



Schindler PORT

Supera expectativas e proporciona uma experiência inteligente, segura e personalizada para o trânsito em seu edifício.

Schindler PORT supera as expectativas

Há mais de 25 anos, a Schindler introduziu no mercado a tecnologia de antecipação de chamada. As décadas de experiência resultaram no Schindler PORT, sistema líder do setor. O terminal da Schindler – conhecido como PORT (Personal Occupant Requirement Terminal) – faz mais do que apenas levar os passageiros do ponto A ao ponto B. Ele oferece um melhor nível de segurança e personalização, com o mínimo tempo de chegada ao destino em comparação com qualquer tecnologia de antecipação de chamada disponível, com uma interface moderna e um design contemporâneo e elegante que proporcionam uma melhor experiência aos usuários e visitantes dos edifícios.

A característica mais marcante do PORT é seu algoritmo altamente avançado que analisa, assimila e adapta os

padrões de trânsito continuamente, a fim de otimizar o fluxo de pessoas no edifício e oferecer segurança e personalização incomparáveis que atendam às necessidades específicas de cada usuário.

Por trás disso está a ferramenta mais intuitiva e responsiva disponível para coletar e analisar dados, comunicar-se com os ocupantes e personalizar a experiência dos usuários.

Em resumo, o PORT integra as necessidades atuais dos edifícios com as necessidades dos passageiros de hoje e de amanhã, resultando em uma conexão dinâmica entre a tecnologia e os seres humanos.

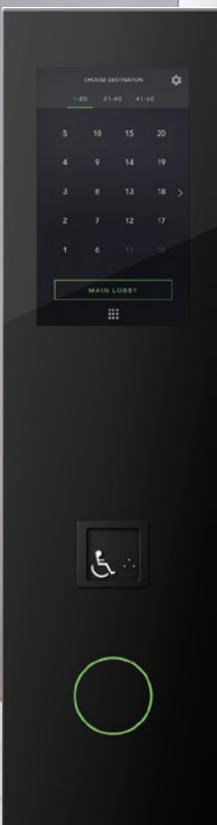
Esta é a terceira geração da tecnologia de antecipação de chamada da Schindler. Este é o PORT. E ele vai superar as suas expectativas.

A evolução da tecnologia de antecipação de chamada





Personal Occupant Requirement Terminal



Visão geral dos benefícios

Melhoria no desempenho do trânsito no edifício

O PORT agrupa os passageiros por destino para oferecer o menor tempo de deslocamento possível, evitando subidas e descidas caóticas dos elevadores e várias paradas aleatórias.

Uso fácil

Com o leitor de cartão universal do PORT, basta passar o cartão de acesso pessoal no terminal PORT para que um elevador seja acionado imediatamente para um destino personalizado.

Um excelente serviço

O PORT pode personalizar seu uso, seja um trajeto VIP especial, transporte prioritário de pacientes, maior tempo de portas abertas ou espaço adicional para passageiros com necessidades especiais.

Maior segurança nos edifícios

O acesso aos andares é definido pela administração do edifício através de cartões de acesso ou smartphones. O PORT também pode ser integrado a catracas a fim de aumentar ainda mais a segurança nos edifícios.

Combinação entre beleza e discrição

Um novo indicador de destino em LCD traz várias combinações de cores, oferecendo uma experiência visual única. O PORT também pode ser programado para exibir aos visitantes apenas os andares que podem ser acessados sem o uso de um cartão de acesso pessoal.

Design de tela elegante

Em sintonia com as últimas tendências em design e tecnologia, os terminais PORT apresentam telas sensíveis ao toque e são fornecidos nas versões de parede ou pedestal.

Gráficos flexíveis

O PORT inclui uma variedade de plataformas gráficas que permitem maior flexibilidade e facilidade de atualização conforme mudanças nas necessidades dos edifícios.

