



Schindler PORT

Evoluzione nel controllo della destinazione.
Rivoluzione nel comfort personale.



Schindler

Quando essere unici nel proprio genere significa essere pronti per tutte le esigenze.

La tecnologia PORT

PORT è il sistema di controllo della destinazione di terza generazione e beneficia di oltre 30 anni esperienza di Schindler in questo campo. Test indipendenti hanno dimostrato gli eccellenti risultati dell'algoritmo alla base del suo funzionamento in tutte le condizioni di traffico. Il sistema mette a disposizione degli utenti un terminale di comunicazione ad alte prestazioni denominato PORT (Personal Occupant Requirements Terminal). PORT comunica con messaggi visivi e vocali semplici e intuitivi.

I passeggeri capiscono immediatamente dove andare per raggiungere la destinazione desiderata nel minor tempo possibile. In tutti gli edifici dove è richiesto più di un ascensore, con PORT si ottengono significativi incrementi di funzionalità e di prestazioni.

Il viaggio verso il Transit Management inizia qui

Transit Management è un nuovo servizio sviluppato da Schindler, sulla base della tecnologia PORT, che offre miglioramenti fondamentali nella progettazione e gestione degli edifici. Pianificando i viaggi di tutte le persone all'interno dell'edificio per raggiungere le destinazioni richieste in modo veloce e comodo, Transit Management ottimizza le attività dell'intero edificio attraverso accessi controllati, sistemi di informazione, di trasporto e di sicurezza. I risultati di questa sinergia sono: maggiore spazio utile, risparmio di energia e più sicurezza. Con l'applicazione della tecnologia PORT al vostro sistema di ascensori, farete il primo passo importante verso il Transit Management nel vostro edificio.

Opzioni

Servizio ascensore personalizzato

PORT può essere configurato per visualizzare solo i piani di interesse per ogni utente. Può essere programmato per una destinazione predeterminata ed ha la capacità di "imparare" nel tempo le preferenze dei passeggeri.

Controllo accessi integrato

Ogni terminale PORT è dotato di un lettore di schede elettroniche, che rende possibile un controllo intelligente degli accessi.

Operatività senza contatto

Quando il passeggero avvicina la scheda al lettore, il menu a scorrimento visualizza le destinazioni consentite. Al raggiungimento della destinazione desiderata, il passeggero allontanerà la scheda. In questo modo non è necessario il contatto con lo schermo.

Schermi configurabili

Gli schermi di PORT possono essere adattati al look e al design richiesti dal Cliente. Ad esempio, il terminale può essere personalizzato con loghi o altri simboli identificativi.

Accessibilità uguale per tutti

A differenza di altri sistemi per passeggeri disabili, la tecnologia PORT conosce le esigenze specifiche di ogni passeggero e vi si adatta. Nel caso di persone disabili i tempi di ingresso e uscita dalla cabina, di chiusura e apertura delle porte e lo spazio assegnato in cabina possono essere specificamente adattati.



Alta tecnologia. Elevata capacità.

Tecnologia PORT: molte opzioni, un unico standard di servizio personalizzato

Siamo consapevoli che l'estetica è importante tanto quanto la funzionalità. La tecnologia PORT offre una vasta gamma di terminali PORT, creati per le vostre esigenze specifiche. Grazie ad un unico concept di design, i terminali sono combinabili l'uno con l'altro.

Con i tre colori standard – nero, bianco e argento –, siamo sicuri di poter creare una soluzione PORT perfettamente adeguata alle esigenze del vostro edificio.

L'aspetto più importante, che distinguerà il vostro edificio da tutti gli altri, è il servizio altamente personalizzato che esso offre. Un servizio che solo PORT può garantire e che può essere configurato "su misura" per il vostro edificio o per i gruppi di utenti che lo abitano.



Ridotti consumi energetici

La tecnologia PORT – solamente grazie al software – può ridurre in misura significativa i consumi energetici dei vostri ascensori, utilizzando i moduli esclusivi Energy Control Option (ECO). Questo tipo di modalità mette fuori servizio alcuni ascensori nei momenti di minor traffico. I tempi di attesa aumenteranno leggermente, ma sempre a livelli controllabili e conformemente al livello di servizio richiesto. Gli ascensori in funzione riceveranno un carico il più possibile prossimo al peso del rispettivo contrappeso e sarà perciò necessaria pochissima energia per muoverle. Il risultato sarà

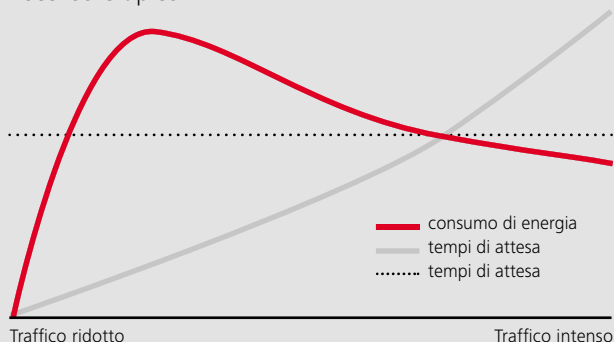
un duplice risparmio di energia: meno ascensori in movimento e maggiore efficienza degli ascensori in funzione.

I sistemi PORT montano componenti a basso consumo e un sistema di rilevamento delle persone, che mantiene l'ascensore in modalità di consumo ridotto fino al momento effettivo della chiamata.

