



Un sistema de acceso inteligente de 2N ahora protege un edificio escolar

Mission

Le bâtiment de l'école de Prague-Troja est utilisé par trois institutions – une école élémentaire, une école secondaire et pour les bureaux de la municipalité locale. Le bâtiment était équipé d'un système d'accès désuet qui a commencé à mal fonctionner. Il était temps de faire un changement.

La première étape consistait à résoudre le problème d'accès aux trois institutions, avec des points d'entrée séparés et de créer des zones individuelles et des restrictions en fonction de l'heure de la journée. Le prochain objectif était d'améliorer l'accès à l'école via une surveillance vidéo. La dernière exigence importante était de proposer une solution permettant d'accepter à la fois les cartes d'accès spéciales, et les cartes d'identité de transports en commun ou les cartes d'étudiant ISIC.

„Le système d'accès 2n assure une protection de qualité pour notre école, mais l'utilisation et la gestion restent très simples. Les nouveaux interphones vidéo sont d'une grande aide, tout comme les enregistrements via des cartes RFID que chaque étudiant ou visiteur conserve dans son portefeuille.”

Mgr. Radim JENDŘEJAS,

Directeur de l'école secondaire Svatopluk Čech à Troja



Avantages

- Vidéo IP et lecteur USB simple pour les cartes RFID
- Les trois institutions acceptent un groupe de contacts séparé
- Accès limité selon le groupe et les horaires
- Contrôle facile de l'accès des étudiants et des enseignants
- Possibilité de restreindre l'accès aux zones non publiques de l'école

Solution

Le bâtiment dispose d'un total de trois entrées, utilisées par trois institutions différentes. Tandis que l'entrée principale donne accès à l'école secondaire, via un interphone vidéo en réseau avec un lecteur de carte RFID et une 2N® Access Unit, l'école élémentaire n'utilise que la vidéo avec l'interphone 2N® Helios IP Verso. L'entrée latérale à la salle de gym est utilisée par le grand public après les heures d'école. Elle est gérée depuis les bureaux municipaux et utilise une unité 2N® Access Unit (RFID) sans communication vocale.

Le système fonctionne sur trois zones avec 11 profils d'horaires préprogrammés et basés sur l'expérience existante. Il permet des appels vidéo aux visiophones IP vers le bureau du directeur et à l'administration. Le système enregistre actuellement plus de 600 utilisateurs et est géré à l'aide du logiciel 2N® Access Commander. Les trois institutions sont gérées sous un seul compte et l'accès des visiteurs aux différentes zones a été programmé en utilisant les cartes de transports publics et d'autres cartes d'identité.



Résultat

Le niveau global de sécurité dans l'école a augmenté. Les visiteurs sont vus par le personnel responsable, par le biais de leur téléphone vidéo IP, afin de pouvoir facilement décider si oui ou non l'accès est accordé - et tout cela dans le confort de leur bureau. La municipalité gère son propre accès depuis à la salle de gym et nulle part ailleurs, empêchant ainsi l'accès par les personnes non autorisées au complexe scolaire. Cette capacité de vue d'ensemble de la présence des étudiants et des heures de travail du personnel enseignant améliore la qualité des services pédagogiques.

Notre client

La municipalité de district de Prague - Troja gère l'établissement scolaire, y compris la salle de sport. Plus de 600 personnes, y compris les employés, les étudiants et les visiteurs de la salle de sport ont accès à l'immeuble.



Installation



2N® Helios IP Verso



2N® Access Unit



2N® Access Commander