Modernização mais fácil

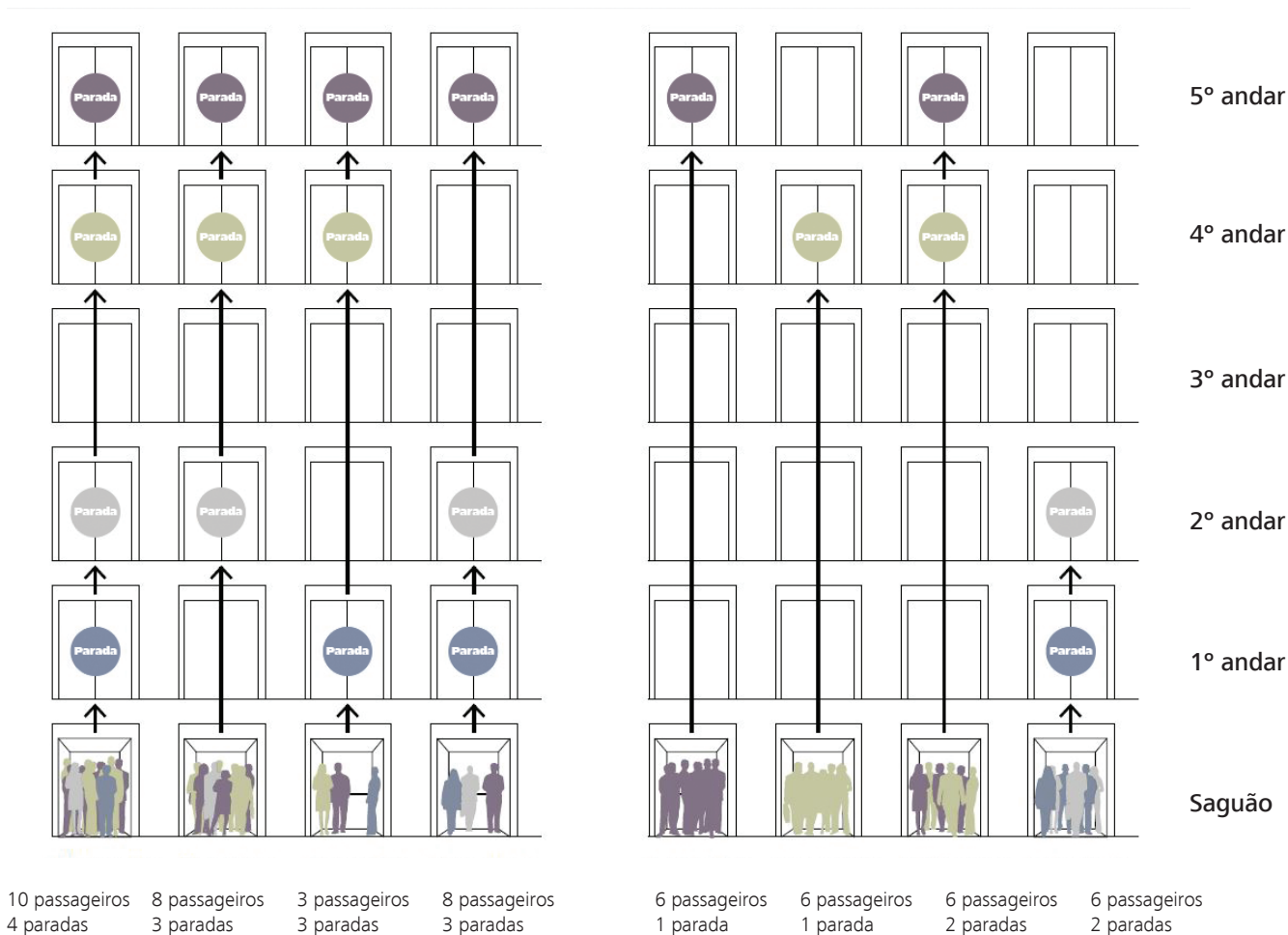
O Schindler PORT converte controles de elevadores convencionais de maneira rápida e fácil com tempo de indisponibilidade mínimo. Isso coloca à disposição todos os recursos, funções e benefícios do Schindler PORT, inclusive melhor desempenho, controle de acesso e personalização.

