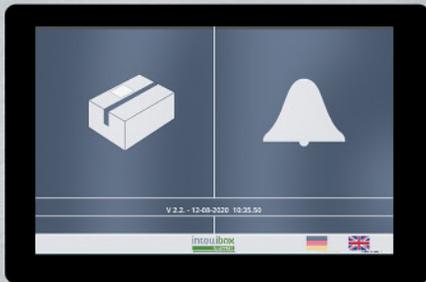


# COLONNADEN



RFID



## COLONNADEN MITTEILUNGEN

Service-Call: 0800 - 765 43 21  
Notdienst 24/7: 0171 - 345 67 89

Wir bitten Sie, für Lieferungen  
außerhalb der Geschäftszeiten,  
die Eingänge der Hofseite zu nutzen.

Alle Haustiere sind innerhalb des  
Colonnaden-Geländes an der  
Leine zu führen

Fiskner, Max

BITTE KEINE WECHSELUNG

Heydenreich, Michael

BITTE KEINE WECHSELUNG

Klein, Greta  
Feldt, Hans

BITTE KEINE WECHSELUNG

Mahn, Daniel  
Kleinlein, Florian  
Zanzou, Maxime

BITTE KEINE WECHSELUNG





<b>Smarte Gebäudekommunikation</b>	
In der Eingangsarchitektur zuhause	02
Ein multifunktionales System	04
Überzeugend in Form und Funktion	06
Lösungen für die Immobilienwirtschaft	08
Echt smart: Intelliport Hub	10
Integration weiter gedacht	12
Erfahrung gibt Sicherheit	14
<b>Intelligente Paketstationen</b>	16
Eine logistische Herausforderung	18
Die perfekte Lösung für die „letzte Meile“	20
Das Prinzip Intellibox	22
Flexible Lösungen	24
Skalierbar für alle Größen	26
<b>Intelligente Briefkästen</b>	28
Der Briefkasten wird digital	30
Großanlagen	34
<b>Intelligente Sprechanlagen</b>	36
Wir öffnen Türen	38
Qwikbus Zweidraht-System	40
Qwiksmart plus	42
Digitale Außentürstation	44
Intelliport IP-System	48
Intelliport Concierge-Erweiterung	50
<b>Intelligente Infosysteme</b>	52
Gebäudeorientierung mit System	54
Interaktiver Guide	56
<b>Aus Liebe zum Detail</b>	58
Alles außer beliebig	60
Made in Berlin	62
Innere Werte	64
Standards	66
Die Projektspezialisten	68
An Ihrer Seite	70
Planungsraster	72
Serviceformular	73

Abbildungen zeigen z. T. Sonderausstattungen oder -ausführungen.  
 Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten.  
 1. Auflage, 2021

## In der Eingangsarchitektur zuhause



### **Architektur als Lebensraum**

Bauwerke sind unverzichtbarer Bestandteil unseres Lebens. Ob im engen Gedränge großer Städte oder in landschaftlicher Weite: Gebäude bieten Schutz, sind Orte zum Leben und bringen Menschen zueinander. Die Architektur schließlich definiert den Charakter eines Gebäudes, und zwar funktional ebenso, wie gestalterisch. Vom schlichten, rein von der Funktion dominierten Zweckbau bis hin zum repräsentativen, ja opulenten Gebäudeensemble manifestieren sich Notwendigkeiten, Ansprüche und Wünsche. So entsteht Lebensraum, der durch „Immobilien“ geprägt und doch ständig in Veränderung ist.

### **Einzigartig und authentisch**

Gründerzeit, Berliner Moderne und zeitgenössische Architektur. In Berlin spiegeln Gebäude Bauepochen und -stile in einzigartiger Vielfalt wieder. Als Berliner Unternehmen hat sich bei Lippert in diesem Umfeld über Jahrzehnte ein intensives Verständnis für Architektur und Design entwickelt. Mit vielen Architekten, Planern sowie Unternehmen der Bau- und Immobilienwirtschaft hat sich eine langfristige, vertrauensvolle Partnerschaft entwickelt.

Lippert steht seit nunmehr über 70 Jahren für die exklusive Verbindung von Entwicklungskompetenz, handwerklicher Metallbaukunst und hochpräziser Fertigungstechnik „Made in Berlin.“ Investitionen in eigene Forschung und Entwicklung bringen zugleich Produkte hervor, die sich funktional und technisch durch hohen Bedienkomfort, zukunftsichere Technik und höchstmögliche Sicherheit auszeichnen.

### **Digitalisierung in der Architektur**

Auch die Architektur ist in die Phase „4.0“ der Entwicklung technischer Systeme eingetreten. Diese Phase steht für die intensive Vernetzung und Digitalisierung der Systembestandteile. Lippert integriert jedoch nicht nur „smarte Funktionen“ in seine Produktlösungen, sondern zählt zu den wenigen Anbietern im Markt, die ein komplettes, umfassendes System einschließlich einer cloudbasierten Plattform selbst entwickelt haben. Entstanden ist ein umfassendes, gestalterisch und technisch ganzheitliches System für die zukunftsorientierte, vernetzte und zentral administrierbare Gebäudekommunikation.

# Ein multifunktionales System





### Intellibox® Paketstationen

Die intelligenten, digital gesteuerten Paketstationen sind offen für alle Zusteller und Lieferdienste. Sie ermöglichen die kontaktlose Zustellung rund um die Uhr und auch bei Abwesenheit des Empfängers. Das modulare System reicht von kompakten Fächern für kleine Päckchen bis hin zu großen Fächern für voluminöse Sendungen oder Lieferungen von Händlern.



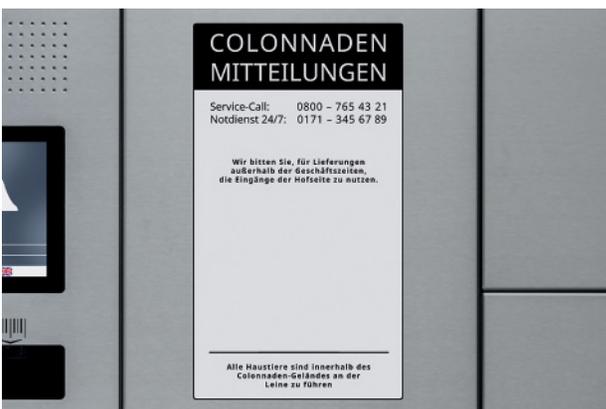
### Intellibox® Briefkästen

Die Digitalisierung der Gebäudekommunikation umfasst bei Lippert auch den klassischen Briefkasten. Die elektromechanischen Schlösser können kinderleicht mit einem elektronischen Schlüssel oder über einen Fingerscanner geöffnet werden. Namen, Firmenlogos und Hinweise lassen sich auf dem großzügigen, digitalen Namensschild gut darstellen und jederzeit aus der Ferne aktualisieren.



### Intelliport® Sprechanlagen

Die Audio- und Videosprechanlagen von Lippert können mit leistungsfähigen, digitalen Türstationen ausgerüstet werden. Alternativ lässt sich das Sprechanlagenmodul auch als Software-Baustein in die Intellibox Paketstationen integrieren. So können bis zu 2000 Teilnehmer in einem kompakten Gerät gespeichert werden. Das gewünschte Rufziel lässt sich schnell und einfach über die Suchfunktion finden.



### Intelliport® Interaktive Anzeigesysteme

Für durchgängige, vernetzte Prozesse hat Lippert die analogen Firmenschilder und Infotafeln, bekannt als „Stille Portiers“, in digitale Produktvarianten übersetzt. Die brillanten Spezialdisplays stellen Texte, Grafiken, Logos usw. scharf und gut lesbar dar. Die Inhalte lassen sich aus der Ferne aktualisieren. Mit der optionalen Touch-Bedienung kann der Benutzer gezielt Informationen selektieren und anzeigen lassen.

*Ausführliche Informationen zu den Produktlinien enthalten unsere Produktkataloge.*

Überzeugend in Form und Funktion



### **Ganzheitlich gedacht und umgesetzt**

Die Entwurfs- und Ausführungsplanung des Bauvorhabens, das Design der eingesetzten Produkte sowie die nutzerorientierte Auswahl der Funktionen definieren die Gesamtheit eines durchdachten und nachhaltigen Konzeptes. Lippert Berlin bietet hierfür die notwendigen Lösungen aus einer Hand:

- ▶ Produktlinien für alle Bedürfnisse in der Türkommunikation
- ▶ perfekte Abstimmung aller Komponenten und Systeme aufeinander
- ▶ solitäre Anlagen oder Kombination verschiedener Funktionen in einer Anlage
- ▶ bestens geeignet für jede Projektgröße von Ein- bis Mehrfamilienhäusern und Großanlagen für weit über 1000 Teilnehmer
- ▶ für kleine Wohngebäude bis hin zu großen Geschosswohnungs- und Siedlungsbauten sowie für Büro, Verwaltung und Gewerbe
- ▶ hohe Investitionssicherheit durch Langlebigkeit der Produkte, lange Ersatzteilverfügbarkeit und langfristig verfügbaren Service

### **Vielfalt als Einheit**

In der Eingangsgestaltung sind verschiedene Funktionselemente immer wieder wahllos und ohne inhaltlichen bzw. gestalterischen Zusammenhang anzutreffen. Das Lippert Produktprogramm ermöglicht es, in Empfangsbereichen stilbildende Anlagen wie Briefkästen, Türstationen oder Beschilderung als konstruktiv getrennte Einheiten oder als kombinierte Lösungen jeweils mit übereinstimmenden, gestalterischen Merkmalen zu realisieren. Die benötigten technischen Elemente für Sprechanlagen, elektronische Zutrittskontrolle und Information sowie Orientierung aus eigenem Hause sind keine Fremdkörper, sondern passgenau und funktional exakt abgestimmt ab Werk integriert. Funktion und Handhabung müssen intuitiv und zuverlässig sein.

### **Eine Klasse für sich**

Lippert verfügt über jahrzehntelange Erfahrung im Umgang mit hochwertigen Materialien und Oberflächen. Erst das Wissen um die Vorzüge, Besonderheiten und Herausforderungen in der Verarbeitung ermöglicht es, diese Erkenntnisse im Entwicklungs- und Fertigungsprozess zu berücksichtigen und entsprechende Lösungen zu finden.

So stellen wir auch Nachhaltigkeit und Langlebigkeit sicher. Ein weiteres, wesentliches Merkmal ist die Sicherheit unserer Produkte. Im Bereich technischer Komponenten ist dies durch technische Regeln und Standards weitgehend definiert. Jedoch achten wir darüber hinaus auf entsprechenden Vandalismusschutz, z. B. durch eigens entwickelte Baugruppen oder Berücksichtigung der Zähigkeit (Tenazität) der verwendeten Werkstoffe.





### **Optimiert für Wohn- und Gewerbeimmobilien**

Das System der smarten Gebäudekommunikation von Lippert ist speziell für die Bedürfnisse von Betreibern und Verwaltern mittlerer und größerer Bestände von Wohn- und Gewerbeimmobilien entwickelt worden. Hierzu zählen:

- ▶ Wohnungsbaugesellschaften und –genossenschaften
- ▶ Wohnungs- und Hausverwaltungen
- ▶ Eigentümergemeinschaften
- ▶ Betreiber von Büro- und Gewerbeeinheiten
- ▶ Serviceeinheiten für Quartiers-, Field- und Facility Management

Die Lösung eignet sich somit speziell für:

- ▶ Geschoss- und Flächenwohnbauten
- ▶ Siedlungs- und Quartiersentwicklung
- ▶ Büro-, Verwaltungs- und Gewerbegebäude mit mehreren Nutzereinheiten

### **Wertsteigernd für Neubau und Sanierung**

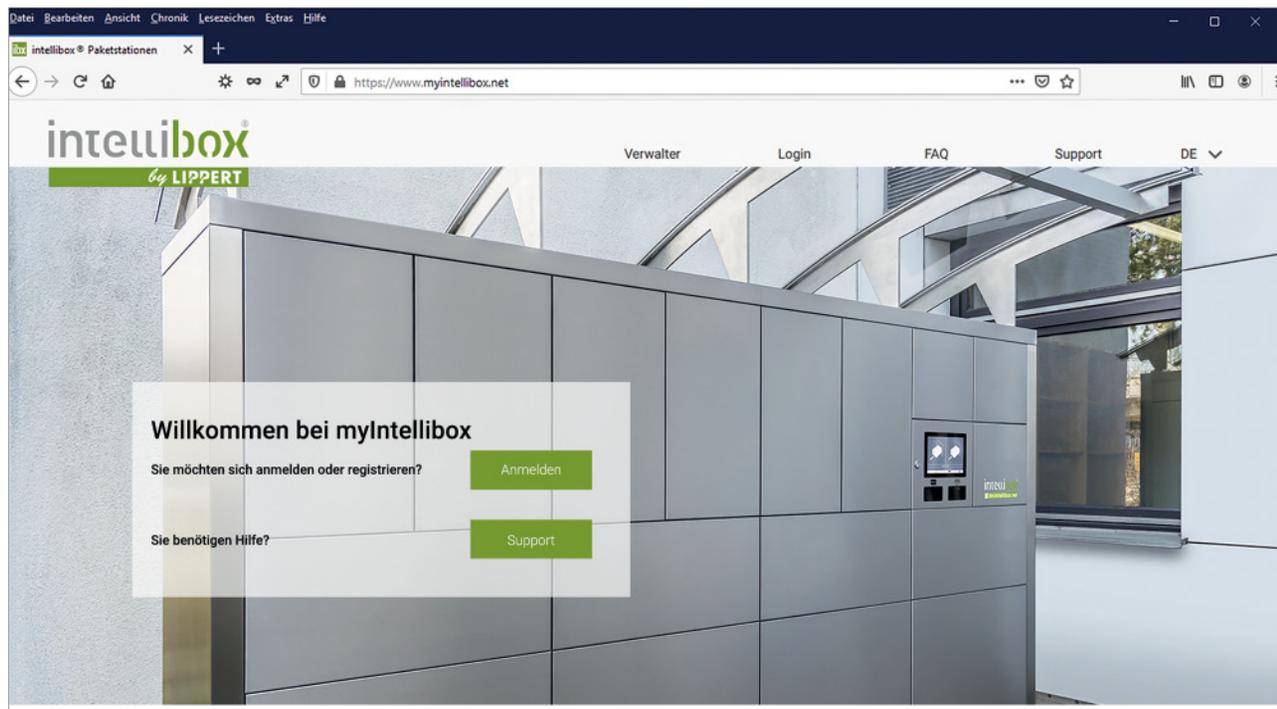
Zukunftsfähige, smarte Gebäudefunktionen im Zusammenhang mit Neubau- und Sanierungsmaßnahmen zu berücksichtigen, wirkt wertsteigernd. Die Integration von flexiblen, digitalen Steuer- und Funktionseinheiten schafft frühzeitig die Grundlagen für den Ausbau der Gebäude mit späteren Komfort- und Sicherheitsfunktionen. Sie bilden die technische Infrastruktur für künftige Anwendungen und Funktionserweiterungen. Kommunikationslösungen von Lippert stellen somit eine zukunftssichere Investition dar, die sich flexibel an die steigenden Ansprüche und den digitalen Lifestyle der Nutzer anpassen lassen.

Nutzerinnen und Nutzern bieten vernetzte Kommunikationslösungen von Lippert deutlich mehr Komfort im Alltag. Mit der Integration in den digitalen Lifestyle schaffen Immobilienunternehmen und –betreiber nicht nur ein herausragendes Serviceerlebnis, sondern auch Mehrwert für ihre Immobilie sowie geringere Betriebskosten durch weniger Verwaltungsaufwand.

In der Planungs- und Implementierungsphase kooperiert Lippert eng mit gestaltenden und technischen Planern, Investoren, Projektentwicklern und Bauunternehmen. Unser Ziel ist es dabei, unsere Lösungen schon in der Phase der Errichtung oder Sanierung einer Immobilie bestmöglich in das gestalterische und funktionale Architekturkonzept zu integrieren.



# Echt smart: Intelliport Hub



intellibox  
by LIPPERT

Verwalter Login FAQ Support DE

Willkommen bei myIntellibox

Sie möchten sich anmelden oder registrieren? [Anmelden](#)

Sie benötigen Hilfe? [Support](#)

intellibox Paketstationen

## Intellibox® Paketstationen



**Intellibox: Fast so schnell geliefert, wie bestellt.**

Mit der Intellibox erreichen Sie Ihre Päckchen und Pakete zuverlässig und rund um die Uhr. Ob Zustellungen der bekannten Paket- und Lieferdienste, der Bibliothekservice oder die Apotheke: Ihre Intellibox nimmt jede Sendung sicher und komfortabel an, auch wenn Sie gerade nicht zuhause sind.

Über jede Zustellung werden Sie per E-Mail oder SMS umgehend informiert. Und holen diese dann aus der Box, wann es Ihnen passt. Die Entnahme ist kinderleicht und mit wenigen Fingertipps erledigt. Keine Parkplatzsuche mehr, kein Warten am Postschalter, keine ungewollten Rücksendungen.

Und wenn doch etwas mal nicht passt, lassen sich Retouren einfach und schnell zur Abholung in der Intellibox bereitlegen. Der beauftragte Paketdienst holt Ihre Rücksendung wieder ab, ohne dass Sie zuhause sein müssen.

Registrieren Sie sich noch heute zur Freischaltung auf Ihrer Intellibox Paketfachanlage. Und schon erhalten auch Sie Ihre Sendungen fast so schnell geliefert, wie bestellt.

## Login Verwalter-Bereich

**Login Verwalter-Bereich**

Bitte geben Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein, um sich anzumelden.

