



Immeuble d'habitation de luxe sous la protection de 2N

Mission

Un complexe luxueux de cinq immeubles d'appartements, conçu par l'un des plus grands architectes tchèques, a été construit à proximité de Prague. Une technologie de pointe a été utilisée tout au long du projet, comme l'éclairage LED dans le complexe dans le spectre de la lumière du jour. La sécurité des résidents et la protection de leurs biens font partie intégrante de cette résidence de luxe. Pour cette raison, l'une des exigences était la possibilité d'intégrer le système de contrôle d'accès aux systèmes domotiques et la possibilité d'une intégration ultérieure avec des systèmes tiers.

"Les produits 2N font partie intégrante de nos projets et installations "FlowBox" grâce à leur configuration polyvalente. Nous apprécions particulièrement le large éventail d'options offertes par l'interface d'application, qui nous permet de relier les composants d'accès à d'autres technologies dans nos bâtiments. Le résultat est un environnement utilisateur convivial et intuitif."

Petr Vaněk, directeur technique, Flowbox



Avantages

- une solution IP simple avec possibilité de mise à niveau
- possibilité d'intégration avec un système domotique
- nature globale de la solution
- design

Solution

Le complexe résidentiel avait besoin d'une solution complète de contrôle d'accès. Sur la base de ces exigences, des interphones 2N® IP Verso avec une caméra HD cachée, des boutons et un lecteur de carte RFID et des unités RFID 2N® Access Unit ont été installés dans le complexe. Le système domotique a été fourni par FlowBox, avec lequel les produits 2N sont entièrement compatibles. La liaison directe des produits 2N aux algorithmes de contrôle FlowBox assure la gestion des opérations dans les zones communes du bâtiment Corso pod Lipami, telles que le contrôle des portails automatisés ou des serrures de sécurité.

Les téléphones IP sont utilisés comme répondeurs standard, FlowBox ayant une excellente expérience avec ces appareils. Toutefois, les résidents des immeubles de luxe se voient offrir un supplément facultatif à l'achat d'un appartement sous la forme d'un répondeur 2N® Indoor Touch. Ils peuvent l'utiliser pour recevoir des appels vidéo sur un écran 7" et profiter du service 2N® Mobile Video, qui permet aux clients de communiquer avec les visiteurs potentiels via leur smartphone.



Installation

10x



2N® IP Verso

77x



2N® Access Unit RFID

Résultat

L'ensemble du système d'accès 2N est entièrement compatible et ouvert à la fois à la domotique et aux applications tierces. La communication entre les différents appareils s'effectue sur une application FlowBox. Le système est convivial, tant pour son administrateur que pour les résidents. Les propriétaires d'appartements disposent d'un accès simple et sécurisé à leurs espaces personnels et collectifs, tels que les garages. De plus, grâce au téléphone IP, au service 2N® Indoor Touch ou au service 2N® Mobile Video installé dans l'appartement, les résidents disposent d'informations sur tous leurs visiteurs, y compris sur les appels manqués.

Notre client

FlowBox fournit des solutions flexibles et ouvertes pour la gestion de l'énergie dans les bâtiments et la gestion des actifs pour les clients finaux. Ses solutions et services complets sont proposés à un large portefeuille de clients allant des usines et des immeubles de bureaux jusqu'aux unités résidentielles.