Melhoria no controle de trânsito

Otimização do fluxo de passageiros nos edifícios

Com base nos mais de 25 anos de experiência e no pioneirismo da Schindler em tecnologia de destino inteligente, o algoritmo avançado do PORT otimiza totalmente a forma como os elevadores são acionados para levar os passageiros a seus destinos.

Ao selecionarem o andar de destino antes de entrarem no elevador, os passageiros que forem para o mesmo andar serão direcionados ao mesmo elevador. O sistema reduz o número de paradas intermediárias para cada ida e volta, permitindo que o elevador retorne ao saguão principal mais rápido para transportar mais passageiros.



Sistema Convencional

Schindler PORT

Segurança e controle de acesso aprimorados

Maior tranquilidade

Controlar o acesso ao elevador é uma parte vital para a segurança nos edifícios. O Schindler PORT traz vários recursos de controle que ajudam a restringir o acesso não autorizado a um edifício, proporcionando uma experiência tranquila aos usuários. Com o Schindler PORT, as chamadas ocorrem fora do elevador. O sistema aprimora a segurança no edifício ajudando a garantir que os passageiros tenham as credenciais adequadas antes de entrarem em um elevador.

Operação pré-programada

O sistema também pode ser programado apenas para os andares que não necessitam de controle de acesso.

Schindler PORT nas catracas

O PORT pode ser integrado às catracas de acesso, a fim de aumentar ainda mais a segurança nos edifícios. As credenciais são verificadas na catraca quando os usuários passam o cartão de acesso pessoal no terminal.



O Schindler PORT desempenha um papel relevante na melhoria da segurança. O sistema traz uma série de recursos de controle de acesso que maximizam a vigilância nos edifícios.

O Schindler PORT pode ser integrado a catracas, verificar credenciais, alocar elevadores e se comunicar com passageiros.

Personalização sem precedentes

Projetado para proporcionar acesso a todos

O Schindler PORT foi projetado como um sistema de acesso que memoriza as necessidades específicas de cada usuário. Assim que são reconhecidos por meio de um cartão de identificação ou smartphone, os passageiros que precisam de mais tempo ou espaço, ou de estímulos sonoros/visuais são facilmente atendidos.



Ao considerar as necessidades específicas de cada usuário, seja de mais tempo, mais espaço ou de um elevador dedicado para acesso VIP, o PORT ajuda a garantir que todas as viagens atendam às especificidades de cada passageiro.

Interface avançada com o edifício

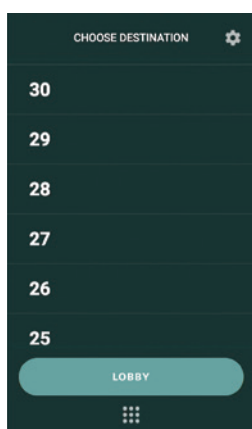


portOS

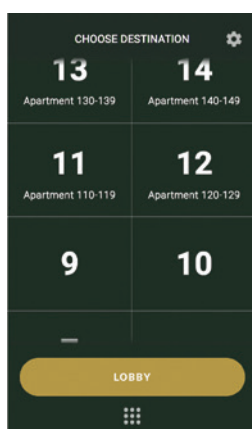
portOS é a interface do Schindler PORT com o edifício que otimiza a comunicação em um nível inteiramente novo. O monitor PORT possui uma variedade de modelos gráficos que podem ser personalizados pela Schindler para atender às necessidades únicas do edifício.

Leitores de cartão flexíveis

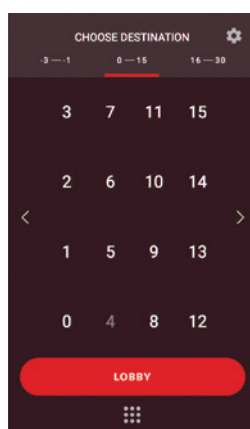
Os terminais PORT aceitam todos os tipos de mídia de identificação, de chaveiros e cartões a crachás de identificação.