Benutzername\*

Passwort\*

[Anmelden](#)



## Briefkasten und Sprechanlage werden digital

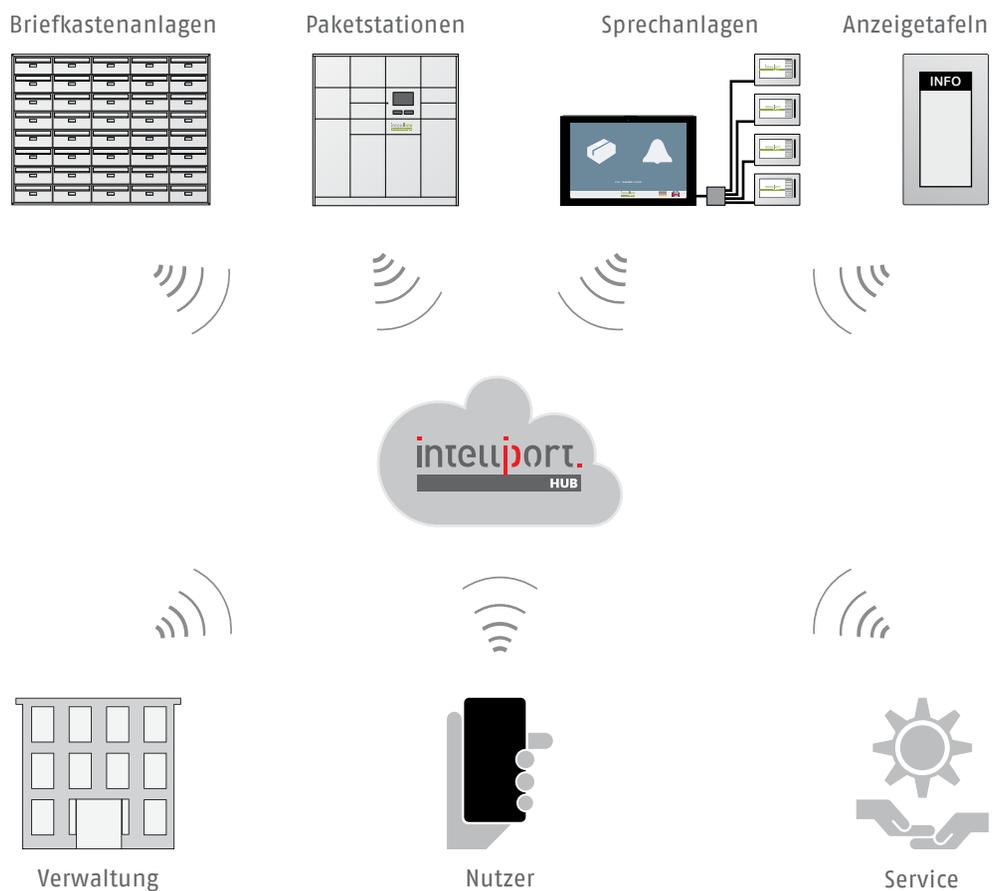
Das integrierte, vernetzte System von Lippert für eine smarte Gebäudekommunikation ist ein wichtiger Baustein in der Digitalisierung immobilienwirtschaftlicher Prozesse. Der Intelliport Hub bildet hierfür die zukunftssichere, cloudbasierte System-Plattform. Betreibern und Verwalten von Wohnungsbeständen bietet sich damit ein hoher Automatisierungsgrad mit deutlichen Einsparungen an Zeit und Kosten. Änderungen von Teilnehmerdaten, Zugangsberechtigungen oder Anzeigehalten können aus der Ferne und zeitgesteuert termingenau ausgespielt werden.

Für die Immobilienwirtschaft ergeben sich damit eine Reihe überzeugender Vorteile:

- ▶ Automatisierung von Verwaltungsaufgaben
- ▶ digitalisierte, zeitgesteuerte Abläufe
- ▶ zentraler Fernzugriff auf alle angebotenen Anlagen
- ▶ Überblick über Status und Auslastung einzelner Anlagen
- ▶ Anbindung an Drittsysteme und Apps für Quartiers-, Field- und Servicemanagement
- ▶ deutliche Kostenreduzierungen im laufenden Betrieb

## Höchste Skalierbarkeit und Flexibilität

Entsprechend den individuellen Anforderungen können Briefkästen, Paketstationen, Sprechanlagen und Anzeigesysteme für jedes Objekt einzeln oder kombiniert geplant und realisiert werden. Jede über den Intelliport Hub vernetzbare Anlage lässt sich in Größe und Funktionalität optimal für die individuellen Anforderungen eines Gebäudes oder Gebäudeensembles konfigurieren. Auch komplexe Anlagen mit über 1000 Nutzern administrieren Betreiber und Verwalter effizient online. Verwaltungen kleinerer Einheiten profitieren so ebenfalls von dem skalierbaren, zuverlässigen System, wie große Wohnungs- und Immobilienunternehmen. Es wird stetig mit weiteren Funktionen und Workflows ausgebaut. Das modulare, plattformbasierte Konzept sorgt für eine zukunftssichere und zugleich nachhaltige, weil ressourcenschonende, Investition.





Die Menschen bei Lippert denken und handeln ganzheitlich. Jahrzehnte aktiver Mitwirkung auf allen Ebenen von Bauvorhaben haben ein tiefes Verständnis für Gestaltung und Funktionalität wachsen lassen. Produktlösungen entwickeln sich so stets aus dem Alltag der Betreiber und Nutzer von Immobilien, nie aus dem Labor. Damit überträgt sich der vielschichtige, ganzheitliche Anspruch guter Architektur ganz selbstverständlich auf die Produkte.

### **Gestalterische Integration**

Design, Materialien, Oberflächen und Farben prägen das Erscheinungsbild stilbildender Architekturelemente nachhaltig. Lippert bietet hierzu eine außergewöhnliche Auswahl an Optionen für jedes erdenkliche Architekturkonzept und gilt bei vielen Planern als erste Anlaufstelle. Die Funktionselemente sind perfekt aufeinander abgestimmt. Doch auch die Formensprache der unterschiedlichen Designlinien schafft gerade Architekten, Innenarchitekten und Designern wohl einmaligen gestalterischen Freiraum. Das Ergebnis ist eine formal und gestalterisch stimmige Gesamtlösung, die bestenfalls auch mit der umgebenden Architektur eine harmonische Einheit bildet.

### **Technische Integration**

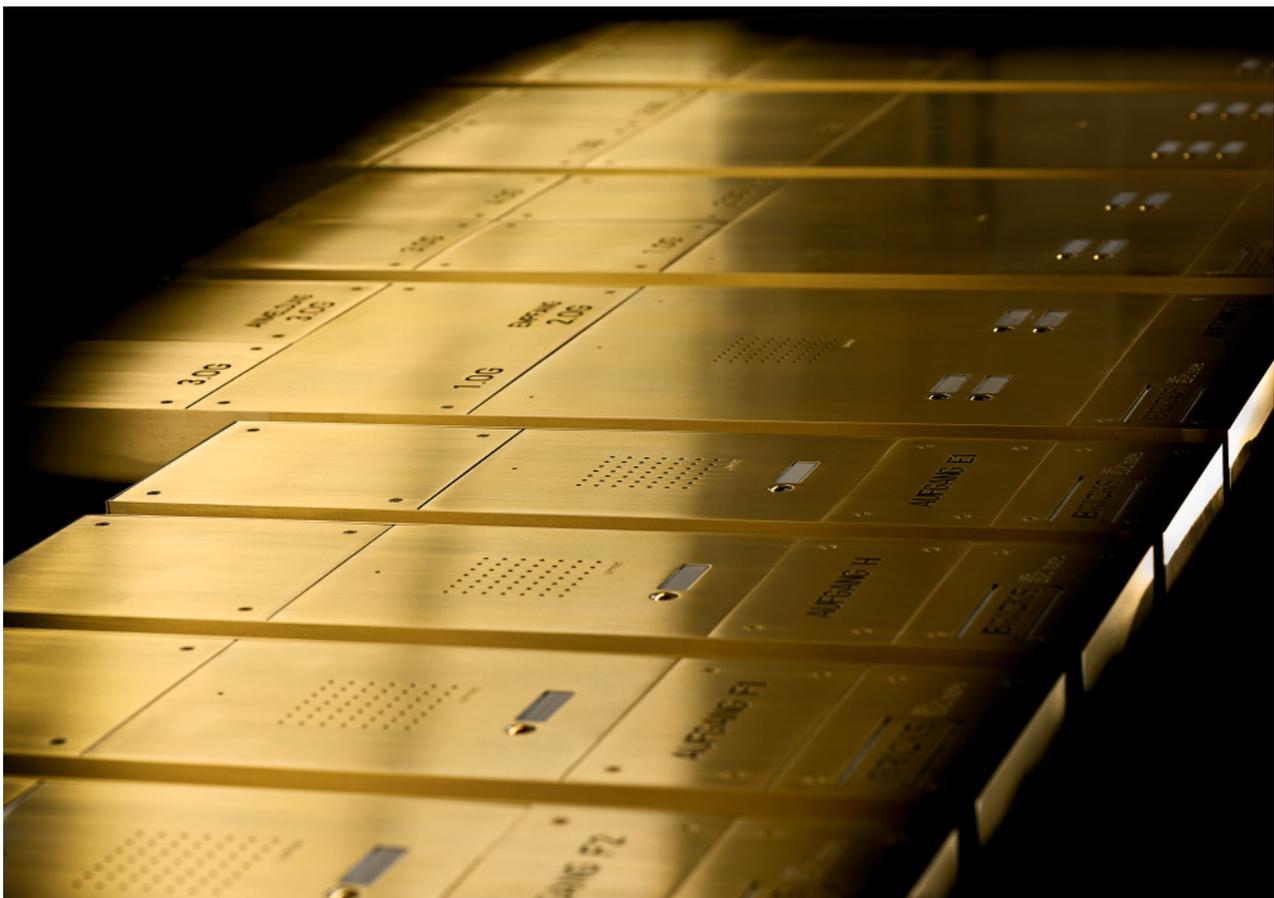
In der Ausgestaltung der Gebäudekommunikation überwiegt auch heute noch das „Best of Breed“ Prinzip. Postzustellung, Sprechanlagen sowie Mieter- und Besucherinformation werden als insulare Lösungen betrachtet und entsprechend getrennt voneinander ausgewählt und beauftragt. Als renommierter Hersteller von Komplettlösungen hat Lippert die betreffenden Funktionselemente und die erforderliche Infrastruktur mit hohem Aufwand weiterentwickelt. Durch konsequente technische Integration ist damit eine leistungsfähige, skalierbare und zukunftssichere Lösung für die Gebäudekommunikation 4.0 entstanden.

### **Prozessbasierte Integration**

Aus der Realisierung und jahrzehntelangen Nachbetreuung von Bauvorhaben, z. B. für Erweiterungen oder Ersatzteilversorgung, kennen wir bei Lippert die Anforderungen der Immobilienbranche sehr gut. Wir wissen, dass kleine Dinge, wie der Wechsel eines Namensschildes, hohen Aufwand verursachen können. Aus der Durchführung eigener, betriebsinterner Prozessoptimierungen haben wir Ansätze für die Optimierung von Abläufen in unserem primären Geschäftsfeld abgeleitet. Unser Ziel war es dabei, mit diesen Erkenntnissen eine am Markt herausragende Produktlösung für durchgängige, agile Geschäftsprozesse in der Immobilienwirtschaft zu schaffen.

### **Nutzerzentrierte Integration**

Vor allem stand jedoch die Einbindung unterschiedlichster Nutzergruppen im Vordergrund. Dies betrifft die Einbindung von Besuchern oder Zustellern ebenso wie die Betreiber und Verwalter sowie die Endnutzer einer Kommunikationsanlage. Diese nutzerzentrierte Integration umfasst z. B. auch die Visualisierung von Bedienschritten für Menschen mit eingeschränktem Hörvermögen in Anlehnung an die DIN 18040 für barrierefreies Bauen.



### **Produkte für mehr Sicherheit**

Als Hersteller von Produktlösungen für Gebäudekommunikation und Gebäudesicherheit ist für Lippert der Aspekt der Sicherheit allgegenwärtig. Unsere Türstationen mit Audio- und Videosprechanlagen sowie Geräten für die elektronische Zutrittskontrolle tragen dazu bei, dass nur berechnigte Personen Zugang zu einem Gelände oder Gebäude erhalten. Seit Jahrzehnten gelten die aus eigener Entwicklung und Produktion stammenden Lösungen als Vorbild für Vandalismusschutz im Markt. Produktdesign, speziell ausgewählte Materialien und eigens entwickelte Funktionselemente bilden so ein schlüssiges Sicherheitskonzept.

### **Sicherheit als System**

Wie können optimale Passgenauigkeit und Funktionsfähigkeit immer komplexer werdender Produkte optimal sichergestellt werden? Und was nützt das beste Produkt, wenn innerhalb weniger Jahre kein Service oder keine Ersatzteile mehr verfügbar sind? Bei Lippert stammen Hard- und Software aus eigener Entwicklung. Die meisten Produkte, ob Metallproduktion oder elektronische Geräte, fertigen wir ebenfalls selbst oder in den Werken der Gruppe. Damit kontrollieren wir neben Produktdesign und -qualität auch die Fertigungsprozesse und Maschinen, die Dauer der Produktlebenszyklen sowie Quellcodes für Firmware und Software. Diese Fertigungsbreite und -tiefe bedingt deutlich höheren Aufwand, als Zukäufe. Doch nur so können wir sowohl die Systembestandteile unserer Lösungen optimal aufeinander abstimmen als auch Verfügbarkeit und umfassende Anforderungen an die Sicherheit für lange Zeit gewährleisten.

### **Betriebs- und Investitionssicherheit im Blick**

Seit über 70 Jahren entwickelt und produziert Lippert hochwertige Produktlösungen für die Eingangsgestaltung. Ein kleiner Handwerksbetrieb, der im Berlin der Nachkriegsjahre Klingelplatten für den Wiederaufbau fertigte, legte den Grundstein für die Entwicklung zu einem renommierten Hersteller von komplexen Systemlösungen und anspruchsvollen Architekturprodukten. Als mittelständisches Unternehmen im Familienbesitz stehen eine langfristige Unternehmensentwicklung sowie nachhaltiges Wachstum im Vordergrund. Für Betreiber und Nutzer unserer Lösungen bedeutet dies die bestmögliche, weil nachhaltige, Investition in ihre Gebäude.





# INTELLIGENTE PAKETSTATIONEN

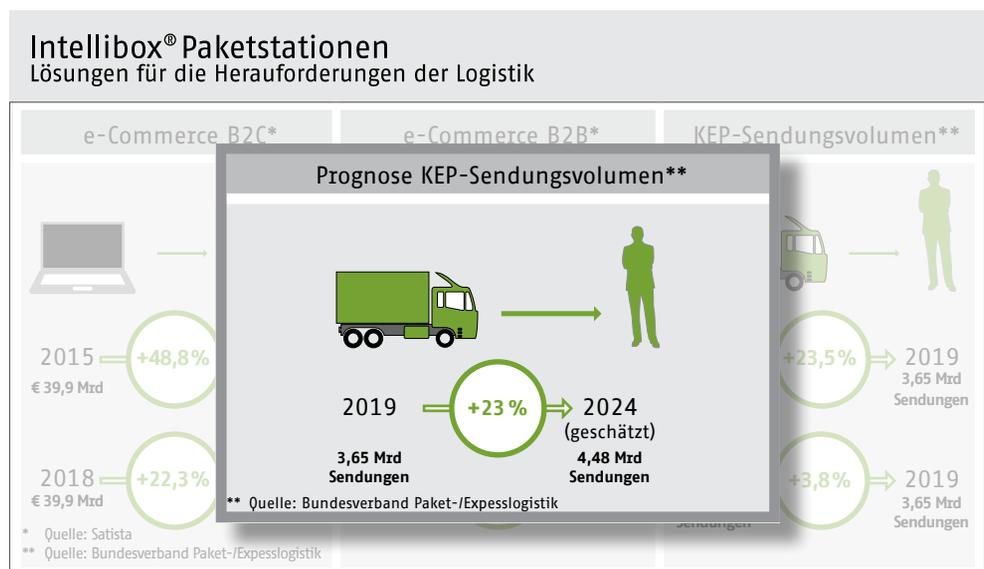
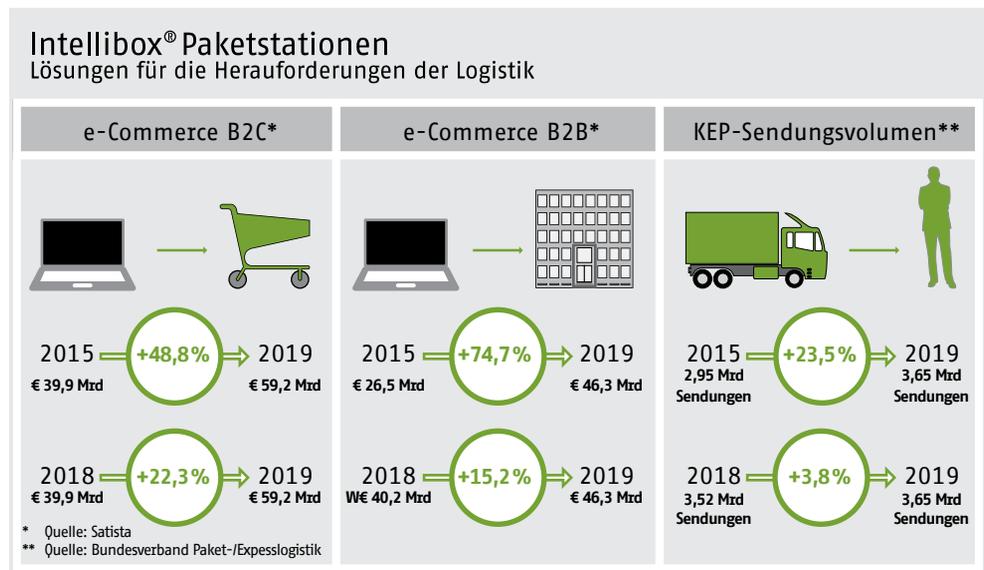




## Lieferrn wird zur Last

Seit Jahren wächst das internetbasierte Geschäftsvolumen rasant. Immer mehr Einkäufe erfolgen online. Damit steigen auch die Anforderungen an die Logistik der Warenlieferungen in einem atemberaubenden Tempo. Die Zusteller der deutschen Kurier-, Express- und Paketdienste haben im Jahr 2019 an jedem Zustelltag ca. 12 Mio Sendungen ausgeliefert. Jeder Bundesbürger erhält durchschnittlich 2 Pakete pro Monat. Prognosen gehen davon aus, dass der Onlinehandel hierzulande in den nächsten 10 Jahren jährlich um 10% wachsen wird. Hierin ist der sprunghafte Anstieg online getätigter Bestellungen in den Pandemie Jahren 2020 und 2021 noch nicht berücksichtigt. Auf dieser Grundlage ist eine entsprechende, nochmalige Verdoppelung der Warenzustellungen in nur 2-3 Jahren wahrscheinlich.

Zeitgleich verschärfen sich die logistischen Probleme gerade im Stadtraum deutlich. Viele Städte wollen den automobilen Verkehr beschränken und zurückdrängen, wobei jedoch ganzheitliche Konzepte zur Problemlösung bisher fehlen. Dies betrifft auch den Lieferverkehr essentiell.