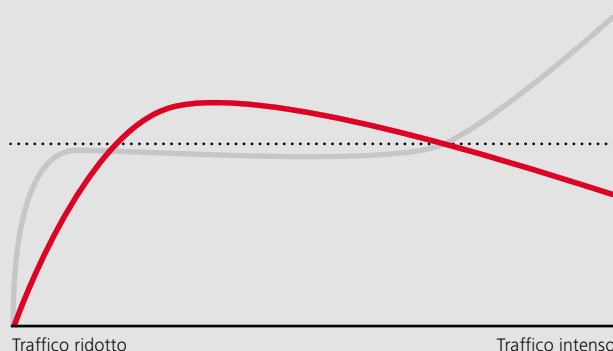
Tutti i sistemi PORT sono prodotti in Svizzera in conformità allo standard ISO 14000 sulla gestione ambientale.

Rapporto tra consumo di energia e tempi di attesa

Ascensore tipico



Ascensore in modalità ECO



Gestire grandi gruppi di persone significa anche prendersi cura del singolo individuo.

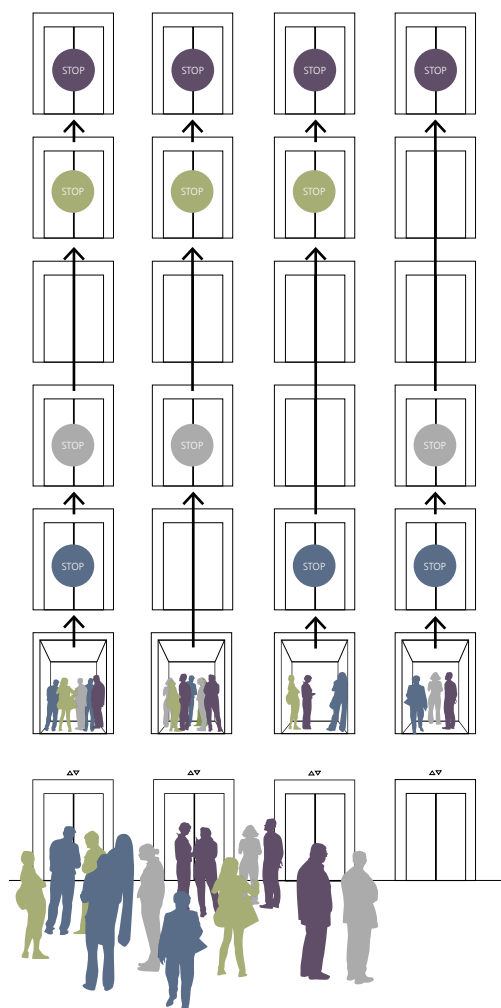
Cos'è il controllo della destinazione?

Il controllo della destinazione è un'opzione del sistema di manovra che consente al sistema degli ascensori di conoscere già in anticipo la destinazione di ogni passeggero e di volta in volta mettere a disposizione la cabina più adatta. Da quando Schindler, più di 30 anni fa, presentò il primo sistema di controllo della destinazione, questo ha incontrato una popolarità sempre crescente. Grazie

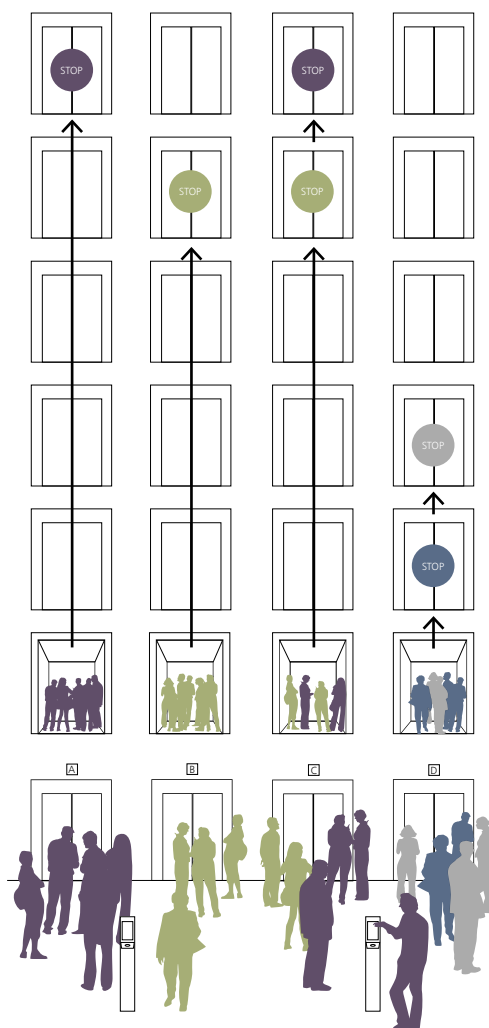
alla capacità di raggruppare i passeggeri in base alla destinazione, così da ridurre al minimo il numero delle fermate intermedie, gli ascensori raggiungono un'efficienza decisamente superiore rispetto agli ascensori convenzionali.

La teoria del controllo della destinazione è semplice, ma spesso è soltanto la qualità della sua implementazione a determinare i vantaggi che ne derivano.

Tipico



La tecnologia PORT





Efficienza

Portare più velocemente i passeggeri alla loro destinazione risparmiando energia: è questo lo spirito della tecnologia PORT. Un controllo della destinazione estremamente all'avanguardia con un design minimale che si integra nell'ambiente dell'edificio. Una scelta vincente!



Esclusività

Questa tecnologia facilita il vostro progetto di modernizzazione e si distingue per il suo design moderno. Inoltre, il suo sistema intelligente consente di realizzare una configurazione personalizzata per tutti gli utenti tramite codice o scheda elettronica. Una soluzione "su misura" per tutti.

Ora sai di cosa è veramente capace un sistema di ascensori.

Per informazioni e per conoscere la sede più vicina della nostra società vi preghiamo di contattare:

www.schindler.it

Schindler S.p.A.
via Monza 1
20863 – Concorezzo (MB)
Tel. +39 039 6652 1
Fax +39 039 60 41 600
info.mil_it@schindler.com
www.schindler.it

