

HISTORIA DE ÉXITO

La importante cadena de supermercados Lidl adopta el sistema de acceso 2N en el Reino Unido



DESAFÍO

La marca Lidl se fundó en Alemania y se ha convertido en uno de los principales minoristas de alimentos de Europa. Cuando la empresa comenzó a planificar la construcción de más de **50.000 m² de nuevos centros de distribución en todo el Reino Unido**, necesitaban unas instalaciones muy seguras con un flujo de tráfico de mercancías eficiente. Esto requería un sistema de control de acceso centralizado que pudiera satisfacer las demandas de acceso de vehículos las 24 horas del día en todos los centros de distribución regionales, a la vez que fuera lo suficientemente flexible como para proporcionar tanto mantenimiento como auditoría del sistema a distancia desde un punto de control central. Cuando se nos pidió que proporcionáramos el nuevo sistema de acceso, los requisitos eran claros:



Un sistema de control de acceso IP escalable



Diseño moderno de alta calidad



Productos que puedan soportar las condiciones climáticas más exigentes



Fácil integración con el sistema telefónico central existente



Una solución rentable



Instalación y administración sencillas

ACCESO SEGURO Y PROTECCIÓN ROBUSTA

Los centros de distribución obtuvieron un sistema fiable de control de acceso IP mediante los módulos de botones de llamada y las cámaras integradas, consiguiendo un mayor nivel de seguridad y eficiencia en el tráfico. El sistema de intercomunicadores incluye una solución anti vandalismo con la máxima durabilidad según las normas IP69K e IK10.

FUNCIONALIDAD

La solución de acceso 2N integrada es fácil de usar: la autenticación del acceso se realiza mediante videollamadas de intercomunicación con las oficinas de seguridad, recepción y logística. El sistema ofrece opciones adicionales para otras tecnologías de acceso que pueden añadirse en el futuro, por ejemplo, módulos Bluetooth, módulos de lector de huellas dactilares o la aplicación 2N® Mobile Video.

ADMINISTRACIÓN SENCILLA

Los intercomunicadores 2N pueden configurarse a distancia a través de 2N® Access Commander para que la agencia de seguridad pueda supervisar los centros de distribución en tiempo real. Además, el administrador también puede acceder a todos los dispositivos a distancia a través de una conexión segura en la nube.

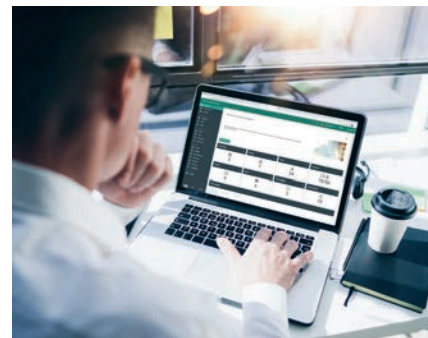


Este era un proyecto muy grande para emprender. Cuando revisamos las opciones, nos centramos en encontrar una solución ya probada, fiable y con una excelente usabilidad. 2N fue sin duda capaz de proporcionar eso y superó nuestras expectativas en términos de servicio a través del socio de distribución y las eficiencias que fueron capaces de ofrecer.

Lidl UK

SOLUCIÓN

Trabajando directamente con el **equipo de redes y seguridad de Lidl UK**, nuestro socio decidió proporcionar una red de sistemas de intercomunicación conectados por IP para cada centro de distribución y utilizar la **gama de productos de 2N** para afrontar este reto:



2N® IP VERSO

Cada emplazamiento cuenta con múltiples accesos para vehículos y peatones, algunos de ellos en soportes de "cuello de cisne" -a doble altura para los vehículos de carga y los automóviles del personal- y otras unidades de una sola altura en los puntos de acceso de las puertas.

La validación de los accesos se realiza a través de videollamadas de intercomunicación (a las oficinas de seguridad, recepción y logística) desde los intercomunicadores audiovisuales 2N® IP Verso que cuentan con una cámara en color y un módulo de llamada adicional de 5 botones.

2N® IP FORCE

Los intercomunicadores 2N® IP Force se instalaron en las zonas con niveles de ruido ambiental más altos de lo normal, utilizando los 4 botones de llamada y la cámara integrada. La cámara HD gran angular supervisa los eventos que se producen alrededor del intercomunicador y tiene una visión amplia de 135° con un modelo de visión nocturna. También es el intercomunicador IP más resistente del mercado, ya que combina una solución anti vandalismo con un diseño elegante.

2N® ACCESS COMMANDER

La sencilla integración en el sistema telefónico central existente permitió que los intercomunicadores IP de 2N® ofrecieran una comunicación flexible con las aperturas entrantes y remotas de puertas/portones.

La configuración y gestión de todo el sistema de acceso está garantizada por 2N® Access Commander.



Operamos en un entorno altamente competitivo y buscamos ventajas en todos los aspectos de nuestro negocio. El control de accesos no es diferente, y los productos de 2N nos proporcionan eficacia en los sistemas que suministramos, así como la seguridad más actualizada y de alto nivel que se exige hoy en día. Esto añade un valor comercial real a todos nuestros clientes.

Matt Raban
de 2N UK