### Ein nachhaltiges Zustellkonzept

Bedingt durch die Nähe gerade zum Berliner Markt, hat Lippert die anstehenden Herausforderungen innerstädtischer Logistik und den Bedarf nach Lösungen für das stetig wachsende Aufkommen an Paket- und Warensendungen frühzeitig erkannt. Intellibox Paketstationen sind die optimale Antwort auf die logistischen Herausforderungen des e-Commerce, indem diese die Zustellung und die Übergabe logistisch entkoppeln.

### Ein Gewinn für Immobilienwirtschaft ...

Mit einer Intellibox Paketstation profitieren Immobilienwirtschaft und Sendungsempfänger mehrfach. Und nicht zuletzt wird auch die Umwelt entlastet.

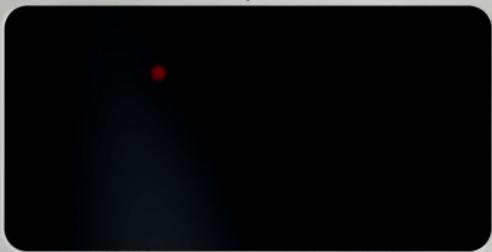
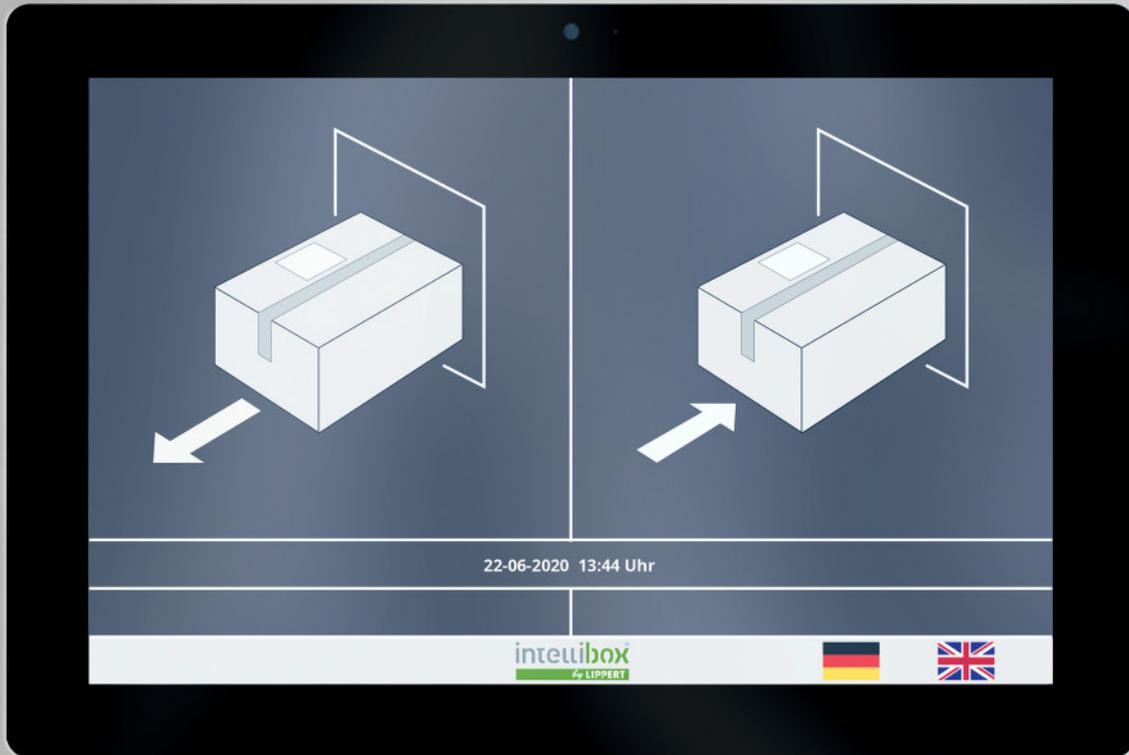
- ▶ Offen für alle Zusteller: Intellibox Paketstationen sind verfügbar für Einlieferungen aller Paketdienste, auch regionaler Lieferanten
- ▶ für optimale Nutzung von Raum und Stellfläche können Intellibox Paketstationen mit Fächern verschiedener Größen individuell konfiguriert werden
- ▶ hohe Skalierbarkeit von kleinen bis sehr großen und komplexen Anlagengrößen für viele Nutzer
- ▶ Fachgröße und -zuweisung werden dynamisch durch das System gesteuert, daher ist keine feste Zuordnung von Fächern und Nutzern erforderlich
- ▶ nach Entnahme der Sendung steht das betreffende Fach sofort wieder für neue Zustellungen zur Verfügung
- ▶ sichere Aufbewahrung eingestellter Sendungen durch stabile Metallkonstruktion und speziell entwickelte, elektromechanische Riegel
- ▶ Schnittstellen zu kooperierenden Logistikpartnern automatisieren den Zustell- und Entnahmeprozess systemübergreifend
- ▶ Anlagenverwaltung und Aktualisierung von Nutzerdaten einfach und aus der Ferne über das Systemportal
- ▶ Paketfächer können mit Brieffächern, Sprechanlage, Zutrittskontrolle und interaktivem Infosystem in einer Anlage kombiniert werden
- ▶ Schnittstellen zu dritten Diensteanbietern und Apps, z. B. für Mieter- und Quartiersmanagement

### ... und Vorteile für die Nutzer

- ▶ kontaktlose Zustellung rund um die Uhr und auch bei Abwesenheit des Empfängers
- ▶ es können pro Tag mehrere Sendungen von unterschiedlichen Zustellern empfangen werden
- ▶ der Empfänger wird automatisch vom System per SMS oder E-Mail über die Zustellung informiert
- ▶ Diskretion und Wahrung des Postgeheimnisses, da Sendungen für einen Empfänger und von getrennten Zustellern jeweils separat ein Fach zugewiesen wird (Vermeidung „gemeinschaftlicher“ Nutzung)
- ▶ Entnahme der Sendung direkt am Wohn- oder Arbeitsort
- ▶ Bereitstellen von Sendungen zur Abholung (Retouren u. s. w.) für im System kooperierende Paketdienste
- ▶ Vermeidung von Schließzeiten am Abholdepot
- ▶ spart Zeit und Geld durch Vermeidung von zusätzlichen Bring- und Abholfahrten des Empfängers, Parkplatzsuche etc.
- ▶ entlastet die Umwelt, da Zustellung direkt bei erster Anfahrt erfolgt und Sekundärverkehr vermieden wird

**intellibox**  
by LIPPERT

Intellibox® ist die geschützte Originalmarke für das von Lippert entwickelte System für intelligente Paket-, Depot- und Briefkastensysteme.



## Das System

Die Logistik des stetig zunehmenden Onlinehandels erfordert einen fließenden, effizienten Zustellprozess. Kunden möchten die bestellten Waren schnell, direkt und aktuell auch kontaktlos erhalten. Intellibox Paketstationen schaffen optimale Voraussetzungen, indem diese den Zusteller und den Empfänger im Prozess zeitlich entkoppeln. Sendungen können rund um die Uhr zugestellt und jederzeit vom berechtigten Empfänger entnommen werden. Die Nutzung ist offen für alle Zustelldienste.

Intellibox Paketfächer lassen sich als separate Anlage konfigurieren oder mit Briefkästen und Funktionselementen für Türkommunikation in einer Anlage kombinieren. Für mehrere Nutzer können Fächer unterschiedlicher Größe und Anzahl in Mehrfachanlagen zusammengestellt werden. Die leistungsfähige, digitale Steuerung regelt selbsttätig die dynamische Belegung von Fächern und Fachgrößen und informiert den Empfänger unverzüglich per E-Mail oder SMS über die Zustellung. Das durchdachte Sicherheitskonzept beugt mit verschiedenen, ineinander greifenden Ansätzen Betrug und Vandalismus vor, zum Beispiel mit einer nachvollziehbaren Dokumentation des Zustell- und Entnahmeprozesses.

## Einsatzbereiche

Paketstationen von Lippert sind die perfekte Lösung überall dort, wo Sendungen, Unterlagen oder Waren auch während der Abwesenheit des Empfängers zugestellt werden sollen. Paketfächer lassen sich mit Briefkästen und Sprechanlage in einer perfekt aufeinander abgestimmten Anlage kombinieren. Das leistungsfähige, gut skalierbare Mehrbenutzersystem stellt für Wohn- und Gewerbebauten jeder Größe bis hin zu umfangreichen Anlagen für Siedlungen die zeitlich flexible Zustellung und Entnahme von Sendungen rund um die Uhr sicher.

## Leistungsübersicht

- ▶ kontaktlose Zustellung von Sendungen rund um die Uhr und auch bei Abwesenheit des Empfängers
- ▶ offenes System für alle Zustell- und Lieferdienste
- ▶ Entnahme nur durch den Empfänger oder von ihm beauftragte Personen
- ▶ flexible Verwaltung von freien und belegten Fächern durch das elektronische Steuerungssystem
- ▶ Information des Empfängers über die Zustellung, zum Beispiel per E-Mail oder SMS
- ▶ selbständige Remote-Verwaltung seiner Anlagen durch den Betreiber über das cloud-basierte Systemportal (erfordert Abschluss eines IT-Servicevertrages)
- ▶ für Auf- oder Unterputzmontage sowie freistehend
- ▶ als komplette Anlagen in Standardkonfigurationen und -materialien oder individuell geplant und gefertigt
- ▶ Ausrüstung mit Briefkästen, Sprechanlagen bzw. elektronischer Zutrittskontrolle (optional)
- ▶ Fronten und Verkleidungen in hochwertigen Materialien und Oberflächen (z.B. Edelstahl, Echtmessing, Aluminium oder farbbeschichtet)
- ▶ von der Einzel- über die Mehrfach- bis zur Großanlage lässt sich nahezu jede Anlagengröße realisieren
- ▶ Beschriftungen mit Straßennamen, Hausnummern oder Logos erfolgen im hauseigenen Beschriftungsstudio
- ▶ individuelle Planung und Realisierung jeder Anlage

## Kombinationen

Intellibox Paketstationen können mit Brieffächern sowie technischen Funktionselementen für Sprechanlagen und Zutrittskontrolle kombiniert werden. Für ganzheitliche Lösungen aus einer Hand stehen in Design, Funktion und Material abgestimmte Produkte wie Außen-türstationen, Briefkastenanlagen, Multifunktionsstelen und Infosysteme zur Verfügung.



## Das intelligente Mehrbenutzer-System

Zu jedem Bauvorhaben, bei dem eine Paketstation eingeplant wird, gibt es konkrete Anforderungen hinsichtlich Fachzahl, Fachgrößen, Kombinationen mit integrierten Briefkästen und/oder Sprechanlage, Montageart etc. Daher konfigurieren wir jede Intellibox Paketstation individuell entsprechend den jeweiligen Vorgaben. Nur so ergibt sich eine optimierte Lösung, die dem jeweiligen Anforderungsprofil bestmöglich gerecht wird.

## Multifunktionale Anlagen

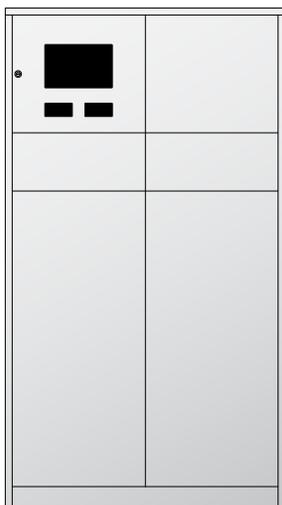
Die Kombination mehrerer Paket- und/oder Brieffächer in einer Intellibox Station ermöglicht eine optimale Abstimmung von Anzahl und Größe der benötigten Fächer. Die intelligente Steuerung der Anlage verwaltet die Fachgrößen und deren Belegung dynamisch. Es bedarf keiner festen Zuweisung eines Faches zu einem Bewohner. Somit kann eine größere Zahl von Nutzern abgedeckt werden, da nicht jeder Bewohner täglich eine Sendung erhält. Zugleich können einem Nutzer aber auch mehrere Sendungen von unterschiedlichen Diensten an einem Tag zugestellt werden. Pro Wohn- und Gewerbeeinheit können auch mehrere Nutzer unabhängig voneinander im System als Empfänger hinterlegt werden, so dass eine eindeutige Zuordnung der Sendung für diesen sichergestellt ist. Pro Steuereinheit können mehrere hundert Fächer verwaltet werden.

*Das Planungsraster einer Auswahl verfügbarer Brief- und Paketfächer sowie das Serviceformular am Ende der Broschüre geben einen ersten Überblick über die verfügbaren Standard-Module. Zu weiteren Optionen, wie Lösungen für den Handel, Schwerlastmodule etc. informieren gern unsere Planungsspezialisten.*

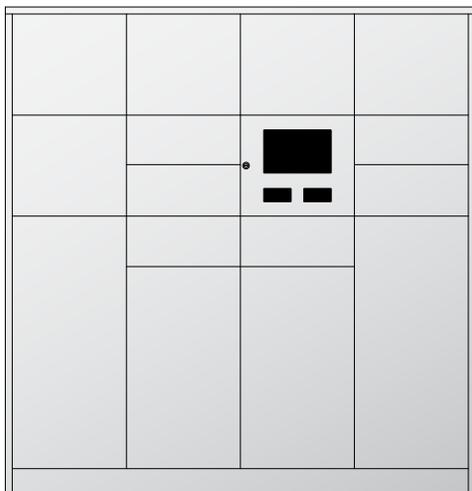




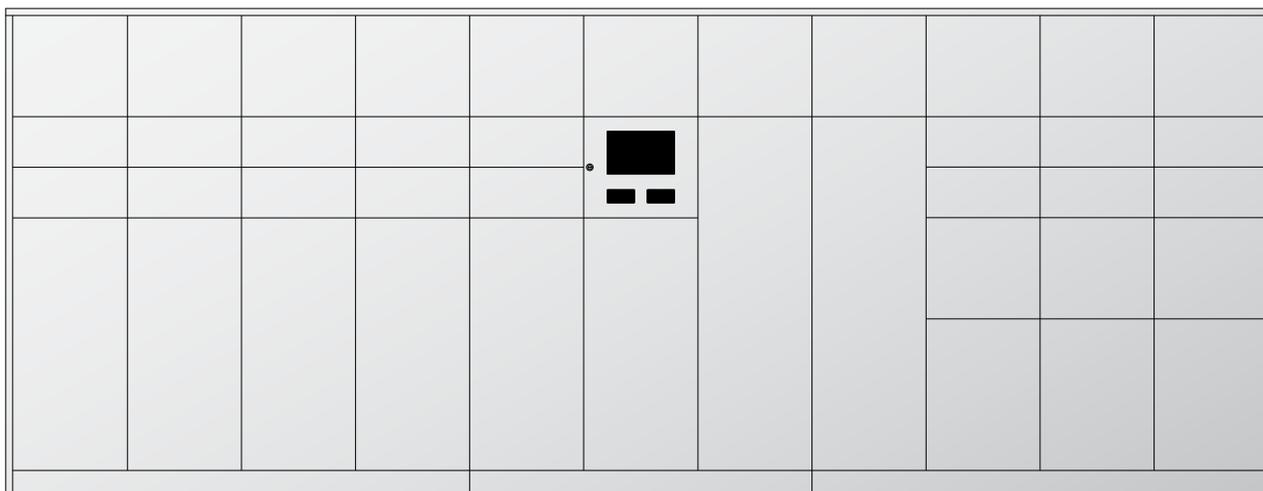
### Kleinere Mehrfamilienhäuser



### Geschosswohnungsbau



### Großanlagen | Siedlungsbau



### Wohnungswirtschaft

Für Wohnanlagen und Siedlungen schaffen Intellibox Paketstationen einen logistischen Sammelpunkt für die Zustellung und Versendung von Paketen. Die Zustellungen erfolgen rund um die Uhr und unabhängig von der Anwesenheit des Empfängers. Die dynamische Fachverwaltung ermöglicht es, parallel auch mehrere Sendungen zu erhalten. Der Empfänger oder die zur Entnahme berechtigten Personen entnehmen die Sendungen zu jeder Zeit aus der Paketbox. Bei kooperierenden Diensten können Sendungen zum Versand oder als Retoure zur Abholung bereitgestellt werden. Wohnungsunternehmen nutzen die Möglichkeit, Intellibox Paketstationen zentral aus der Ferne zu administrieren und Teilnehmerdaten zu aktualisieren. Sie erhalten zudem Überblick über Fachbelegung, Auslastung der Anlage etc.

### Unternehmen und gewerbliche Empfänger

Größere Unternehmen oder Einrichtungen mit hohem Sendungsaufkommen nutzen Intellibox Paketstationen, um z. B. die Poststelle zu entlasten. Die verschiedenen Zusteller liefern die Sendungen in die systemoffene Intellibox Paketstation ein. Der zuständige Mitarbeiter entnimmt die Sendungen zum gewünschten Zeitpunkt. Dies spart bei Empfängern und Zustellern Zeit. Auch kann der Anlagenbetreiber seinen Mitarbeitern anbieten, dass sich diese ihre Sendungen in die Firmenstation zustellen lassen. Für kleinere Betriebe oder Freiberufler genügt oft schon eine kombinierte Anlage mit integrierter Paketbox. So können Pakete, Unterlagen etc. zugestellt werden, ohne dass der Empfänger anwesend ist.

### Gewerblicher Handel

Die Einbindung von E-Commerce-Prozessen durch den stationären Handel stellt auch hier Anforderungen an die Logistik der Händler. Intellibox Paketstationen ermöglichen es dem Händler, seine Ware auch außerhalb von Geschäftsöffnungszeiten für den Kunden zur Abholung bereitzustellen. Dieser kann seine Ware rund um die Uhr abholen oder abholen lassen. Hiervon profitieren nicht nur private Endkunden, die ihren Konsumartikel möglichst rasch in Empfang nehmen möchten. Gewerbetreibende können wichtige Bauteile, Werkzeuge, Baumaterial etc. früh oder spät abends übernehmen.

Die hier gezeigten Anlagen zeigen Konfigurationsbeispiele für verschiedene Anlagengrößen.

