

Residências sofisticadas

REINO UNIDO

O SÓCIO

Darke & Taylor Ltd. proporciona uma variedade completa de serviços de construção e soluções de engenharia para uma grande variedade de clientes.

São mais de 50 anos de experiência em projetos residenciais de luxo, comerciais, privados e públicos em toda a Inglaterra. O conhecimento técnico e o compromisso com a qualidade de Darke & Taylor faz com que seja uma ótima escolha para projetos de instalação de serviços mecânicos e elétricos. Darke & Taylor integra sistemas e projeta soluções sob medida para melhor atender às necessidades de cada cliente.



BREVE INFORMAÇÕES

LOCAL

West Oxfordshire, Reino Unido
Londres, Reino Unido

ANO DA CONCLUSÃO

2020

APLICAÇÃO

Controle de acessos

TECNOLOGIA

Acesso móvel

TAMANHO DO PROJETO

West Oxfordshire Residences: 30 residentes
London Office & Residence: Mais de 100 funcionários

PARCEIRO DA SUPREMA

Darke & Taylor Ltd

SOLUÇÕES

CoreStation: 9 unidades
Módulo de porta: 1 unidade
XPass D2 Rev 2: 22 unidades
Patch Airfob: 6 unidades

O DESAFIO

O cliente queria um sistema de controle de acessos que exigisse somente uma credencial para seis locais no sul do Reino Unido. A credencial móvel foi uma ótima solução, eliminando o custo de substituição de cartão e chave.

A SOLUÇÃO

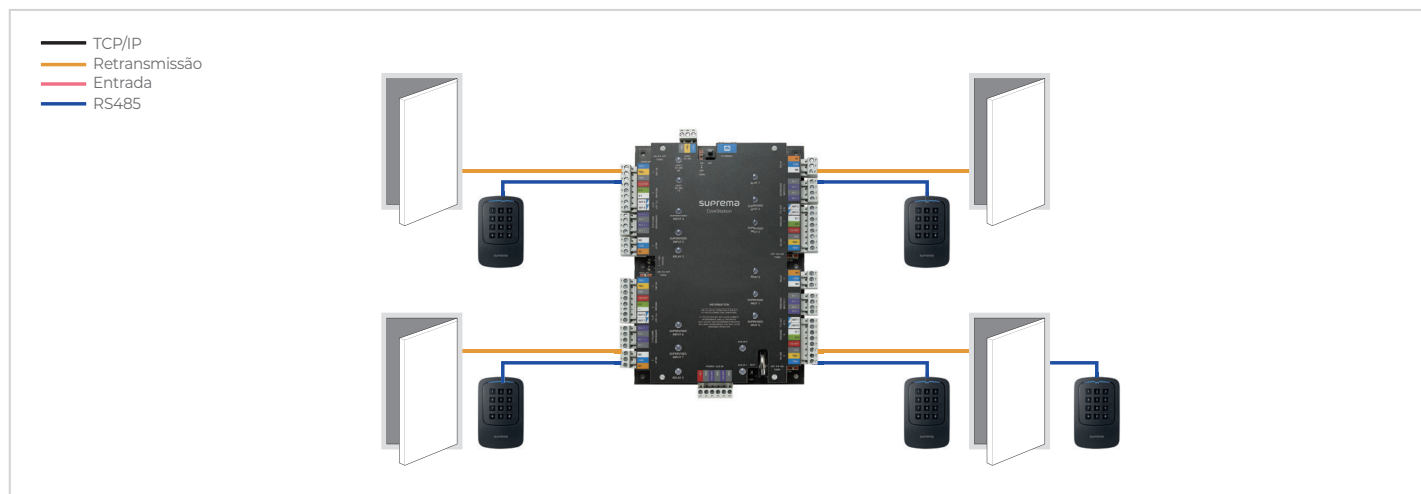
- Uma rede de segurança central foi utilizada para vincular vários sites por meio de conexões VPN para permitir que CoreStations conversem com o servidor remoto.
- CoreStations utilizadas como controladoras para manter as conexões e correntes de RS-485 a um mínimo e permitindo grande capacidade de expansão em cada local.
- Credenciais móveis utilizadas para evitar que os funcionários percam suas credenciais e criem um risco de segurança. As pessoas geralmente não perdem seus telefones celulares e então isso mantém o sistema muito mais seguro. Credenciais podem ser emitidas para os visitantes antes que eles acessem o local, eliminando a necessidade de contatar a segurança para receber cartões físicos ou chaves fob.
- A segurança está em vários locais com acesso ao software BioStar 2 por meio de nuvem para que possam abrir e fechar portas remotamente, permitindo ao cliente mover-se livremente entre salas e propriedades.
- O Airfob Patch foi anexado ao leitor de cartão existente para permitir que as credenciais móveis sejam transferidas para um sinal Wiegand. Isto nos permitiu alojar um pequeno leitor no interior dos painéis de vídeo da propriedade, mantendo o equipamento ao mínimo mas mantendo a entrada arrumada.
- Portão remoto precisava ser adicionado ao sistema de controle de acessos que tinha espaço mínimo dentro do gabinete que abriga o painel. Como CoreStation não caberia, utilizamos um módulo de porta para conectar de volta ao RS-485, permitindo que uma unidade de fonte de alimentação menor seja instalada.
- Leitora dentro e fora utilizando dois XPass D2 Rev2 para permitir que a segurança veja se ainda há alguém nas instalações. Em caso de incêndio se pode verificar se todos estão seguros utilizando o recurso de lista de chamada.



PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Sistema centralizado para todos os locais para que os funcionários não tenham que carregar várias credenciais para locais diferentes.
- Uma maneira fácil para a segurança saber onde estão os funcionários nas propriedades do portfólio de clientes.
- O registro é fácil e pode ser organizado antes que uma nova equipe entre no local ou antes que os visitantes cheguem.
- Solução confinada de 4 portas em uma caixa, minimizando o espaço necessário para os painéis de controle.

CONFIGURAÇÃO DO SISTEMA



SAIBA MAIS SOBRE CoreStation: www.supremainc.com/es/hardware/ic_corestation.asp



Suprema Inc.

17F Parkview Tower, 248, Jeongjail-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 13554, Republic of Korea
T +82 31 783 4502 www.supremainc.com



Para obter mais informações, visite nosso site abaixo digitalizando o código QR.
<https://www.supremainc.com/es/about/contact-us.asp>