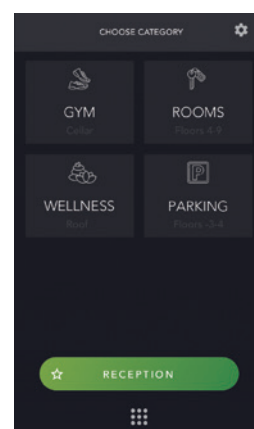
Exibição em lista
> Exibição em lista de rolagem
> Espaço para informações sobre o andar



Exibição em blocos
> Blocos grandes para maximizar a legibilidade



Exibição em painel
> Exibe até 20 andares por página no PORT 1



Exibição por categoria
> Interface de dois cliques com andares agrupados

Uma ferramenta eficaz para o gerenciamento de edifícios

Gerenciamento de visitantes

O Schindler PORT oferece uma solução integrada, simples e eficaz para a permissão de acesso de visitantes a um edifício ou para a modificação do acesso de usuários existentes. Os cartões de acesso para usuários e visitantes do edifício podem ser convenientemente programados em segundos na recepção ou na portaria.

Segurança em tempo real

O uso de cartões de acesso permite que a administração rastreie movimentos por motivo de segurança em tempo real.

Modo de serviço de emergência de incêndio

Em caso de incêndio, o Schindler PORT pode ser usado para comunicação. Os terminais são pré-programados para exibir instruções claras para os usuários que se aproximam do saguão dos elevadores em cada andar. Assim que o serviço de bombeiros for ativado, uma mensagem pré-programada é exibida em todos os terminais PORT do edifício em segundos.

Operações de evacuação de ocupantes (OEO) para novos edifícios

Com o Schindler PORT, os novos projetos agora podem usar uma combinação de elevadores e escadas para atender às necessidades de socorristas e ocupantes, garantindo níveis mais altos de segurança para todos. Para os edifícios projetados com os padrões OEO, o Schindler PORT (quando estiver no modo OEO) deslocará automaticamente os ocupantes dos andares mais altos para o andar imediatamente inferior mais seguro para evacuação, fazendo várias viagens em uma sucessão rápida.

Mais espaço nos andares*

Com os recursos OEO do Schindler PORT, os novos edifícios podem eliminar uma escada de saída adicional, proporcionando aos proprietários do edifício a oportunidade de configurar a planta para outros usos ou para aumentar o espaço locável.

* Normas locais vigentes precisam ser observadas.