Sanne Boxhoorn-Goulart  
Fernando Boxhoorn-Goulart  
Moreno & Pilar  
BITTE KEINE WERBUNG

Johanna & Tilmann Zabel  
Theodor  
Milan  
BITTE KEINE WERBUNG

  
tidaltec  
NRG inc  
BITTE KEINE WERBUNG

intelli**box**

Chiara Rockweiler  
Luca Rockweiler  
Lilly

WERBUNG OK

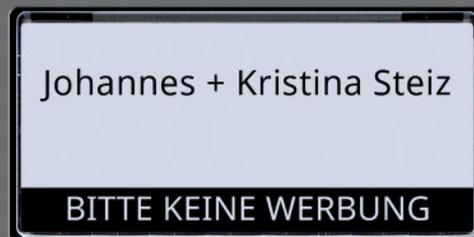
Zoe Kleindamm  
Tobias Grossmann  
Tim & Nils

BITTE KEINE WERBUNG

av.inc.  
visualconcepts

BITTE KEINE WERBUNG

INTELLIGENTE BRIEFKÄSTEN



## Das System

Die Digitalisierung der Gebäudekommunikation umfasst bei Lippert auch den klassischen Briefkasten. Zwar werden belegte Briefsendungen sukzessive weiter durch digitale Dokumente ersetzt. Dennoch wird ein Briefkasten noch lange Zeit zur unverzichtbaren Standardausstattung in Wohn- und Verwaltungsgebäuden zählen.

Intellibox Briefkästen sind auf die dazugehörige Systemplattform abgestimmt. Dies ermöglicht die Aktualisierung der Nutzerdaten über Fernwartungsfunktionen und eine Einbindung in digitalisierte Service- und Verwaltungsprozesse der Immobilienwirtschaft.

Brieffächer der Produktlinie Intellibox lassen sich als separate Anlage konfigurieren oder mit Paketfächern und Funktionselementen für Türkommunikation in einer Anlage kombinieren. Auch Fächer unterschiedlicher Größe und Anzahl können kombiniert werden. Die speziell entwickelten, widerstandsfähigen elektromagnetischen Riegel und digitalen Namensschilder bieten einen hohen Vandalismusschutz.

## Einsatzbereiche

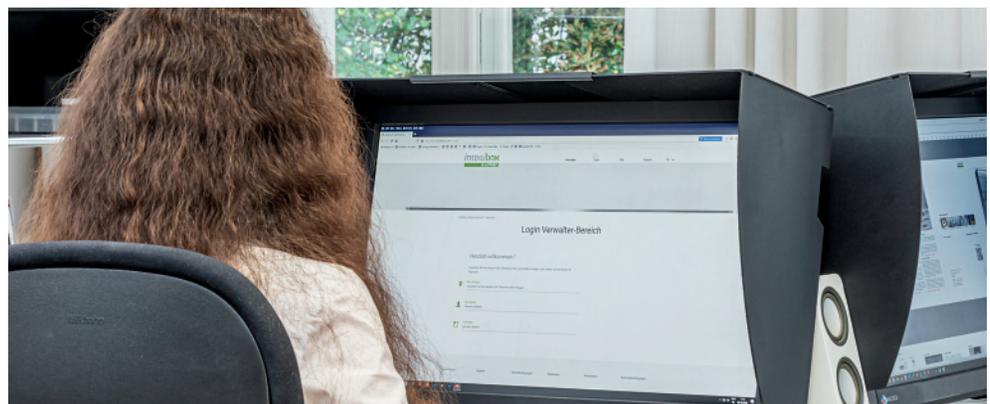
Die intelligenten Briefkastenanlagen von Lippert eignen sich vor allem zum Einsatz in Geschoss- und Siedlungswohnbauten sowie für Büro-, Verwaltungs- und Gewerbegebäude mit mehreren Nutzereinheiten.

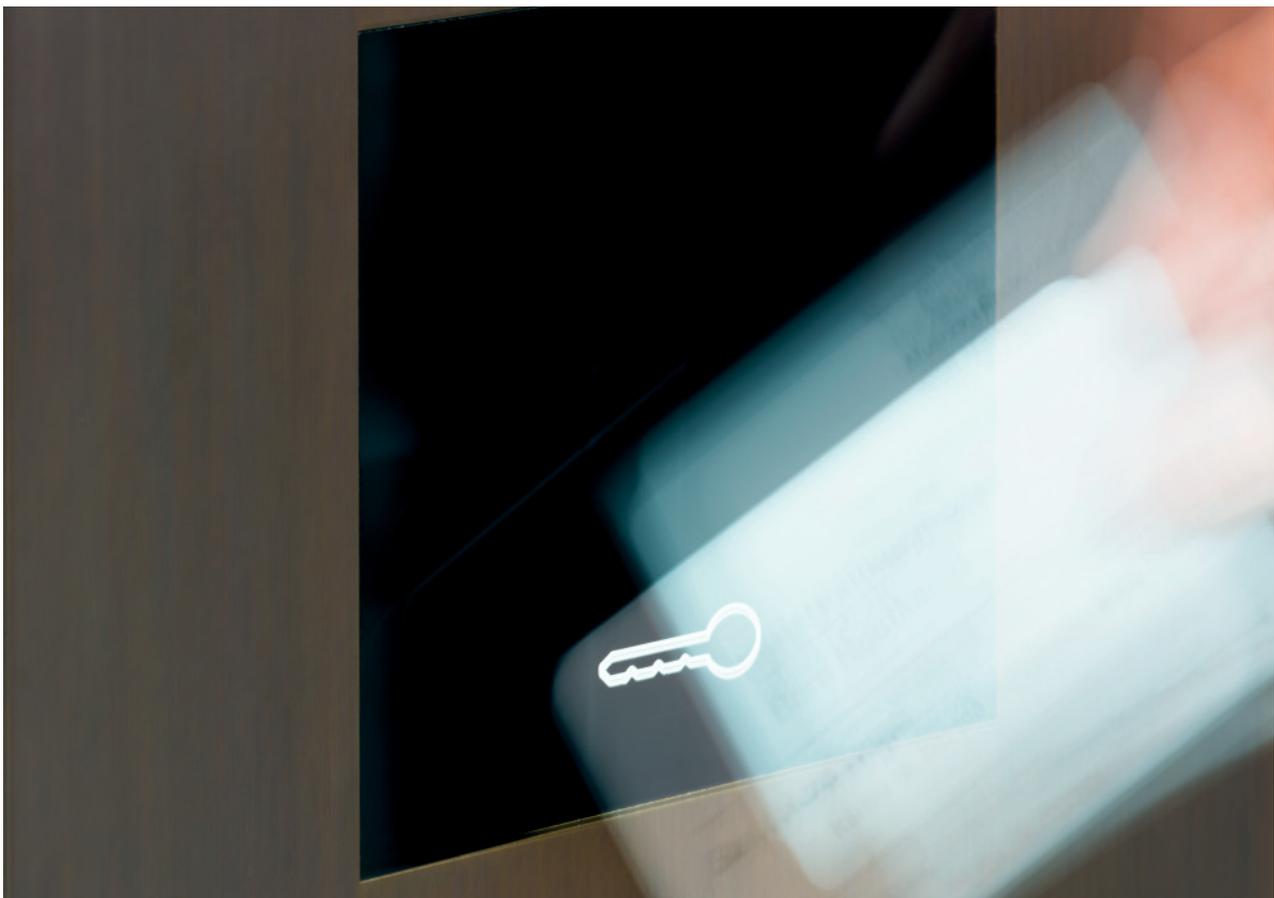
## Leistungsübersicht

- ▶ umfangreiches Produktsystem für die modulare Planung von Briefkastenanlagen
- ▶ Briefkastensystem mit elektronischen, digital ansteuerbaren Funktionselementen
- ▶ jede Anlagengröße umsetzbar
- ▶ viele Maßoptionen im Modulraster verfügbar
- ▶ leistungsfähige, kaskadierbare Steuereinheit für eine technisch nahezu unbegrenzte Zahl an Fächern
- ▶ selbsttätige Verwaltung der Nutzerdaten durch den Betreiber über das myintellibox Betreiberportal
- ▶ für unterschiedliche Installationsarten wie Wandmontage sowie freistehend
- ▶ als komplette Anlagen in Standardkonfigurationen und -materialien oder individuell geplant und gefertigt
- ▶ optionale Ausrüstung mit Sprechanlagen bzw. elektronischer Zutrittskontrolle
- ▶ Fronten und Verkleidungen in hochwertigen Materialien und Oberflächen (z.B. Edelstahl, Echtmessing, Aluminium oder farbbeschichtet)
- ▶ Beschriftungen mit Straßennamen, Hausnummern oder Logos erfolgen im hauseigenen Beschriftungsstudio
- ▶ individuelle Planung und Realisierung jeder Anlage

## Kombinationen

Intellibox Briefkastenanlagen können mit Paketfächern sowie technischen Funktionselementen für Sprechanlagen und Zutrittskontrolle kombiniert werden. Für ganzheitliche Lösungen aus einer Hand stehen in Design, Funktion und Material abgestimmte Produkte wie Außentürstationen, Paketstationen, Multifunktionsstelen und Infosysteme zur Verfügung.





## **Digitales Namensschild**

Als Spezialist für die Gebäudekommunikation entwickelt und produziert Lippert Komponenten für Türkommunikationsanlagen selbst. Hierzu zählen zahlreiche Namensschilder und Klingeltaster, die seit den 1970er Jahren Standards im Markt setzen und sich durch hohe Funktionalität, Langlebigkeit und Vandalismusschutz auszeichnen. Daher werden diese auch als OEM-Produkte von vielen anderen Herstellern in ihren Produkten eingesetzt.

Das neue, digitale Namensschild AV-D1 ist die logische Fortsetzung dieser Philosophie und zeichnet sich durch eine Reihe von Vorteilen aus:

- ▶ großes Display zur Anzeige von bis zu 5 Textzeilen
- ▶ alternativ zu Text lassen sich Grafiken, wie z. B. Firmenlogos darstellen
- ▶ Hinweis „Bitte keine Werbung“ kann invers hervorgehoben und für jedes Namensschild individuell festgelegt werden
- ▶ die angezeigten Namen oder Logos können über das Systemportal aus der Ferne und zeitgesteuert aktualisiert werden; ein Schildwechsel vor Ort ist nicht mehr erforderlich
- ▶ widerstandsfähige Baugruppe und flächenbündige Montage für guten Vandalismus-schutz
- ▶ das hoch energieeffiziente Display mit modernster e-Ink Technologie benötigt nur minimalen Strom, wenn der dargestellte Inhalt gewechselt wird; die Anzeige funktioniert auch bei Stromausfall
- ▶ höhere Flexibilität, mehr Informationsinhalte und deutliche Stromersparnis gegenüber Systemen mit LED-Anzeigen
- ▶ eigene Entwicklung und Herstellung

## **Elektromechanische Schließung**

Für die Verriegelung der Fachtüren setzt Lippert speziell entwickelte, elektromechanische Schlösser ein. Auch hier liegt der Fokus auf robuste Ausführung und Langlebigkeit.

- ▶ Spezienschloss mit robustem Metallgehäuse und Stahlriegel
- ▶ hohe Schließkraft
- ▶ elektromotorische Schließtechnik, somit magnetisch nicht manipulierbar
- ▶ bei unseren Schlössern erfolgt eine Stromaufnahme nur während des Riegelvorgangs für den Bruchteil einer Sekunde; in der Endposition wird kein Strom verbraucht
- ▶ auch bei Stromausfall bleibt das Fach verriegelt
- ▶ Fachöffnung mit elektronischem Schlüsselanhänger (RFID-Technik) oder Fingerscanner
- ▶ die Schließberechtigungen können über das Systemportal aus der Ferne und zeitgesteuert aktualisiert werden
- ▶ kein aufwändiges Schlüsselmanagement; verlorene oder nicht zurückgegebene elektronische Schlüssel können aus der Ferne deaktiviert werden

Die Aufschaltung auf das Systemportal erfordert den Abschluss eines IT-Servicevertrages.





### **Modular und flexibel**

Zur Konfiguration von Briefkasten- oder Kombianlagen stehen zahlreiche Module für Brieffächer, Paketfächer und Technikfächer zur Verfügung. Diese ermöglichen je nach Gebäudeplanung eine optimale Nutzung von Fläche und Raum.

Zusätzliche Funktionen für Sprechanlagen, elektronische Zutrittskontrolle oder digitale Anzeigesysteme lassen sich je nach Bedarf flexibel und nahtlos integrieren.

### **Ein leistungsfähiges Komplettsystem**

Sowohl die Gerätesoftware zur Anlagensteuerung, als auch das cloudbasierte Systemportal stammen aus eigener Entwicklung „Made in Germany“. Zusammen mit der Intellibox Hardware, also den Briefkastenanlagen und Paketstationen selbst, bilden sie ein leistungsfähiges Gesamtsystem, das sich durch hohen Komfort, besondere Zuverlässigkeit und langfristige Investitionssicherheit auszeichnet.

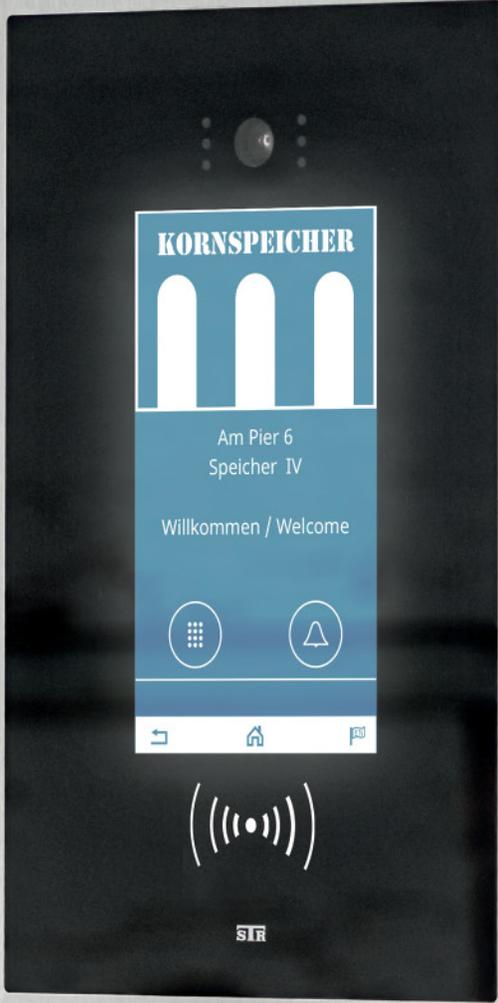
Die hoch skalierbare Technik ermöglicht nicht nur kleinere und mittlere Anlagengrößen. Auch große Briefkasten- und Kombianlagen mit mehreren hundert Fächern lassen sich planen und realisieren.

### **Integrativer Bestandteil der Architektur**

Alle Produktlinien von Lippert integrieren sich hervorragend in jeden Gebäude- und Architekturstil. Lippert verfügt als Projektspezialist über herausragende Erfahrungen der sorgfältigen Verarbeitung vielfältiger Materialien wie Edelstahl, Aluminium oder sogar Echtmessing.

Die Bearbeitung der hochwertigen Oberflächen erfolgt direkt im Werk bei Lippert oder wird für uns z.T. exklusiv gefertigt bzw. veredelt.





INTELLIGENTE SPRECHANLAGEN



## Das System

Sprechanlagen von Lippert und STR stehen seit vielen Jahren für hohe Zuverlässigkeit, leistungsfähige Technik und herausragendes Design. Sie belegen eindrucksvoll, wie überzeugend sich Form und Funktion perfekt aufeinander abgestimmt zu einem ganzheitlichen Architekturprodukt vereinen. Auch hier stammen Hard- und Software aus eigener Entwicklung. Der überwiegende Teil der Komponenten wird in den Werken der Gruppe zudem selbst produziert.

Für die intelligenten Sprechanlagen bietet Lippert zwei Produktlinien an, welche die Anforderungen jedes Bau- oder Sanierungsvorhabens optimal abdecken. Qwikbus ist das bewährte Zweidraht-Bussystem für Audio- und Videosprechanlagen. Das innovative Intelliport Sprechanlagensystem basiert auf nativer IP-Netzwerktechnik und kommt ohne zwischengeschaltete Gateways aus.

Sicherheit und Komfort sind elementarer Bestandteil jedes Produktes, bei der Installation und Inbetriebnahme ebenso, wie in der alltäglichen Anwendung. Ein kompetenter Service bietet fachliche Unterstützung bei konzeptionellen oder technischen Fragen, Hilfestellung bei Fehlersuche und zügigen Gerätetausch.

## Einsatzbereiche

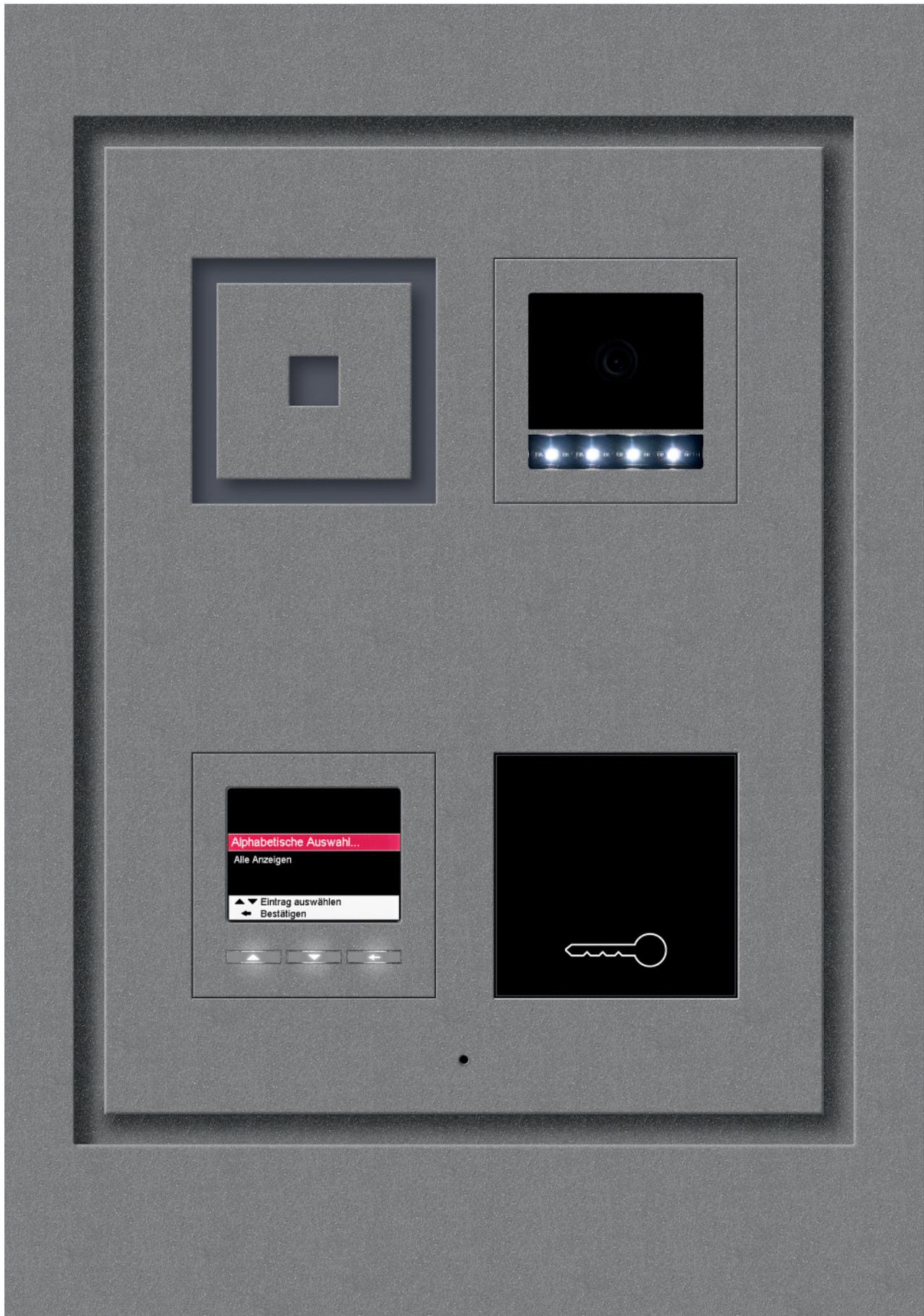
Sowohl Qwikbus als auch Intelliport Sprechanlagen eignen sich für nahezu alle privaten und gewerblichen Gebäude hervorragend. Die Systeme haben sich vom Einfamilienhaus bis hin zu New Yorker Wolkenkratzern tausendfach im Einsatz bewährt.

## Leistungsübersicht

- ▶ zwei Produktlinien für nahezu jede technische Anforderung in Wohn- und Gewerbebauten:
- ▶ Qwikbus als flexibles, leistungsfähiges Zweidraht-Bussystem mit nur zwei Adern für Audio- und Videokommunikation einschließlich Stromversorgung
- ▶ Intelliport als hoch skalierbares, zukunftssicheres System mit nativer IP-Netzwerktechnik auch für komplexe, strukturierte Kommunikationsanlagen
- ▶ jede Anlagengröße umsetzbar
- ▶ digitale Türstationen und Sprechanlagenprozesse in Kombianlagen bieten intuitive Touch-Bedienung auf berührungsempfindlichen Displays, grafische Benutzeroberflächen und komfortable Suchfunktionen auch bei großen Teilnehmerzahlen
- ▶ je nach Umsetzung und Ausstattung stehen verschiedene Funktionen und Bedienelemente z. B. für barrierearmes Bauen in Anlehnung an DIN 18040 zur Verfügung
- ▶ interaktive Anzeigesysteme mit Guide-Funktion zur schnellen Orientierung und Wegefindung (geräteabhängige Zusatzausstattung)
- ▶ optionale Aktualisierung der Nutzerdaten zentral aus der Ferne und zeitgesteuert über das Systemportal bei aufgeschalteten, vernetzten System-Sprechanlagen (erfordert IT-Servicevertrag)
- ▶ optionale Ausrüstung mit elektronischer Zutrittskontrolle
- ▶ zur passgenauen Integration in ein breites Portfolio an gestaltenden Architekturprodukten wie Außentürstationen, Multifunktionsstelen, Briefkastenanlagen und Paketstationen
- ▶ optimale Gesamtlösung für Wohn- und Siedlungsbauten sowie Gebäude für Verwaltung und Gewerbe
- ▶ individuelle Planung und Realisierung jeder Anlage
- ▶ jahrzehntelange Ersatzteilverfügbarkeit und hohe Investitionssicherheit

## Kombinationen

Von der preisgünstigen Aluminium-Außentürstation bis zur exklusiven Individualfertigung in poliertem Edelstahl oder Echtmessing ergeben sich unzählige Möglichkeiten der Technikintegration im Eingangsbereich. In Verbindung mit Briefkastenanlagen, Paketstationen oder Multifunktionsstelen können unsere Sprechanlagen in nahezu jedes funktionale und gestalterische Konzept eingebunden werden.



## Ein bewährtes System

Qwikbus ist das Komplettsystem für die intelligente Türkommunikation. Die adernsparende Zweidraht-Technik benötigt für die Übertragung der Audio- und Videosignale, der Steuerbefehle und der Stromversorgung nur 2 Adern. Dies ermöglicht nicht nur bei neuen Gebäuden eine Zeit und Kosten sparende Lösung, sondern auch die wirtschaftliche Nach- und Umrüstung bestehender, älterer Verkabelungen bei Sanierung oder Renovierung.

### Die Vorteile im Überblick:

- ▶ als Audio- oder Videosprechanlage ausführbar, auch kombinierter Betrieb ist möglich
- ▶ hohe Skalierbarkeit für jede Anlagengröße, auch für große Anlagen und Siedlungen hervorragend geeignet
- ▶ wirtschaftliche, adernsparende Zweidraht-Bustechnik
- ▶ minimaler Aufwand bei der Installation; oft können vorhandenen Verdrahtungen weiter verwendet werden
- ▶ kinderleichte, intuitive Bedienung
- ▶ breite Auswahl an Innensprechstellen für Audio und Video mit Grund- und Komfortfunktionen in vielen Designs, Oberflächen und Farben
- ▶ optionale Komfortmerkmale wie Portamat (zeitgesteuerter Türöffner) verfügbar
- ▶ Außenstationen können wahlweise mit klassischen Klingeltasten, digitalem Anwahlmodul oder digitaler Türstation mit Touchbedienung ausgestattet werden
- ▶ platzsparende Installation in der Unterverteilung
- ▶ einfache, zeitsparende Inbetriebnahme der Anlage durch eine Person
- ▶ mit Rotationsschaltern können die entsprechend ausgestatteten Innensprechstellen einfach eingestellt werden und sind sofort betriebsbereit (keine Programmierung notwendig)
- ▶ optionale Erweiterung von Qwikbus Sprechanlagen mit dem Qwiksmart plus Gateway zur Übertragung von Türruf-, Audio-, Video- und Steuersignalen (z. B. Türöffnerfunktion) über ein TCP/IP-Netzwerk zur Annahme von Türrufen auf internetfähigen, mobilen Geräten
- ▶ jahrzehntelange Verfügbarkeit von Ersatzteilen





## Mobile Türkommunikation in der höchsten Leistungsklasse

Mit Qwiksmart plus lassen sich Türrufe auf internetfähigen Geräten unterschiedlicher Systeme annehmen. Damit wird der Nutzer unabhängig vom Ort der Innensprechstelle.

Die vollständig neu entwickelte Generation von Hard- und Software ermöglicht eine besonders intuitive Benutzung des Systems. Der Nutzer kann Türrufe auf mobilen Geräten wie Smartphones oder Tablet-Computern annehmen. PC-Clients sind für Windows<sup>®</sup>, MacOS<sup>®</sup> und Linux<sup>®</sup> verfügbar. Die Übertragung des Türrufes funktioniert in stationären oder mobilen Funknetzen (z. B. WLAN/Wifi, LTE, 5G). Solange das Mobilgerät über eine Internetverbindung verfügt, wird der Nutzer vom System informiert, wenn ein Türruf erfolgt.

Das leistungsfähige, hoch skalierbare Gateway ist für Einzelhaushalte ebenso geeignet, wie für größere Wohnanlagen. Über Lizenzen kann die Anzahl der nutzbaren Wohneinheiten flexibel eingerichtet und nachträglich erweitert werden. Die Qwiksmart plus App steht kostenlos für iOS<sup>®</sup> und Android<sup>®</sup> zum Download zur Verfügung.

Die Einrichtung des Systems wie auch die Registrierung eines Gerätes erfolgen kinderleicht und nahezu vollautomatisch. Mit Qwiksmart plus wird mobile Türkommunikation nicht nur intuitiv und einfach, sondern zugleich sicher und wirtschaftlich.

## Anbindung von Smartphones, Tablets und Computern

Mit Qwiksmart plus können Nutzer internetfähiger Geräte den gewohnten Komfort auch mit ihrer Qwikbus Türsprechanlage nutzen. Bereits mit dem Klingelruf sieht der Nutzer das Videobild auf einem Gerät mit iOS oder Android Betriebssystem. Je nach Wunsch kann er Bilder zusätzlicher Kameras abrufen, mit dem Nutzer sprechen und die Tür öffnen. Sofern eine Daten-Internetverbindung über das Mobilfunknetz besteht, erreicht der Ruf das mobile Gerät an jedem beliebigen Ort, also auch unterwegs.

Neben Mobiltelefonen und Tablet-Computern mit iOS und Android können auch Notebooks oder stationäre PC's mit geeigneten Betriebssystemen für die Aufschaltung von Qwiksmart plus verwendet werden.

## Integrierter Bildspeicher

Bei einem Türruf werden von der Kamera der betreffenden Außenstation Bilder aufgenommen und gespeichert. Dies funktioniert auch, wenn der Türruf nicht angenommen wird. Die gespeicherten Bilder können später über die für den Account aufgeschalteten Geräte in den Apps abgerufen werden. Nicht angenommene bzw. abgelehnte Türrufe sind als „ungelesen“ erkennbar.



\* Microsoft<sup>®</sup> und Windows<sup>®</sup> sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.  
Apple<sup>®</sup>, iOS und MacOS<sup>®</sup> sind eingetragene Warenzeichen der Apple Computer Inc.  
Linux<sup>®</sup> ist ein eingetragenes Warenzeichen von Linus Torvalds.  
Android<sup>®</sup> ist eine Marke von Google Inc.



## Die multifunktionale Türstation für Wohn-, Gewerbe- und Verwaltungsbauten

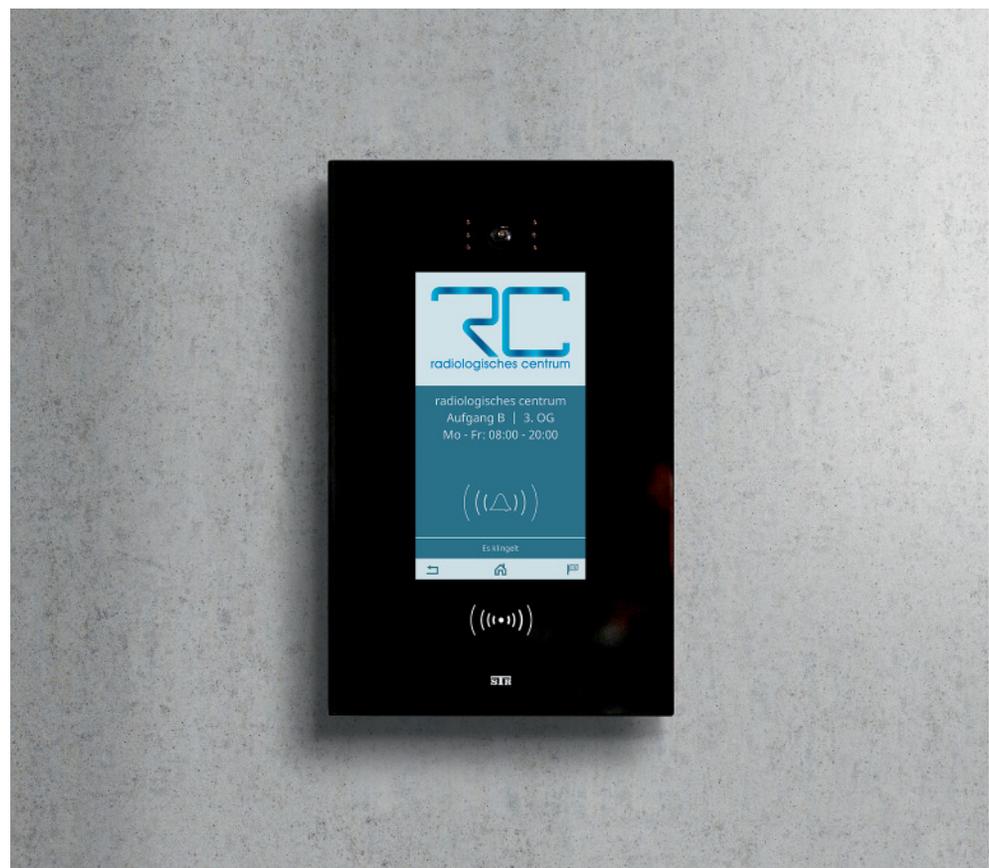
Mit der Qwiksmart Touch Türstation fühlt sich jeder Besucher sofort willkommen. Türruf, Sprechanlage und elektronische Zutrittskontrolle sind vereint in einem kompakten, einfach zu bedienenden Gerät. Ein gut lesbares, großes 7-Zoll Farbdisplay hinter der edlen Front aus gehärtetem Spezialglas begrüßt den Nutzer automatisch bei Annäherung mit einem individuell gestaltbaren Willkommens-Bildschirm. Einfach mit Fingertipp wählt der Besucher die gewünschte Funktion direkt auf dem kapazitiven Touchdisplay aus, die der leistungsfähige, speziell für industrielle Anwendungen entwickelte Rechner schnell und präzise umsetzt.

## Benutzerfreundlich und intuitiv

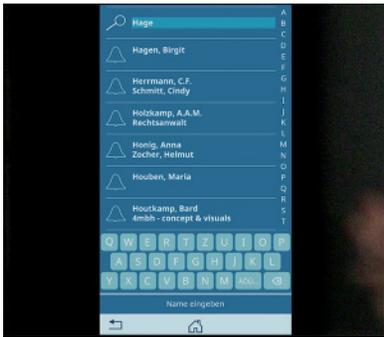
Die Bedienung der Qwiksmart Touch Türstation ist sehr komfortabel und kinderleicht. Dank einer speziell entwickelten Benutzeroberfläche sowie dem intuitiven Bedienkonzept findet sich jeder Benutzer schnell und sicher zurecht. Wenige Bedienschritte sowie leicht verständliche Symbole helfen sprachneutral bei der Bedienung. Optisches und akustisches Feedback in der Bedienabfolge unterstützen auch Menschen mit eingeschränktem Seh- oder Hörvermögen. Über die integrierte Suchfunktion lässt sich selbst aus einer großen Anzahl von Teilnehmern die gewünschte Person schnell finden und rufen.

## Die perfekte Verbindung von Design und Technik

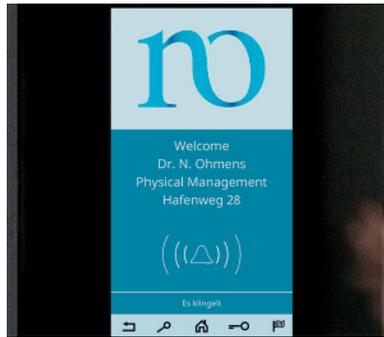
Türruf und Kommunikation zwischen Besucher und Teilnehmer erfolgen sicher und mit ausgezeichneter Sprachqualität in Verbindung mit einer Qwikbus bzw. Intelliport Sprechanlage. Für die Videofunktion ist eine Farbkamera bereits integriert. Zuschaltung der LED's und Umschaltung in den Nachtmodus erfolgen automatisch. Zwei verschiedene Verfahren für die elektronische Zutrittskontrolle sind ebenfalls bereits integriert: Der RFID-Leser eignet sich zum Öffnen der Tür mittels elektronischem Schlüssel. Alternativ kann der Schaltvorgang auch durch die Eingabe eines PIN-Codes über die virtuelle Zifferntastatur ausgelöst werden.



**Vorteile für die Nutzer**



Die übersichtliche Auswahlliste und die komfortable Suchfunktion helfen beim schnellen Auffinden der gewünschten Person auch bei einer Vielzahl von gespeicherten Teilnehmern.



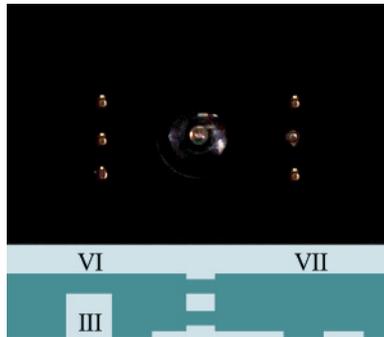
Der Infoscreen mit großzügigen Text- und Bildinformationen vereinfacht das Auffinden des gesuchten Teilnehmers bei Firmen, Abteilungen, Wohngemeinschaften, Ärztehäusern etc.



Ein Beitrag für barrierefreies Bauen nach DIN 18040: Für Menschen mit beeinträchtigtem Hörvermögen werden die jeweiligen Funktionsschritte visuell angezeigt.



Für jeden Teilnehmer können eine Grafik (z. B. Logo) und bis zu 4 Textzeilen gespeichert werden. So lassen sich Gebäudeteile, Etagen, Abteilungen, Öffnungszeiten etc. anzeigen.



Die integrierte Technik für Qwikbus Sprechanlagen steht für eine hohe Sprachqualität. Für Videosprechanlagen liefert die integrierte Kamera ein scharfes, kontrastreiches Bild.



Mit elektronischem Schlüssel oder Zahlenschloss mit rotierender Ziffernanzeige erhalten berechtigte Personen durch Auslösen des elektrischen Türöffners einfach und sicher Zugang zum Gebäude.

**Vorteile für Betreiber und Installateur**



Qwiksmart Touch ist kompatibel mit Qwikbus Zweidraht- sowie Intelliport IP-Sprechanlagen. Dies ermöglicht eine einfache und zeitsparende Installation auch komplexer Anlagen beider Systeme.



Erstprogrammierung des Gerätes und Verwaltung der Teilnehmer erfolgen komfortabel mit PC, Notebook oder Tablet über das Netzwerk. Dies ist vor Ort oder auch mittels Fernwartung möglich.

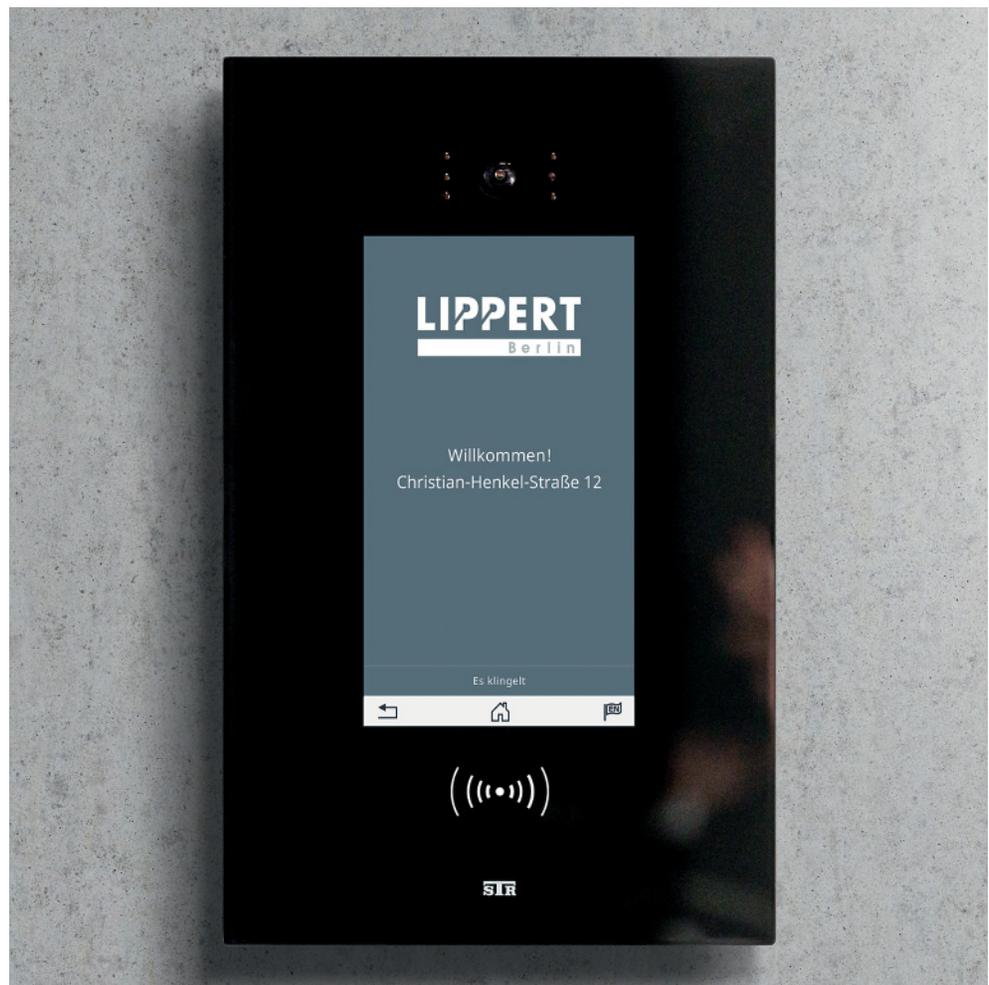
Zahlreiche Ausstattungsmerkmale erhöhen die Sicherheit im Alltagsbetrieb und tragen dazu bei, Schäden durch Vandalismus und Manipulation zu verhindern.

## Auf der Höhe der Zeit

Die multifunktionale Türstation Qwiksmart Touch vereint Audio- und Videosprechanlage, Zutrittskontrolle sowie Anzeige- und Informationssystem in einer kompakten Einheit. Die Bedienung erfolgt einfach mit Fingertipp auf dem großzügigen, einfach zu bedienenden Touch-Display. Bis zu 2000 Teilnehmereinträge, auch mehrere pro Wohneinheit, können verarbeitet sowie schnell und zielsicher gefunden werden.

## Die Vorteile im Überblick

- ▶ multifunktionale Einheit für Audio- und Videosprechanlagen
- ▶ 7" Touchdisplay zur interaktiven Bedienung direkt auf der grafischen Oberfläche
- ▶ akustische und visuelle Zustandsanzeige der Sprechanlage für Barrierefreiheit in Anlehnung an DIN 18040 (Zwei-Sinne-Prinzip)
- ▶ Teilnehmerliste für bis zu 2000 Einträge mit Komfort-Suchfunktion (nach Namen, Abteilungen etc.)
- ▶ es können zu jedem Teilnehmer ergänzende Informationen wie Angaben zu Gebäudeteil, Etage, Öffnungszeiten, Abteilungen etc. angezeigt werden
- ▶ mehrere Sprachen, Logos, Pläne etc.
- ▶ Näherungssensor zur automatischen Aktivierung des Displays bei Annäherung einer Person
- ▶ integrierte Technik für elektronische, schlüssellose Zutrittskontrolle mittels virtuellem Codemodul (Zahlenschloss mit rotierender Ziffernanzeige für mehr Manipulationsicherheit) und RFID-Leser für elektronische Transponder-Schlüssel
- ▶ als solitäres Gerät für Wandeinbau oder für flächenbündige Integration in Türstationen, Multifunktionsstelen, Briefkastenanlagen etc.





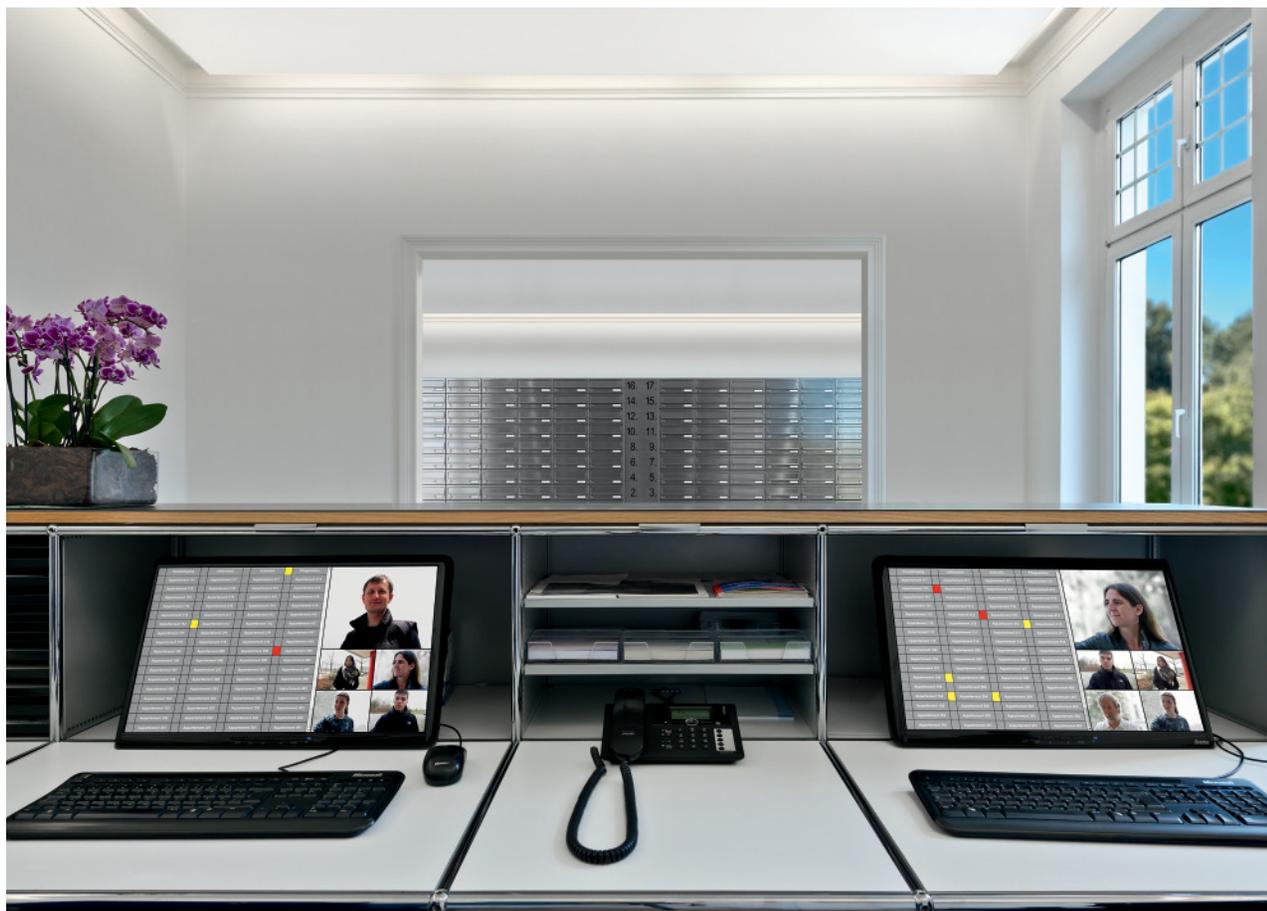
## Zukunft eingebaut

Intelliport ist konsequent auf Einfachheit und Zuverlässigkeit hin entwickelt worden. Von der Planung des Systems über Montage und Installation bis hin zur Anwendung durch den Nutzer im Alltag überzeugt Intelliport mit durchdachten Komponenten und zukunftssicherer Technik.

## Die Vorteile im Überblick

- ▶ mit wenigen Grundkomponenten lassen sich native IP-Sprechanlagen unterschiedlichster Größe und Komplexität schnell und sicher strukturiert planen
- ▶ das Prinzip des Systemaufbaus entspricht der weltweit verbreiteten IP-Netzwerktechnik
- ▶ herkömmliche Netzkabel (mindestens CAT-7) eignen sich für die Übertragung der Audio- und Videokommunikation, der Steuersignale sowie für die Stromversorgung (PoE)
- ▶ hohe Skalierbarkeit für jede Anlagengröße, auch für große Anlagen und Siedlungen hervorragend geeignet
- ▶ komfortable Video-Innenstationen mit Touch-Bedienung, großzügigem, gut lesbarem 10" Display, mehrsprachiger Oberfläche etc.
- ▶ integrierte Komfortmerkmale wie Bildspeicher und Portamat (zeitgesteuerter Türöffner) können vom Anlagen-Administrator individuell aktiviert werden
- ▶ Außenstationen können wahlweise mit klassischen Klingeltasten oder digitaler Türstation mit Touchbedienung ausgestattet werden
- ▶ Intelliport lässt sich optimal an ein ohnehin zu errichtendes oder bereits vorhandenes IP-Netzwerk anbinden
- ▶ mit entsprechenden Netzwerkkennnissen ist der Installateur auch für die Einrichtung einer Intelliport Kommunikationsanlage gut gerüstet
- ▶ Konfiguration der Geräte und Programmierung der Anlage einfach über PC oder Notebook, kann als Ein-Mann-Programmierung auch vor der Montage erfolgen
- ▶ Änderungen von Konfigurationsmerkmalen oder Nutzerdaten bei entsprechender Verfügbarkeit im Netz auch remote aus der Ferne möglich
- ▶ das systemoffene Prinzip bietet optimale Planungssicherheit und ermöglicht die Einbindung externer, IP-fähiger Geräte wie z. B. IP-Kameras
- ▶ Aufschaltung auf internetfähige, mobile Geräte ermöglicht die Annahme von Türrufen und z. B. das Öffnen von Türen auch von unterwegs





### Das System

Im Berliner Sprachgebrauch oft als Portier oder Pförtner bezeichnet, achtet ein Concierge primär darauf, wer Zugang zu einem Objekt erhält. In modernen Wohn- und Verwaltungsbauten ist der Concierge jedoch auch Ansprechpartner für Bewohner oder Besucher, organisiert Dienstleistungen und kümmert sich um Instandhaltung.

Die Concierge-Erweiterung von Lippert integriert die zentrale Funktion des Portiers in die Tür- und Gebäudedeckommunikation. Die netzwerkbasierenden Intelliport Videosprechanlagen bilden die technische Grundlage des Systems. Auf der Concierge-Arbeitsstation kann der Portier Türrufe annehmen und vermitteln, Bilder vorhandener Überwachungskameras prüfen, Türen und Tore öffnen und sogar auf Notsignale aus den Nutzereinheiten reagieren. Schaltungen können auf mehrere Concierge-Stationen verteilt oder untereinander weitergeleitet werden.

### Einsatzbereiche

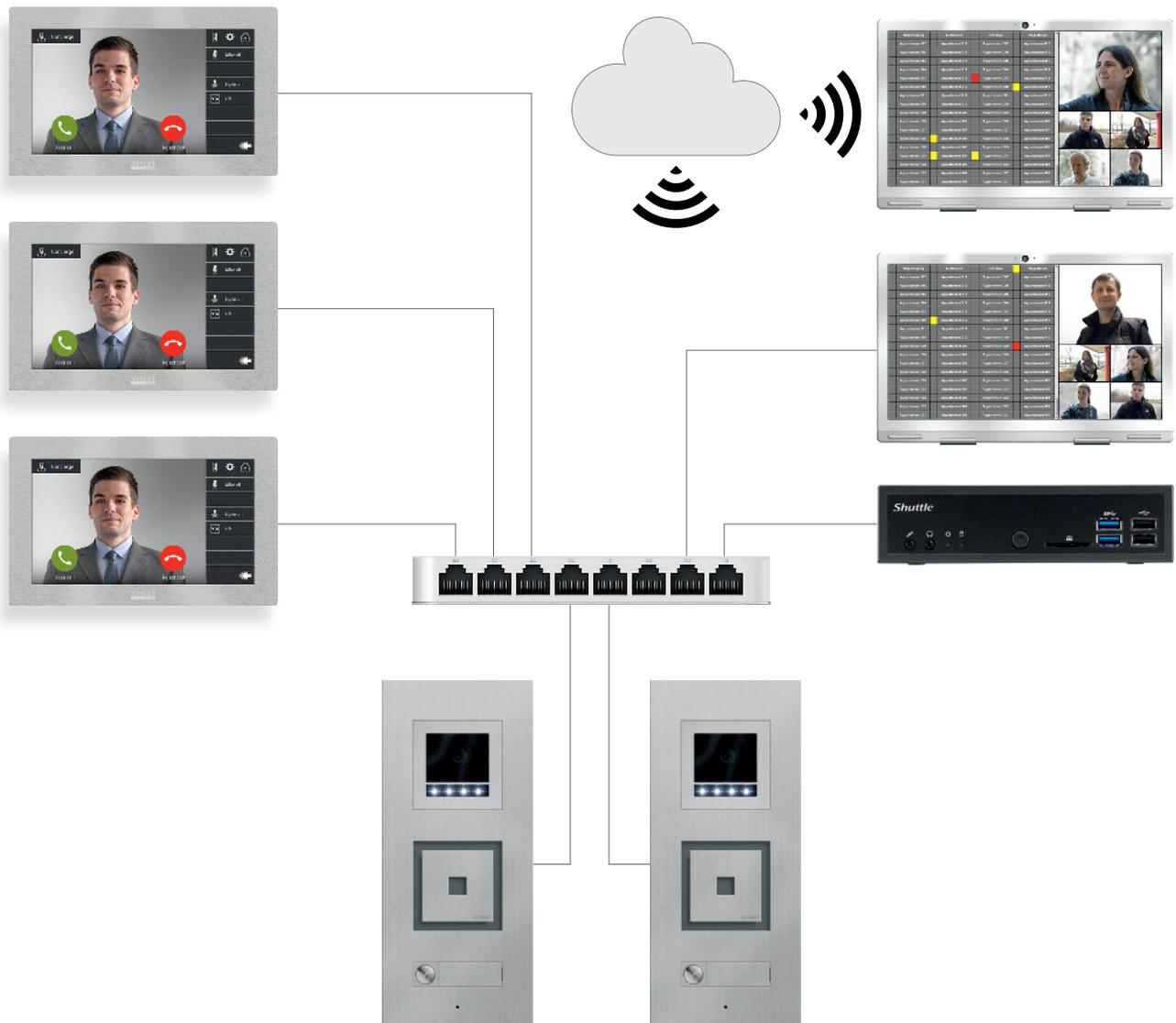
Lösungen mit Intelliport Concierge-Erweiterungen kommen überwiegend im hochwertigen Geschosswohnungsbau oder entsprechenden Büro- und Verwaltungsgebäuden zum Einsatz, ebenso bei Siedlungen mit kontrolliertem Zugang. Neben erhöhten Sicherheitsanforderungen spielt auch der Serviceaspekt eine entscheidende Rolle.

### Leistungsübersicht

- ▶ Touch-Bildschirm als All-In-One PC
- ▶ intuitive Bedienung
- ▶ datenbankgestützte Kommunikation
- ▶ Bedienung über Touch oder mit Maus und Tastatur
- ▶ Ruf von der Tür erfolgt zum Concierge mit der Möglichkeit, das Gespräch anzunehmen oder in das Appartement weiterzuleiten
- ▶ automatische Anzeige des Bildes bei Türruf beim Concierge oder im Appartement
- ▶ individuelle Einstellung für die Rufbehandlung (direkter Ruf zum Appartement)
- ▶ Parallelbetrieb von Concierge-Arbeitsplätzen für die Übernahme der Funktion bei Abwesenheit
- ▶ Ruf aus dem Appartement zum Concierge
- ▶ Hilferuf aus dem Appartement zum Concierge
- ▶ Ruf vom Concierge zum Appartement

### Eine leistungsfähige Lösung für mehr Sicherheit und Komfort

Intelliport Concierge erweitert das leistungsfähige Türkommunikationssystem um eine skalierbare Kommunikations- und Steuerungszentrale. Die datenbankbasierte Lösung lässt sich optimal auf die jeweiligen Anforderungen an Sicherheits- und Servicefunktionen anspruchsvoller Wohn- und Gewerbeobjekte abstimmen.



## HAFENSTRASSE 28 MITTEILUNGEN

Service-Call: 0800 – 123 45 67  
Notdienst 24/7: 0173 – 987 65 43

### Einladung zum Hoffest

Liebe Mieter,

nach der Beendigung der Arbeiten für die neue Hofgestaltung laden wir Sie herzlich ein zu unserem Hoffest:

Wann: **Samstag, 28. August, ab 15:00 Uhr**

Die Meister der Kochschule „Flames“ geben beim Showgrillen wertvolle Tipps rund um das Zubereiten auf offenem Feuer. Danach können Sie die verschiedenen vegetarischen und nichtvegetarischen Köstlichkeiten probieren.

Wir freuen uns auf zahlreiche kleine und große Besucher.

