Eigenschaften:

- höchste Anforderungen an Sicherheit und Zuverlässigkeit
- eigene Entwicklung der Komponenten für bestmögliche Funktionalität und Ergonomie
- einfache, alltagstaugliche Bedienung für alle Nutzergruppen
- einfache Installation und Wartung für höchste Wirtschaftlichkeit
- höchste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit durch strenge Teileselektion und harte Prüfkriterien
- Investitionssicherheit durch lange Ersatzteilverfügbarkeit und technischem Werksservice

Elektronische Zutrittskontrolle

Aus der Serie Systemtechnik für Gebäudekommunikation und -sicherheit von Lippert

Systeme mit Fingerscanner

Der Finger ist der Schlüssel, um Türen, Tore und Schranken aber auch Briefkästen zu öffnen. Das patentierte biometrische Verfahren des von Lippert eingesetzten Systems bietet ein Höchstmaß an Sicherheit, ist dabei aber kinderleicht zu bedienen.



Elektronische Zutrittskontrolle mit Fingerscanner

Leistungsübersicht

- Identifikation über den Fingerabdruck
- kein Schlüsselmedium erforderlich, das verloren gehen oder entwendet werden könnte
- individuell programmbare, jederzeit änderbare Rechte für jeden Nutzer
- komplettes Produktprogramm mit Lösungen von der Einzelanwendung für das Einfamilienhaus bis zu komplexen Großsystemen
- als Stand-Alone-Lösung oder vernetztes System mit zentraler Verwaltung
- individuelle Planung von Anlagen für Wohnen, Gewerbe oder öffentliche Einrichtungen
- perfekte Integration ab Werk in die Briefkastensysteme, Türstationen oder Multifunktionsstelen von Lippert

Systeme mit elektronischem Schlüssel

Ein spezieller, verschlüsselter Transponderchip in Form eines Schlüsselanhängers oder einer Schlüsselkarte wird einfach vor den Leser gehalten und öffnet so Türen, Briefkästen oder Schranken.



Zutrittskontrolle mit elektronischem Schlüssel

Leistungsübersicht

- Identifikation über einen RFID-Transponderchip als Schlüsselmedium
- individuell programmbare, jederzeit änderbare Rechte für jeden Nutzer
- komplettes Produktprogramm mit Lösungen von der Einzelanwendung für das Einfamilienhaus bis zu komplexen Großsystemen
- als Stand-Alone-Lösung oder vernetztes System mit zentraler Verwaltung
- individuelle Planung von Anlagen für Wohnen, Gewerbe oder öffentliche Einrichtungen
- perfekte Integration ab Werk in die Briefkastensysteme, Türstationen oder Multifunktionsstelen von Lippert

Systeme mit Codeschloss

Über eine Codetastatur gibt der Nutzer einen PIN-Code ein und erhält somit Zugang zu Gelände, Gebäude oder Räumen.

Elektronische Zutrittskontrolle

Aus der Serie Systemtechnik für Gebäudekommunikation und -sicherheit von Lippert



Zutrittskontrolle mit Codeschloss

Leistungsübersicht

- Identifikation über einen PIN-Code
- kein Schlüsselmedium erforderlich, das verloren gehen oder entwendet werden könnte
- individuell programmbare, jederzeit änderbare Rechte für jeden Nutzer
- als Stand-Alone-Lösung geeignet für Einzelanwendungen wie Gebäudeeingang, Werkstatt, Garage o.ä.
- kombinierbar mit Telefonruf über Aufschaltung auf die Telefonanlage (Lippert Phoneport)
- individuelle Planung von Anlagen für Wohnen, Gewerbe oder öffentliche Einrichtungen
- perfekte Integration ab Werk in die Briefkastensysteme, Türstationen oder Multifunktionsstelen von Lippert

Radar-Bewegungsmelder

Der Radar-Bewegungsmelder löst automatisiert Vorgänge aus, sobald eine definierte Bewegung erfasst wird, beispielsweise die Aktivierung von Beleuchtung.



Zutrittskontrolle mit Radar-Bewegungsmelder

Leistungsübersicht

- automatische Auslösung von Schaltvorgängen für Licht, Türen, Tore, Schranken etc.
- erhöhter Vandalismusschutz durch flächenbündige oder verdeckte Montage
- Reduzierung von Fehlschaltungen aufgrund der Radartechnik
- Anpassungsmöglichkeit der Helligkeitsgrenze, Ansprechempfindlichkeit und Schaltzeit auf die Umgebungssituation
- Vernetzte Variante für komplexe strukturierte Systeme und für Ferneinstellung
- perfekte Integration in Sprechanlagen oder Briefkastensysteme von Lippert, aber auch als Stand-Alone-Lösung einsetzbar

Ulrich Lippert GmbH & Co KG

Absender

Christian-Henkel-Str. 12
12349 Berlin
Deutschland

Tel. +49 30 757740-0, Fax +49 30 757740-99
info@lippert.berlin, www.lippert.berlin

Datum:

Per Fax Per Brief Für meine Notizen

- Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Systemtechnik für Gebäudekommunikation und -sicherheit“

Mitteilung: