



Case study

Smartphone- Zugang in einem Wohnhaus mit atemberaubender Aussicht

Die folgenden Produkte aus dem 2N-Portfolio wurden ausgewählt, um diese Herausforderung zu meistern:

2N® IP Verso

2N® Indoor Touch 2.0

2N® Access Unit 2.0

2N® IP Phone D7A

Das Problem

Die Churchill Residence

Die Churchill Residence befindet sich in Královské Vinohrady und bietet einen Blick auf die Prager Burg und die gesamte Altstadt. Das sechsstöckige Wohngebäude verfügt über 57 Luxuswohnungen unterschiedlicher Größe mit Vorgarten, Balkon oder Terrasse. Jede Wohnung bietet nicht nur eine herrliche Aussicht, sondern auch eine luxuriöse Innenausstattung mit integrierten Smart-Home-Technologien.



Als das Bauunternehmen SUDOP Invest mit der Planung des Projekts begann, legte es besonderen Wert auf modernes Design und fortschrittliche Technologien. Das Bauunternehmen hat daher die folgenden Anforderungen an das Zugangssystem definiert:



Zuverlässige und innovative Lösungen



Progressiver mobiler Zugriff



Elegante Gestaltung einzelner Elemente



Einfache Verwaltung, Konfiguration und Installation

Die Lösung

Die folgenden Produkte aus dem 2N-Portfolio wurden ausgewählt, um diese Herausforderung zu meistern:



2N® IP Verso Sprechanlagen ermöglichen den Zugang zu dieser luxuriösen Wohnanlage. Dank seines modularen Designs kann es genau nach den Anforderungen des Benutzers konfiguriert werden. Für die Churchill Residence wurde ein Touchscreen mit Bluetooth- und RFID-Lesegerät gewählt, der es den Nutzern ermöglicht, ein Mobiltelefon für den Zugang zum Gebäude zu verwenden.



Die App 2N® Mobile Key verwandelt das Mobiltelefon der Bewohner in eine Zugangskarte. Die Benutzer können dann durch Drücken einer Taste in der App oder durch einfaches Berühren des Lesegeräts eintreten. Die Bewohner nutzen auch die 2N® Mobile Video App, mit der sie von jedem Ort der Welt aus mit Besuchern über die Gegensprechanlage kommunizieren und Türen öffnen können.



Die Lösung umfasst auch 57 2N® Indoor Touch 2.0-Anrufbeantworter, die in allen Wohnungen installiert wurden. Diese elegante Gegensprechanlage für den Innenbereich verfügt über einen robusten 7“-HD-Touchscreen aus gehärtetem Glas und die Möglichkeit der Integration in Hausautomatisierungssysteme.



Die 24-Stunden-Rezeption ist mit dem 2N® IP Phone D7A ausgestattet, einem Gerät, das Anrufe von den Gegensprechanlagen am Eingang entgegennimmt. Das 7-Zoll-Touchscreen-Display zeigt eine Vorschau auf die Kameras der Gegensprechanlage und öffnet die Tür auf Knopfdruck.



Der sichere Zugang zur Tiefgarage wird durch die Sprechanlage 2N® IP Verso in der gleichen Konfiguration gewährleistet, die auch mit einem Kennzeichenleser (in einer Sicherheitskamera eines Drittanbieters) ausgestattet ist. Die Eingänge von der Garage zum Korridor sind mit 2N Access Unit 2.0 Zutrittslesern ausgestattet, ebenfalls mit Bluetooth- und RFID-Lesern.

Vorteile

Innovatives Zutrittskontrollsystem:

Der Wohnkomplex erhielt ein hochmodernes Zutrittskontrollsystem mit einem außergewöhnlichen Design, das in diesem Fall auf die Nutzung der IP-Technologie ausgelegt ist. Es zeichnet sich vor allem durch seine einfache Installation, Konfiguration und Integration aus.

Bequemer und sicherer Zugang:

Die Bewohner nutzen ihr Smartphone, um das Gebäude zu betreten. Sobald ihr Mobilgerät synchronisiert ist, halten sie ihr Telefon einfach gegen das Modul an der Tür. Empfangsmitarbeiter können die Haupteingänge aus der Ferne überwachen, Besucher einchecken und ihnen die Türen öffnen.

Kundenspezifische Lösungen:

Die bei dem Projekt verwendeten 2N Produkte wurden speziell für diese Art von Wohnbauprojekten entwickelt, bei denen sie so konfiguriert werden können, dass sie genau den Bedürfnissen der Gebäudenutzer entsprechen.



„Unsere Priorität war es, ein innovatives und sicheres Zugangskontrollsystem anzubieten, das unsere strengen Auswahlkriterien erfüllt. Bei der Auswahl legten wir Wert auf ein luxuriöses Design, das zum modernen Erscheinungsbild der Churchill Residence passt, auf die Zuverlässigkeit der Produkte und auf die Möglichkeit, das gesamte Zutrittskontrollsystem mit anderen Systemen zu verknüpfen. Die Produkte von 2N waren für uns eindeutig der Favorit, sowohl im Hinblick auf das hochwertige Design und die einfache Installation als auch auf den fortschrittlichen Zugang per Mobiltelefon“

Jan Sellner, SUDOP Invest.