Modernização mais fácil

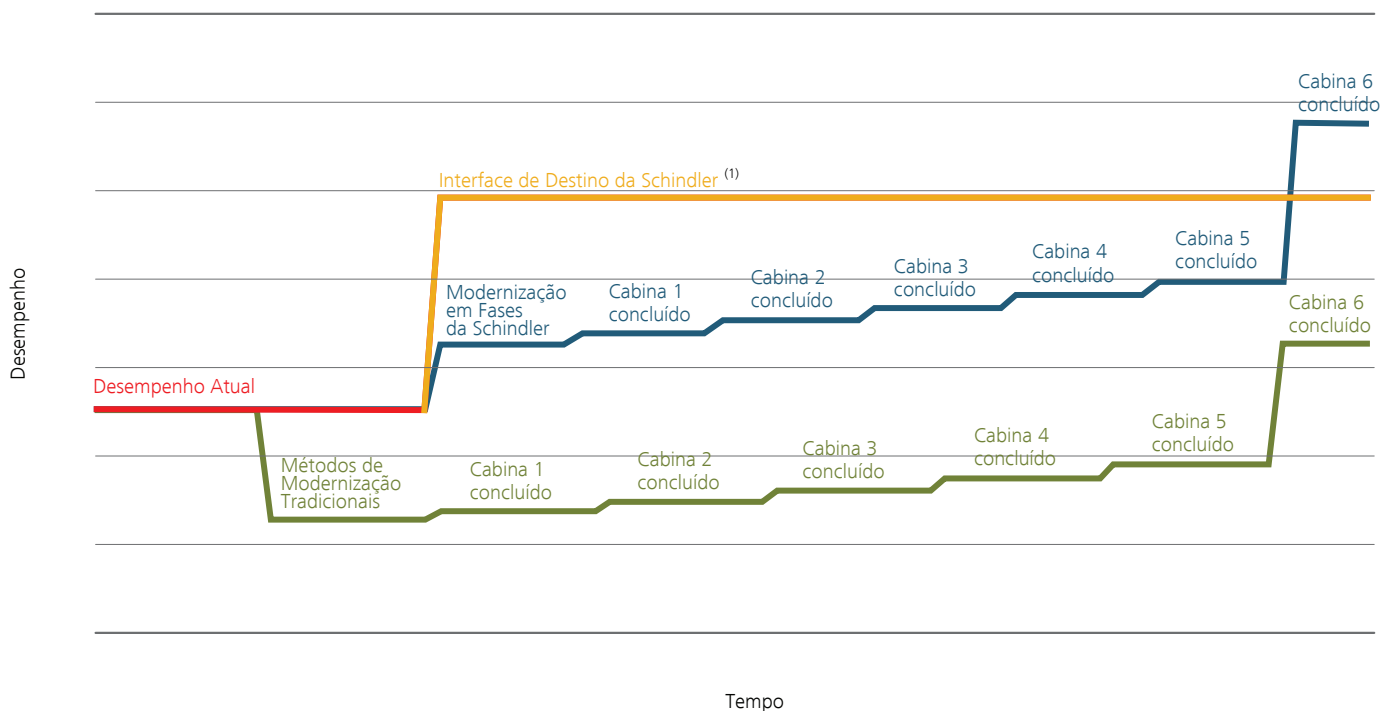
Edifícios de qualquer idade podem ser atualizados para os padrões modernos com a instalação da interface de destino Schindler PORT⁽¹⁾. Sua instalação pode converter de forma rápida e fácil praticamente qualquer marca de controle convencional para a tecnologia de destino PORT, proporcionando melhorias imediatas de desempenho e os benefícios da personalização, com tempo de indisponibilidade mínimo.

Isso significa que, quando o Schindler PORT for instalado no início de uma modernização, o desempenho total dos elevadores será tão bom quanto o sistema antigo, mesmo que uma cabina permaneça inativa enquanto estiver sendo modernizada.

Uma atualização com o Schindler PORT pode ser implementada como o primeiro passo de uma modernização mais abrangente, permitindo que edifícios de qualquer idade possam competir com novas construções. Essas atualizações têm se mostrado bem-sucedidas em todo o mundo em quase todos os tipos de controle.

⁽¹⁾ A instalação da interface de destino depende de análise prévia pela engenharia da Atlas Schindler.

Comparação de desempenho dos elevadores



myPORT*: um aplicativo inovador para smartphones

O aplicativo de smartphone myPORT da Schindler oferece mais segurança e uma maneira totalmente nova para as pessoas interagirem com seu ambiente.

O myPORT permite que os usuários obtenham acesso a qualquer edifício em que o Schindler PORT tenha sido instalado e onde as credenciais de acesso sejam verificadas. O nível do acesso disponível depende de autorização predeterminada do usuário a um edifício específico.

Segurança com vários níveis

Quando o aplicativo myPORT é instalado no smartphone de um usuário, ele se conecta perfeitamente via tecnologia sem fio quando o usuário entra no edifício e é ativado como parte de uma verificação automática de segurança em vários níveis.

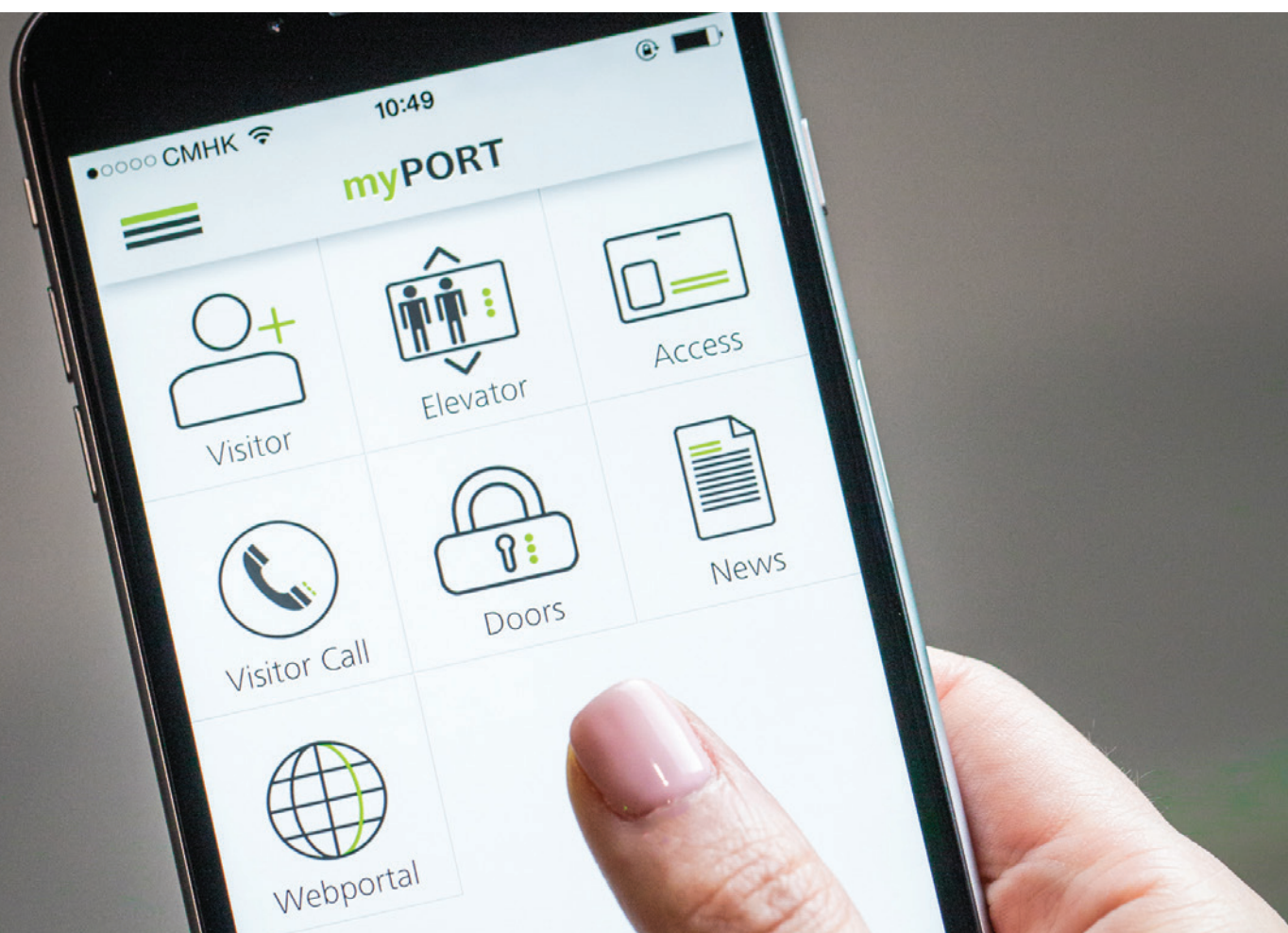
Para entrar no edifício, o usuário simplesmente usa seu PIN ou impressão digital para desbloquear o telefone e escaneá-lo em um terminal PORT para ser direcionado a um elevador.

Acesso fácil a visitantes

O myPORT possui também uma opção que permite aos usuários enviar códigos especiais de autorização via mensagens de texto SMS para conceder direitos de acesso temporário a visitantes.

Com o myPORT, a vida em geral fica muito mais conveniente. Tudo isso sem tirar o smartphone do bolso.

Para aplicação da tecnologia, solicite assessoria técnico-comercial durante a fase de projeto. Informações detalhadas sobre o sistema serão fornecidas sob consulta.



Os usuários do edifício obtêm permissão de entrada e são direcionados a um elevador a partir de um smartphone contendo o myPORT.

* Serviço disponível sob consulta.

Ampla gama de aplicações

O Schindler PORT pode se adequar a qualquer edifício novo ou já existente, seja um prédio comercial, um complexo de uso misto, um edifício residencial de luxo, um hotel ou um hospital.