Ihr Service-Team





# INTELLIGENTE INFOSYSTEME



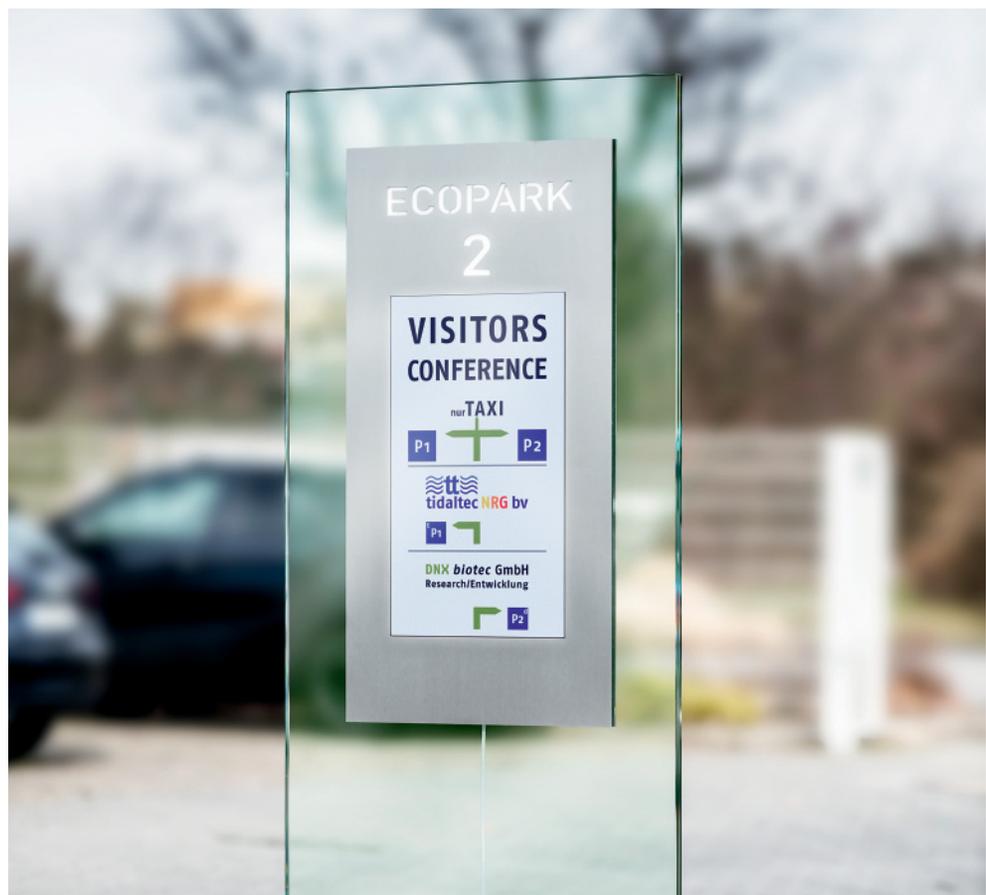
## Gebäudeorientierung mit Stil und System

Die Beschilderung ist ein wichtiges funktionales und gestalterisches Element in der Architektur. Ausgehend vom „Stillen Portier“, der traditionellen Mietertafel im Hausflur, ergänzen sich von Lippert gefertigte Firmenschildanlagen, Etagenbeschilderung und Beschriftungen zu einer ganzheitlichen, auf die übrigen Funktionselemente abgestimmten Lösung für die Eingangsgestaltung.

Das System Signoplan® von Lippert vereint analoge und digitale Informationsträger, um bei Anschaffung und im laufenden Betrieb die jeweils wirtschaftlichste Variante für jeden Anwendungsfall bereitzustellen.

## Leistungsübersicht

- ▶ Produktsystem für hochwertige Beschilderung zur Information und Orientierung
- ▶ durchgängige Produktlinie für Firmen- und Mietertafeln, Etagen- und Einzelschilder
- ▶ Verwendung spezieller, für den professionellen Dauerbetrieb geeigneter, elektrotechnischer Komponenten (z. B. Displays, Steuereinheiten etc.)
- ▶ flexible Darstellung von textlichen und grafischen Informationen, die sich ohne größeren Aufwand und je nach realisiertem System auch aus der Ferne ändern und aktualisieren lassen (erfordert Aufschaltung auf das Systemportal mit IT-Servicevertrag)
- ▶ von der Einzel- über die Mehrfach- bis zur Großanlage sind unterschiedlichste Anlagengrößen konfigurierbar
- ▶ für Wandmontage (Aufputz, Unterputz) oder freistehend
- ▶ Verarbeitung hochwertiger Materialien und Oberflächen (z. B. Edelstahl, Echtmessing, Aluminium oder farbbeschichtet)
- ▶ Beschriftungen erfolgen im hauseigenen Beschriftungsstudio
- ▶ Umsetzung kundenspezifischer Sonderlösungen
- ▶ zahlreiche Kombinationsmöglichkeiten von Beschilderung, Briefkästen, Paketfächern Sprechanlagen und Komponenten für elektronische Zutrittskontrolle in einer Einheit
- ▶ individuelle Planung und Realisierung mit unserem Planungsservice





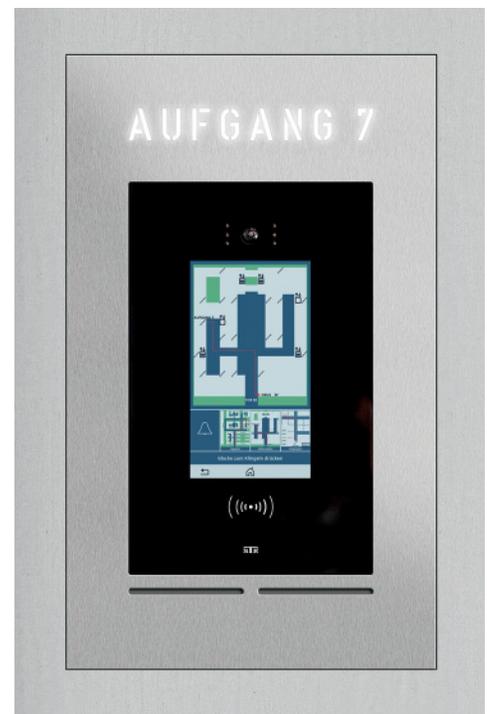
## Digitaler Helfer

Für größere Areale, Ensembles mit verschiedenen Gebäuden oder unübersichtlicher Anordnung mehrerer Gebäudeteile wurde immer wieder der Wunsch nach einer möglichst einfachen Methode zur Orientierung von Besuchern an uns herangetragen. Hieraus ist das interaktive, digitale Guide-System von Lippert entstanden.

Über eine Liste oder über die integrierte Suchfunktion kann auch bei größerer Anzahl von Teilnehmereinträgen der gewünschte Gesprächspartner schnell gefunden und ausgewählt werden.

Neben dem Anruf im Rahmen einer interaktiven Sprechanlage von Lippert kann das System auch für die davon autarke Suche und Orientierung zum Auffinden des Teilnehmers verwendet werden. Hierzu kommt ein berührungsempfindliches Touch-Display zum Einsatz. Der Nutzer sucht den betreffenden Teilnehmer und erhält als Ergebnis der Suche eine textliche oder grafische Information angezeigt, die Besucherin und Besucher hilft, sich auf einem Gelände oder innerhalb eines größeren Gebäudes zu orientieren und so zielsicher und schnell zum Gesprächspartner zu gelangen.

Teilnehmerdaten, Grundrisse etc. können aus der Ferne aktualisiert werden, sofern ein Remote-Zugriff auf das Netzwerk besteht (erfordert Aufschaltung auf das Systemportal mit einem IT-Servicevertrag).





**AUS LIEBE ZUM DETAIL**



### **Freiraum neu definiert**

Ganzheitliche Lösungen von Lippert finden sich in alltäglicher Umgebung ebenso, wie in den anspruchsvollsten Immobilien. Wie passt das zusammen?

Produkte werden zu Ikonen durch die konsequente, auch provokante Nutzung von Formen, Materialien, Strukturen, Farben und Licht. Die Kombination dieser Merkmale in einem überzeugenden Produktdesign beherrscht Lippert beispiellos. Zu etwas ganz Besonderem wird jede Lösung durch die Interpretation jedes einzelnen Architekturkonzeptes für die Eingangsgestaltung. Die Vielfalt der Produkte und Designlinien bei Lippert bietet den funktionalen und gestalterischen Freiraum für Architekten, Interior Designer, Planer, Entwickler und Realisierer von Wohn- und Verwaltungsbauten. Erst das echte, tiefe Verständnis von Eingangsbauarchitektur und dem Zusammenspiel aller Elemente sowie die individuelle Umsetzung schafft eine ganzheitliche, zur Identität beitragende Lösung.

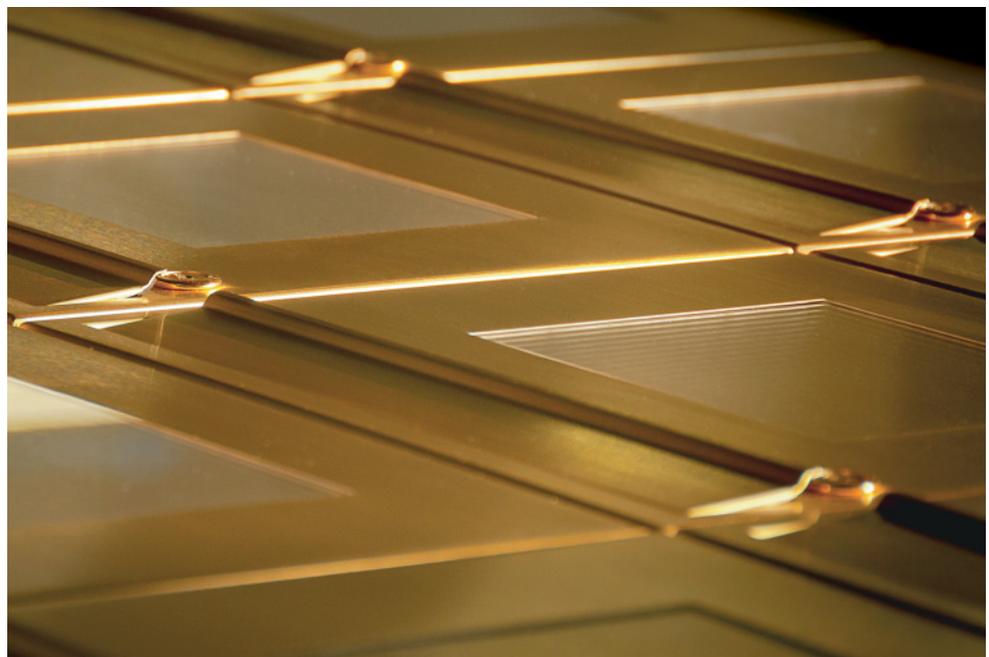
### **Design muss spezifisch sein**

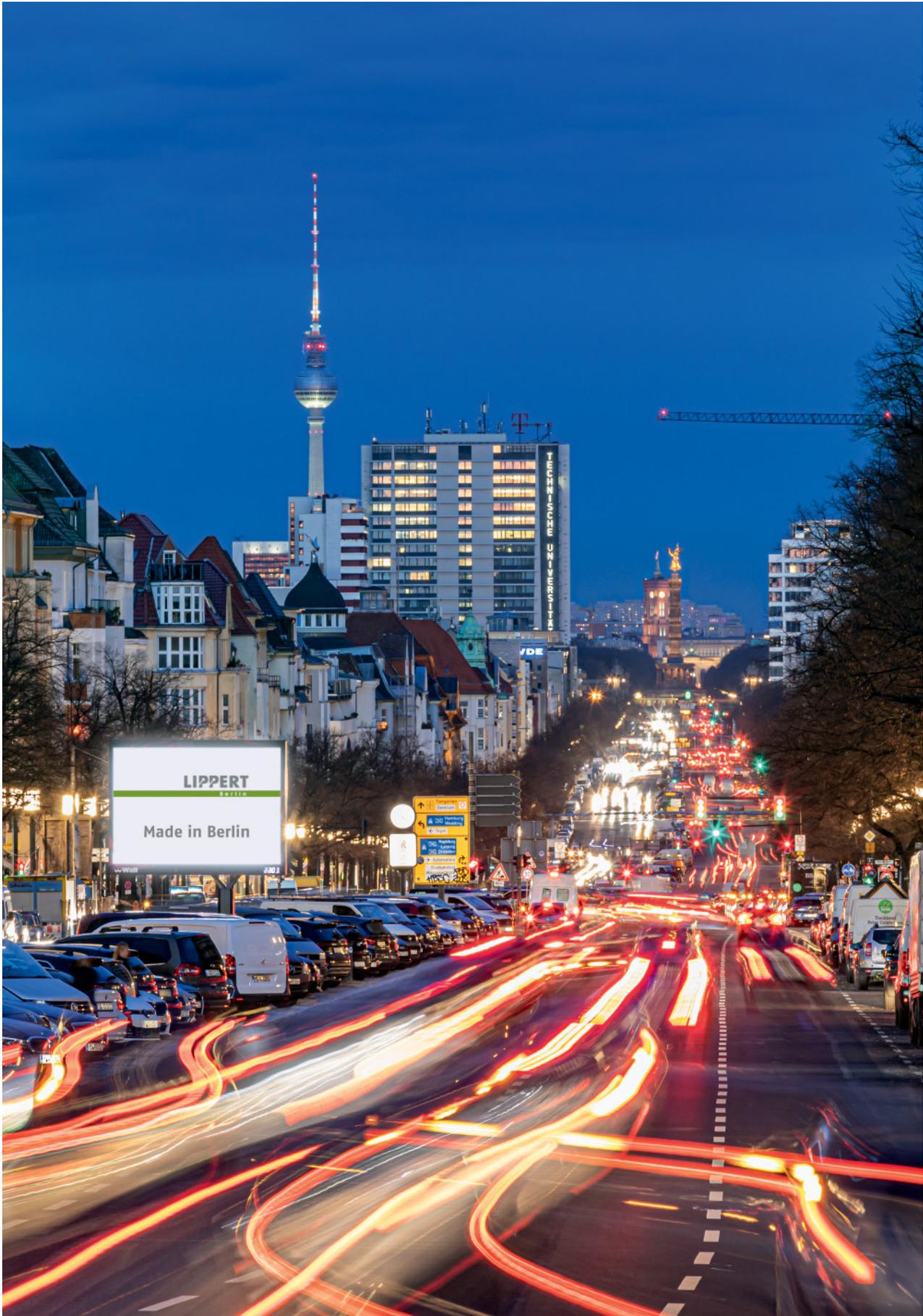
Jeder Architekturstil verlangt nach im Design passenden Funktionselementen. Ein ornamentreicher Hausflur im Jugendstil benötigt andere Formen und Materialien, als ein Foyer mit Sichtbeton und Glas. Deshalb kombiniert Lippert Produkte aus sieben verschiedenen Designlinien mit jeweils passenden Materialien, Oberflächen und Farben. Hinzu kommen fast unbeschränkte Möglichkeiten individueller, projektspezifischer Sonderlösungen.

### **Qualität ist ihren Preis wert**

Lippert bietet Produktlösungen in verschiedenen Ausstattungs- und Preisklassen an. Der Aufwand und damit auch der preisliche Rahmen richten sich nach dem jeweiligen Anspruch, für den eine Produktlinie konzipiert und entwickelt worden ist.

Unsere standardisierten Produkte für die Gebäudekommunikation orientieren sich am breiten Bedarf häufig benötigter Grundfunktionen und Konfigurationen mit einem hohen Vorfertigungsgrad. Klassische Materialien und Oberflächen wie gebürsteter Edelstahl oder pulverbeschichtete Oberflächen dominieren. Aufgrund der Qualität und der Fertigung im eigenen Berliner Werk sind diese Produkte dennoch nicht die billigsten am Markt, sondern zeichnen sich durch ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis aus. Am anderen Ende stehen kundenspezifische Lösungen, außergewöhnliche Materialien und ein hoher Anteil handwerklicher Arbeit, deren Wert man sieht und spürt. Dazwischen finden sich abgestufte Lösungen, die funktional, gestalterisch und preislich perfekt zur jeweiligen Architektur passen, die sich als Lebensraum versteht.





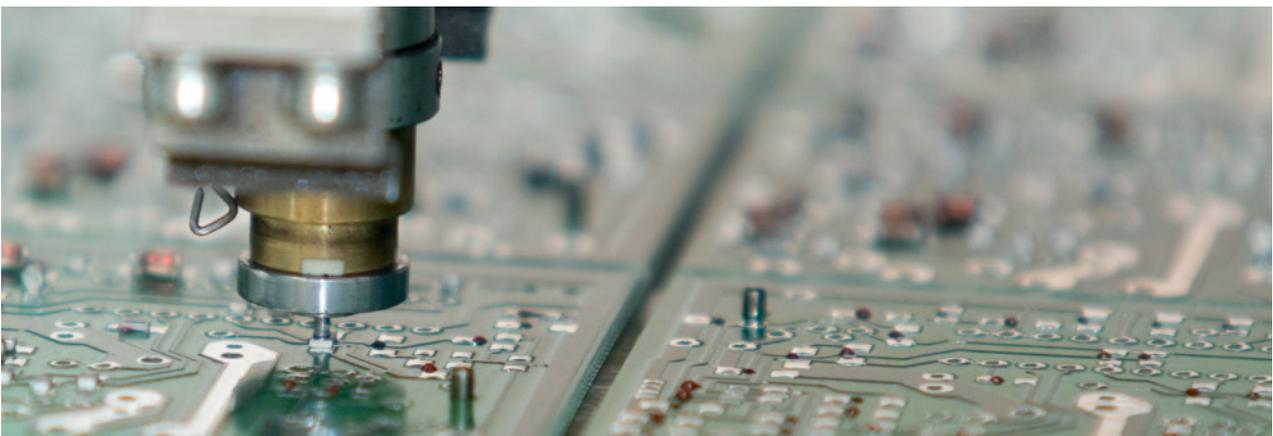
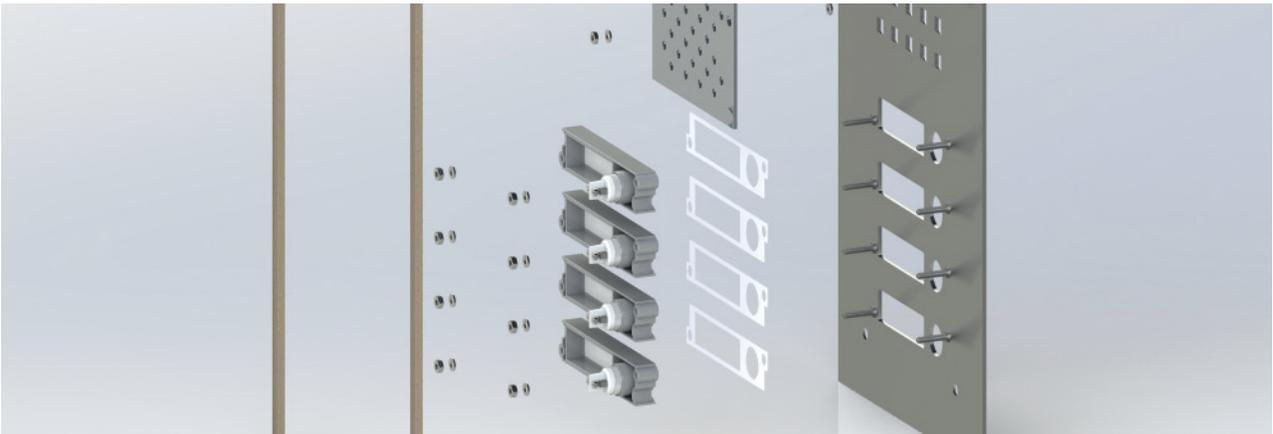
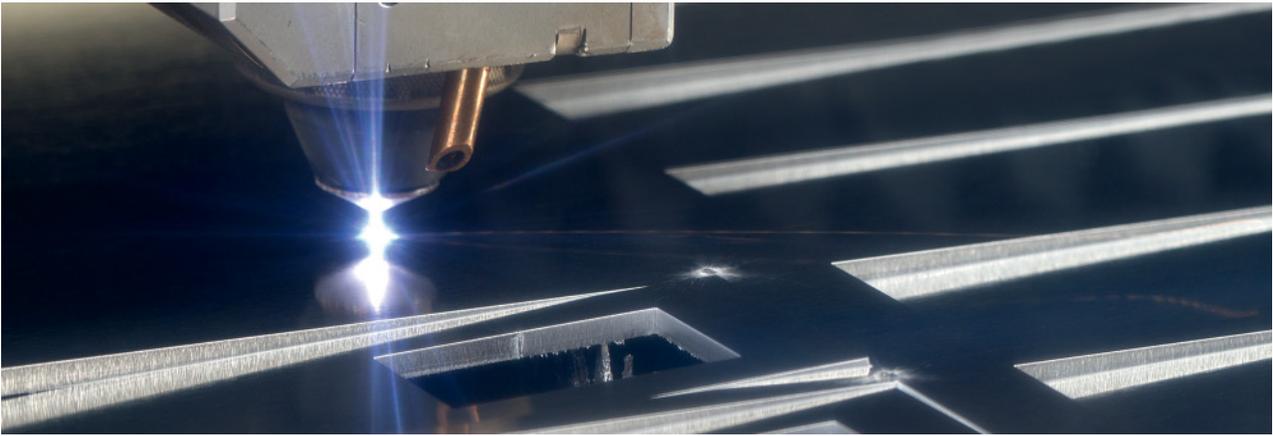
### **Original Berlin**

