

ERFOLGS- GESCHICHTE

Führende Supermarktkette Lidl setzt in Großbritannien auf 2N-Zutrittssystem



HERAUSFORDERUNG

Die deutsche **Marke Lidl** wurde im Laufe der Jahre zu einem der führenden Lebensmittelhändler Europas. Als das Unternehmen die Planungen für den Bau etlicher **neuer Logistikzentren in ganz Großbritannien mit insgesamt mehr als 50.000 m²** in Angriff nahm, suchte es nach sehr sicheren Standorten mit einem leistungsstarkem Frachtverkehrsdurchsatz. Es bedurfte zudem eines zentralen Zutrittskontrollsystems, das die Zufahrt der Fahrzeuge zu allen regionalen Logistikzentren im 24-Stunden-Betrieb bewältigen kann, wobei es so flexibel sein muss, dass es aus der Ferne von einem zentralen Kontrollpunkt überprüft und gewartet werden kann. Als wir beauftragt wurden, ein neues Zutrittssystem zu erstellen, waren die Anforderungen klar umrissen:



skalierbares IP-Zutrittskontrollsystem



modernes hochwertiges Design



Produkte, die selbst den widrigsten Wetterbedingungen standhalten



in das bestehende zentrale Telefonsystem problemlos integrierbar



kosteneffektive Lösung



Unkomplizierte Installation und Verwaltung

SICHERER ZUTRITT & ROBUSTER SCHUTZ

Die Logistikzentren erhalten ein zuverlässiges IP-Zutrittskontrollsystem und IP-Sprechanlagen mit Kameras, womit ein hohes Sicherheitsniveau und ein effizienter Verkehrsfluss erreicht werden. Das Sprechanlagensystem schließt eine Anti-Vandalismus-Lösung in den höchsten Schutzklassen gemäß den IP69- und IK10-Standards ein.

FUNKTIONALITÄT

Die integrierte 2N-Zutrittslösung ist einfach zu handhaben – die Zugangsberechtigung erfolgt über Videoanrufe an die Gegensprechanlagen beim Sicherheitsdienst, Empfang und Logistikbüros. Das System bietet zusätzliche Optionen für weitere Zutrittstechnologien, die in der Zukunft hinzugefügt werden können, wie etwa Bluetooth-Module, Fingerabdrucklesegeräte oder die 2N® Mobile Video-Applikation.

EINFACHE VERWALTUNG

Die 2N-Gegensprechanlagen können aus der Ferne über den 2N® Access Commander eingerichtet werden, sodass der Sicherheitsdienst die Logistikzentren in Echtzeit überwachen kann. Zusätzlich hat der Administrator über eine sichere Cloudverbindung ferngesteuerten Zugriff auf alle Geräte.



Es ist ein äußerst umfangreiches Projekt. Als wir die Optionen überprüften, lag unser Fokus auf einer zuverlässigen Lösung, die ihre exzellente Bedienbarkeit bereits unter Beweis gestellt hat. 2N war in der Lage, genau dies anzubieten, und übertraf bei den Servicedienstleistungen ihrer Vertriebspartner und ihrer effizienten Ausführung unsere Erwartungen sogar noch.

Lidl UK

LÖSUNG

In direkter Zusammenarbeit mit dem **Lidl UK Network & Security-Team** entschied sich unser Partner dafür, ein Netzwerk aus einem IP-System von Gegensprechanlagen für jedes Logistikzentrum einzurichten und dafür eine Reihe von Produkten aus der **Angebotspalette von 2N** zu verwenden:



2N® IP VERSO

Jeder Standort hat unterschiedliche Vorrichtungen an den Zugängen zu den Arealen für Fahrzeuge und Fußgänger. Einige sind auf "Schwanenhals"-Ständern in zwei Höhen für die LKW und die PKW der Mitarbeiter montiert – andere wiederum nur in Höhe der Türen und Zutrittsstore.

Die Zutrittsberechtigung erfolgt über Videoanrufe (beim Sicherheitsdienst, beim Empfang und Logistikbüro) an audio-visuelle Gegensprechanlagen 2N® IP Verso, die mit einer Farbbildkamera und einem zusätzlichen Modul mit fünf Ruftasten ausgestattet sind.



2N® IP FORCE

2N® IP Force-Gegensprechanlagen mit vier Ruftasten und integrierter Kamera wurden in den Arealen installiert, in denen ein überdurchschnittlich hoher Geräuschpegel herrscht. Die Weitwinkel-HD-Kamera beobachtet mithilfe ihres 135 Grad Blickwinkel und der IR-Nachtsichtfunktion die Ereignisse im Umfeld der Sprechanlage. Die 2N® IP Force ist zudem die robusteste IP-Sprechanlage auf dem Markt. Hinter ihrem eleganten Design verbirgt sich eine widerstandsfähige Anti-Vandalismus-Lösung.



2N® ACCESS COMMANDER

Dank der unkomplizierten Integration in das bestehende zentrale Telefonsystem stellen die 2N® IP-Gegensprechanlagen eine flexible Kommunikation mit dem Besucher sowie eine ferngesteuerte Öffnung von Türen und Toren sicher.

Konfigurierung und Verwaltung des kompletten Zutrittsystems erfolgen durch den 2N® Access Commander.



Wir agieren auf einem hartumkämpften Markt und suchen kontinuierlich für jeden Aspekt unseres Geschäftsfeldes nach Wettbewerbsvorteilen. Die Zutrittskontrolle bildet da keine Ausnahme und die Produkte von 2N gewährleistet sowohl die Effizienz des kompletten Systems als auch die modernste und sicherste Lösung, die heutzutage verlangt wird. Und das bringt allen unseren Kunden einen zusätzlichen Geschäftswert.

Matt Raban
2N UK