Schindler PORT para escritórios e prédios comerciais

- Excede as expectativas de eficiência energética e trânsito de pessoas
- Maior segurança para os edifícios e usuários
- Experiência perfeita, contemporânea e personalizada para os usuários
- A tela sensível ao toque permite uma navegação fácil
- Seu leitor de cartão universal altamente avançado reconhece quase todas as formas de mídia de identificação para atender às necessidades dos usuários hoje e no futuro

Schindler PORT para hotéis

- Melhor desempenho do trânsito de pessoas durante o horário de pico
- Maior produtividade. O Schindler PORT desloca os funcionários do hotel com mais eficiência, para que possam atender aos hóspedes rapidamente
- Experiência exclusiva para os hóspedes. Evita situações constrangedoras em que vários hóspedes enfrentam dificuldade com a inserção dos cartões de acesso dentro do elevador
- Maior segurança. O acesso ao elevador é determinado no saguão, dependendo dos níveis de acesso pré-programados
- Acesso com cartão único através da integração com o sistema de registro dos cartões dos quartos
- Liberdade de design para o terminal no saguão dos elevadores





Schindler PORT para hospitais

- A eficiência aprimorada dos elevadores ajuda funcionários, pacientes e visitantes a se deslocarem rapidamente
- O sistema Schindler PORT pode alocar mais espaço nos elevadores ou prolongar o tempo em que as portas permanecem abertas para a transferência de pacientes e equipamentos
- O Schindler PORT ajuda a garantir que apenas funcionários e visitantes aprovados possam acessar andares com restrição de segurança
- Elevadores podem ser direcionados para o transporte de macas, de maneira discreta e diretamente a um andar específico, de forma a proporcionar privacidade ao paciente
- O Schindler PORT tem a capacidade de direcionar elevadores de forma a separar o transporte de equipamentos limpos e sujos, suprimentos, alimentos, roupas de cama ou lixo

Schindler PORT para prédios residenciais

- Maior segurança para os edifícios, pois os elevadores são chamados do lado de fora do elevador com cartões de acesso pré-programados
- Experiência personalizada excepcional, pois o Schindler PORT reconhece as necessidades únicas de cada ocupante do edifício
- Interface conveniente para gerenciamento de visitantes
- Telas sensíveis com design moderno e sofisticado



Design elegante

Sensor de luz ambiente

Ajusta o brilho à luz ambiente para minimizar o consumo de energia

Tela de toque de alta resolução

Exibe informações claras

Sensor de proximidade

Ativa o sistema quando o usuário se aproxima

O terminal Schindler PORT combina design com tecnologia de ponta, complementando a decoração de qualquer edifício.

Disponível nas versões de parede ou de pedestal, o terminal Schindler PORT possui tela de toque de 7" com 480 x 800 pixels posicionada sobre um leitor de cartão RFID.

Microprocessador rápido

Baixo consumo de energia, alto poder de processamento

Leitor de cartão

Utiliza a tecnologia de identificação por radiofrequência (RFID) para identificar os usuários



PORT 1

Dimensões (L x A x P):
4,96 × 11,41 × 3,30 polegadas



Alumínio branco



Cinza espacial



Titânio preto

PORT 1 Wide

Dimensões (L x A x P):
11,26 × 11,54 × 3,23 polegadas



Alumínio branco



Cinza espacial

PORT 4

De superfície ou embutido
Dimensões (L x A x P):
5,04 × 18,9 × 0,90 polegadas



Alumínio branco



Cinza espacial



Titânio preto



Titânio preto

Para mais opções de design, entre em contato com nossos representantes de vendas.



Schindler – Nós Elevamos

Para mais informações, inclusive sobre a localização da Atlas Schindler mais próxima, visite: www.atlas.schindler.com

Matriz São Paulo
Av. do Estado, 6116
Cambuci – São Paulo – SP
CEP: 01516-900

SAC 0800 055 1918



A Schindler teve os certificados ISO 9001 e ISO 14001 renovados.



We Elevate



© Schindler Elevator Corporation