Lippert ist ein Berliner Unternehmen. Wir entwickeln und planen Systemlösungen für Gebäudekommunikation und –sicherheit. Dabei verstehen wir diese als Architekturprodukte für eine ganzheitliche Eingangsgestaltung. Als Hersteller im Wortsinn produzieren wir einen großen Teil des Produktportfolios selbst in den Werken unserer mittelständischen Unternehmensgruppe. Am Berliner Standort bei Lippert erfolgen schwerpunktmäßig Konstruktion und Planung architekturrelevanter Produktlinien, die Entwicklung zugehöriger, digitaler Steuerungssysteme sowie die Metallproduktion.

### **Das synergetische Prinzip**

Designer, Konstrukteure, Techniker und Produktionsspezialisten arbeiten für die Entwicklung neuer und die Optimierung vorhandener Produkte eng zusammen. Doch erst die räumliche Nähe der Projekt- und Vertriebsteams ermöglicht die enge Einbeziehung des Marktes mit seinen Anforderungen an die Errichtung und Sanierung von Gebäuden. So entsteht kraftvolle Synergie für intelligente, funktionale und schöne Produkte.





### **Die Faszination eigener Herstellung**

Wir sind der Auffassung, dass bei guten Produkten der Nutzen im Mittelpunkt stehen muss. Dieser geht nach unserem Verständnis über den reinen Gebrauchswert hinaus. Denn Ästhetik, Haptik und Wertigkeit sind Merkmale, die das Besondere einer Lösung von Lippert ausmachen.

Mit eigenen Fertigungslinien schaffen wir die Voraussetzungen, um Herstellungsprozesse, Qualität und Verfügbarkeit unserer Produkte langfristig sicherzustellen. Doch erst wer miterlebt, wie aus einer flachen, biegsamen Blechtafel ein funktionsgerecht konstruiertes, stabiles und hochpräzise gefertigtes Produkt entsteht, kann die Faszination der Menschen bei Lippert für die eigene Fertigung in allen ihren Facetten nachvollziehen. Nicht ohne Grund verstehen wir unter einem Werk sowohl eine Produktionsstätte als auch das Ergebnis eines kreativen oder handwerklichen Prozesses.

### **Die Summe der Teile**

Oft entscheiden gerade unscheinbare Bauteile über Funktionsfähigkeit und Langlebigkeit des Gesamtsystems. Deshalb entwickeln und fertigen wir auch kleine, aber wichtige Komponenten selbst. Dazu zählen zum Beispiel Klingeltaster oder Namensschilder und selbst Dreh-, Druckguss- oder Spritzgussteile. Nur so können Konstruktions- und Designideen bestmöglich umgesetzt werden. Denn das Ganze ist tatsächlich mehr, als die Summe seiner Teile.

### **Handwerkliches Können**

Neben CAD-gestützter Konstruktion, CNC-gesteuerten Maschinen und hochpräziser Lasertechnik haben die Erfahrung um die Charakteristik jedes Materials und das handwerkliche Können der Menschen bei Lippert einen entscheidenden Anteil an der Entstehung unserer Produkte. Das umfasst viele manuelle Bearbeitungsschritte in der Umform- und Fügechnik ebenso wie der meisterhafte Schliff eines Messingbleches und das exakte Ausrichten der Baugruppen bei der Endmontage.

### **Technik mit System**

Elektrotechnische und digitale Baugruppen sind unverzichtbare Bestandteile moderner Produkte für Gebäudekommunikation und –sicherheit. Sie steuern die Systeme, verarbeiten Nutzerdaten und überwachen Funktionen. Deshalb entwickeln wir nicht nur Hard- und Software dafür selbst. Auch Benutzeroberflächen, Programmschnittstellen und Apps planen und definieren wir bis ins Detail, um ein bestmögliches Ergebnis zu erzielen.

Selbstverständlich befinden sich die Server für unsere cloudbasierten Dienste in deutschen Rechenzentren, um bestmögliche Datensicherheit zu gewährleisten.



## **Standards für Wohn- und Verwaltungsgebäude**

Das Portfolio von Lippert bietet Produktlinien und –varianten in vom Markt häufig nachgefragten Standardausführungen. Diese haben sich in tausenden von Installationen bewährt und zeichnen sich durch zuverlässige Funktionselemente, für die meisten Gestaltungskonzepte passende Standard-Oberflächen sowie hohe Ausfallsicherheit aus. Sie eignen sich insbesondere für den Geschoss- und Siedlungswohnbau, sind aber auch in vielen anderen Gebäudetypen von Wohnparks bis zu Büro- und Verwaltungsgebäuden sowie öffentlichen Einrichtungen anzutreffen.

## **Bausteine für die zeitgemäße Gebäudekommunikation**

Die Standards von Lippert umfassen alle wichtigen Funktionen zur Ausstattung für eine sichere, moderne Tür- und Gebäudekommunikation:

- ▶ Briefkästen mit klassischen oder digitalen Funktionselementen
- ▶ Paketboxen mit manueller Schließung oder Paketstationen mit digitaler Steuerung
- ▶ Audio- und Videosprechanlagen mit Zweidrahtbus oder nativer IP-Netzwerktechnik
- ▶ Multifunktionsstelen mit integrierter Technik für Sprechanlagen und Zutrittskontrolle
- ▶ Beschilderung und Anzeigesysteme für Orientierung und Information

## **Sicherheit in Serie**

Ein besonderer Aspekt betrifft die Sicherheit in verschiedenen Ausprägungen. Seit Jahrzehnten setzt sich Lippert schon in der Entwicklung von Baugruppen mit dem Schutz gegen mutwilliger Beschädigung auseinander und integriert zahlreiche Features für einen wirkungsvollen Vandalismusschutz. Unsere Kollegen der STR Elektronik legen bei Entwicklung und Herstellung der Komponenten für Qwikbus Sprechanlagen nicht nur großen Wert auf eine einfache, zeitsparende Installation für den Elektroinstallateur, sondern auch auf den ausfallsicheren Betrieb der Anlagen sowie eine langjährige Nachliefergarantie bei Austauschgeräten und Ersatzteilen.

## **Preiswerte Lösungen für Neubau, Sanierung und Renovierung**

Mit Standard-Lösungen für Gebäudekommunikation und –sicherheit von Lippert lassen sich Bauvorhaben schnell und kostengünstig realisieren. Viele Produkte sind ab Lager oder in kurzer Zeit direkt auf die Baustelle lieferbar. Die hohe Maßflexibilität ermöglicht die millimetergenaue Integration der neuen Anlagen in die vorhandene Baustruktur. Für Qwikbus Sprechanlagen können bestehende Leitungen vielfach weitergenutzt werden. Die Innen-sprechstellen lassen sich durch Einsatz von Rotationsschaltern einfach und sicher von einer Person in Sekundenschnelle programmieren.



Friedrichstraße, Berlin

Spreegold, Berlin



Kronprinzengärten, Berlin

Breite Straße, Düsseldorf





Mobimo Tower, Zürich

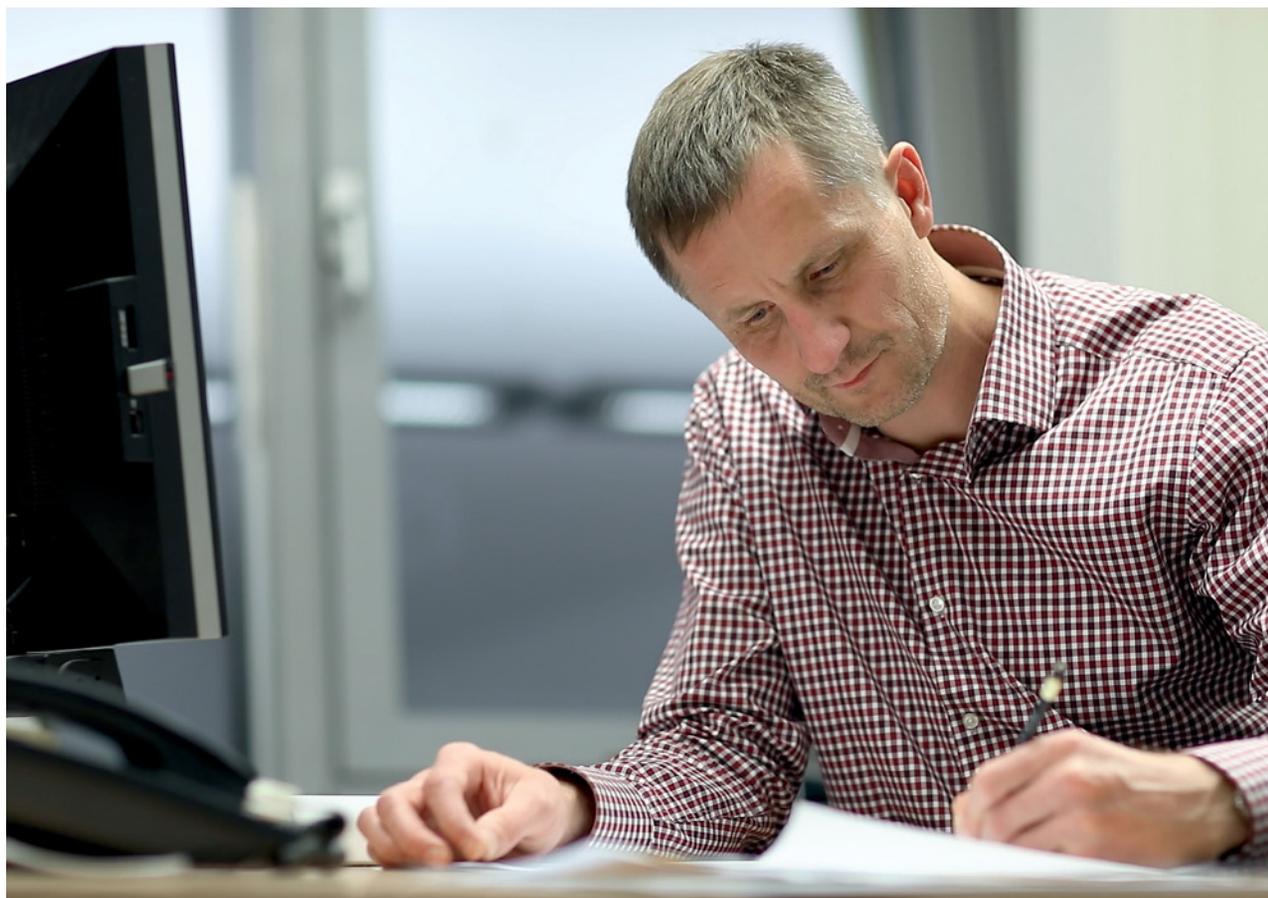
Eichamt, Berlin



Europäische Zentralbank, Frankfurt/Main

Große Elbstraße, Hamburg





### **Partnerschaft zählt**

Als mittelständisches Unternehmen hat bei Lippert die persönliche Beziehung zu Geschäftspartnern einen besonderen Stellenwert. Ob Architekt oder technischer Planer, Immobilienunternehmen oder Projektentwickler, Installateur oder Servicetechniker: Wir kennen und verstehen die unterschiedlichen Aufgaben und spezifischen Anforderungen. Gemeinsam finden wir Antworten auf ihre Fragen. Damit bieten wir nicht nur Komplettsysteme für die Gebäudekommunikation aus einer Hand, sondern auch die Kompetenz, mit unseren Partnern ganzheitliche Lösungen zu entwickeln und zu realisieren.

### **Service inklusive**

Lippert begleitet Ihr Bauvorhaben auf allen Ebenen der Entwicklung. Von der gestalten- und technischen Planung über die Ausführungsplanung und Realisierung bis hin zur Montage und funktionsfähigen Inbetriebnahme stehen Ihnen unsere Spezialisten zur Seite. Hinzu kommen wertvolle Angebote für Ihre zielführende Tagesarbeit.

### **Projektvorbereitung**

- ▶ aktive Planungsunterstützung für gestaltende und technische Planer
- ▶ Ausschreibungstexte auf lippert.berlin und verschiedenen Portalen
- ▶ CAD-Planungsdaten für Planungsbüros

### **Projektrealisierung**

- ▶ umfangreicher Downloadbereich auf lippert.berlin
- ▶ Vormontage und Vorverdrahtung von Sprechanlagen
- ▶ Vorkonfiguration und Programmierung von Systemen und Anlagen

### **Projektpflege**

- ▶ Begleitung bei der Installation und Inbetriebnahme durch unsere Spezialisten
- ▶ technische Service-Hotline
- ▶ lange Nachliefergarantie für Komponenten und Ersatzteile

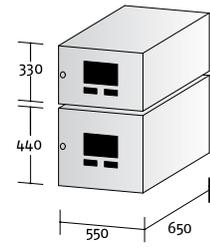
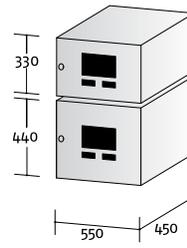
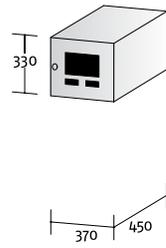
# Aus Liebe zum Detail | Planungsrastrer Brief- und Paketstationen

Anwendung

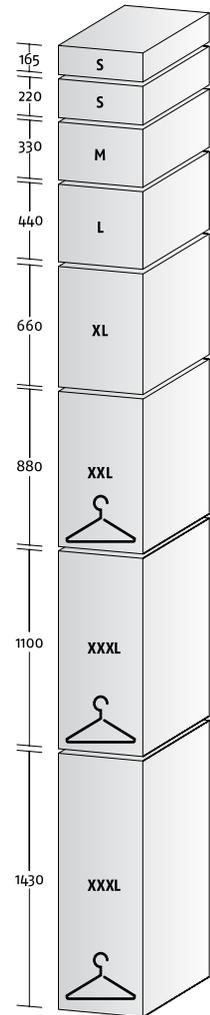
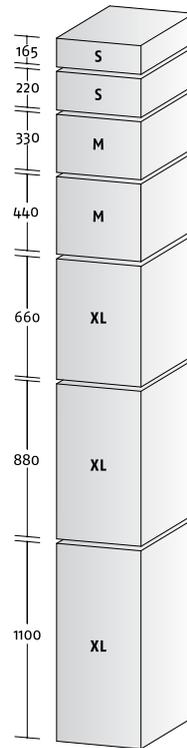
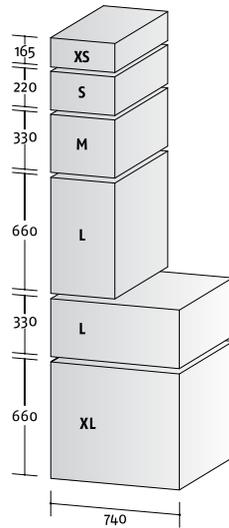
Maßrastrer Standardmodule

## System- und Paketfächer

Systemfach



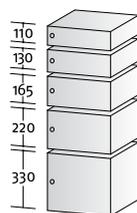
Paketfach



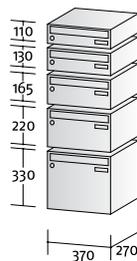
Fachtypen (XS bis XXXL) für zustellbare Paketgrößen gemäß Spezifikation CEN/TS 16189

## Technik- und Brieffächer

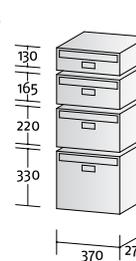
Technikfach



Brieffach, manuell



Brieffach, digital



Fachgröße für Einbau Kleiderstange geeignet

Für Technik- und Brieffächer gilt eine abweichende Fachtiefe.  
 Brieffächer H 110 mm mit analogen Namensschildern und Schließtechnik.  
 Brieffächer ab H 130 mm optional mit digitalen Namensschildern und/oder elektromechanischer Schließtechnik.

Andere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.  
 Technische Änderungen vorbehalten.

Stand: 11.02.2021

**Ulrich Lippert GmbH & Co KG**

Christian-Henkel-Straße 12  
12349 Berlin, GERMANY

Tel : +49 30 75 77 40-0

Fax : +49 30 75 77 40-99

Mail: [info@lippert.berlin](mailto:info@lippert.berlin)

Web: [www.lippert.berlin](http://www.lippert.berlin)

Sprechanlagen  
Briefkästen  
Paketstationen  
Zutrittskontrolle  
Infosysteme  
Projektlösungen

