



## A7 Office Center: Transition from analogue

### Aufgabe

Der Gebäudeverwalter, das Unternehmen CBRE Group, hat eine Modernisierung des veralteten dezentralisierten Systems analoger Sprechanlagen gefordert, die in den ursprünglichen Räumlichkeiten des modernisierten Objektes der Verwaltungsgebäude und Geschäfte im Prager A7 Office Center installiert waren.

**“Mit Hilfe des Kommunikationssystems 2N® NetStar IP und der Sprechanlagen 2N®Entrycom IP Vario ist es uns gelungen, die Kommunikation an den Eingängen zu den einzelnen Objekten des Bürokomplexes A7 Office Center in Prag zu vereinheitlichen.“**

Projektleiter, ARYKA IN-WEST, a.s.

### Projektleiter

- Modernisierung des veralteten Zutrittskontrollsystems
- Videoüberwachung der Gebäudeeingänge und Besucher
- Einheitliche Verwaltung der Zugangspunkte
- Übersichtliches Adressbuch der Kontakte auf dem Display der Sprechanlage



## Lösung

An jedem Gebäudeeingang der 3 ausgewählten Objekte wurden 2N®Entrycom IP Vario Sprechanlagen mit einer Kamera und einem Display installiert. Diese ermöglichen es den Besuchern der Objekte, aus einer Liste die gewünschte Firma und den konkreten Mitarbeiter bzw. die gewünschte Abteilung auszuwählen. Im Gebäude wurden die Sprechanlagen ebenfalls in den einzelnen Stockwerken installiert, wo sich diese in dem Bereich am Aufzug befinden und es ermöglichen die Rezeptionen der ausgewählten Firmen im Obergeschoss anzurufen. Alle Sprechanlagen sind an die 2N® NetStar-Zentrale mit einer Lizenz für 60 SIP-Clients verbunden, die im Rahmen der vorgeschlagenen Lösung geliefert wurden. Die Firmen, sprich Mieter der Räumlichkeiten, wurden mit einem Grandstream IP-Videotelefon ausgestattet, um auch Bilder von der Sprechstelle sehen zu können. Bei den Firmen, die bereits über eine eigene Telefonanlage verfügten, wurde die neue und alte PBX mit einer CO-/AVL-Karte verbunden.



## Ergebnis

Ergebnis des Projektes ist eine einheitliche Technologie des Zutrittskontrollsystems, die über Videokameras und die Möglichkeit verfügt, alle Zugangspunkte von einem Ort aus zu verwalten. In der ersten Phase wurde die Kommunikation in drei Verwaltungsgebäuden dieses weitläufigen Komplexes vereinheitlicht. Für die Lösung wurden vom Integrator ARYKA IN-WEST die 2N® EntryCom IP Vario IP Sprechstellen ausgewählt, die dank der eingebauten Kamera und der Möglichkeit der einheitlichen Verwaltung der Zugangspunkte im 2N® Access Commander die Anforderungen des Auftraggebers erfüllen.

## Unser Kunde

Die CBRE Group, die in der Liste der Fortune 500 vertreten ist und ihren Sitz in Los Angeles hat, ist eine internationale Gesellschaft, die im Bereich Dienstleistungen und Immobilieninvestitionen tätig ist. Die CBRE Tschechische Republik hat fast 400 Mitarbeiter und verwaltet über 200 Geschäftsgebäude mit einer Gesamtfläche von mehr als 1,2 Mio. m<sup>2</sup>.



## Anbringung

1x



2N® NetStar

10x



2N® EntryCOM Vario

10x



IP Videotelefon  
Grandstream GXV3275

1x



2N® Access Commander