

ASSA ABLOY

Brožura přístupového řešení

SMARTair® - digitální přístup připravený k okamžitému použití

Maximalizujte flexibilitu. Zvyšte pohodlí uživatelů

Experience a safer
and more open world





Je váš přístupový systém připraven na budoucnost?

Pomůžeme vám digitalizovat budovy a připravit je na budoucnost. Řešení přizpůsobíme vašim potřebám a usnadníme vám přechod od mechanických klíčů k digitálnímu přístupu. Jsme odborníci na přístupové systémy.

S námi přejdete k digitálnímu přístupu s jistotou.



SMARTair: Váš krok k digitálnímu řízení přístupu

Během krátké doby a bez zbytečných komplikací získáte flexibilní digitální přístup, který lze přizpůsobit vašim potřebám a který šetří čas i náklady.

Naše řešení připravené k okamžitému použití obsahuje vše, co potřebujete pro plynulý přechod od mechanických klíčů k digitálnímu přístupu.

Se systémem SMARTair začnete chytře a vaše řešení zůstane chytré i do budoucna.





Jaké výhody přináší SMARTair vaší organizaci

Vyšší zabezpečení budovy

- Díky systému SMARTair vždy víte, kdo, kam a kdy vstupuje - v případě potřeby i v reálném čase
- Získejte záznamy o průchodech u každých dveří, sledujte pohyb osob a snadněji prověřujte incidenty
- Aktualizace i zrušení přístupových oprávnění jsou rychlé a jednoduché

Ušetřete čas

- Správu přístupu zajišťuje software, takže nemusíte ručně spravovat klíče a šetříte čas i práci
- Systém se snadno ovládá ihned po instalaci, takže není potřeba zdlouhavé ani nákladné školení

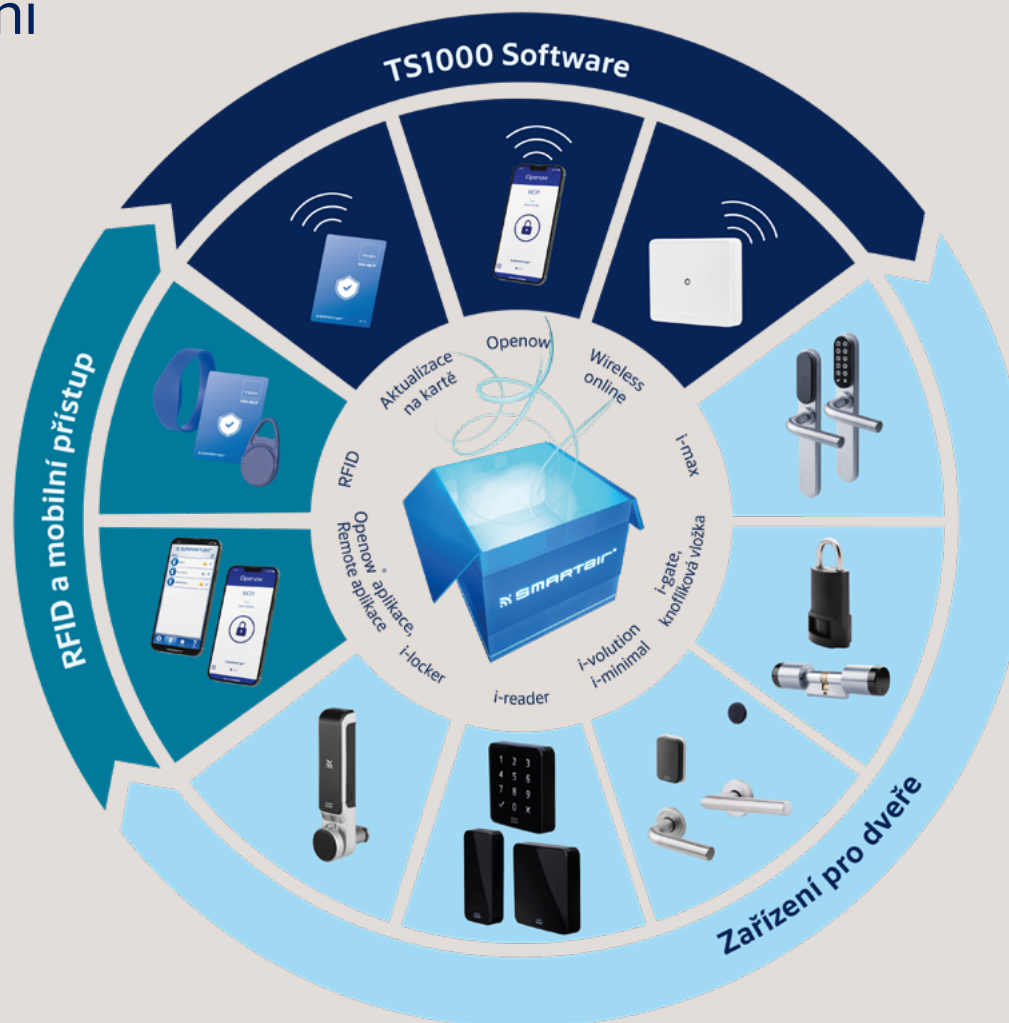
Řešení připravené na budoucnost

- Systém můžete bez výměny zařízení rozšířit z offline na online provoz i zpět, a tím chránit svou počáteční investici

Ušetřete peníze

- Bezdrátová zařízení se instalují rychle a snadno, což snižuje náklady
- Zařízení napájejí běžné baterie. Spotřebují mnohem méně energie než drátového zabezpečovací systémy a snižují náklady na údržbu
- Přístupové údaje lze okamžitě zrušit, takže při ztrátě klíče nemusíte platit za jeho kopie ani za výměnu cylindrické vložky

Co najdete v řešení SMARTair



Přístupové prostředky

Praktické RFID karty a mobilní přístupové prostředky pomáhají chránit budovy i jejich uživatele.

Více na straně 13



Software

Ať už potřebujete jednoduché a bezpečné řízení přístupu bez průběžného sledování, nebo často měníte oprávnění novým zaměstnancům a dodavatelům, SMARTair nabízí vhodné řešení.

Více na straně 7



Zařízení

Produkty jsou k dispozici v různých provedeních a splňují normy a certifikace místních trhů. Díky široké škále povrchových úprav získáte zařízení, která ladí se stylem vaší budovy.

Více na straně 15

Software TS1000

Intuitivní a uživatelsky přívětivé rozhraní pro
správu všech uživatelů a dveří



Plná kontrola na dosah ruky

Se softwarem TS1000 máte plnou kontrolu nad tím, kdo smí vstoupit jednotlivými dveřmi. Uživatelé můžete snadno spravovat, identifikovat a podle potřeby aktualizovat. V přehledném rozhraní navíc okamžitě vidíte stav zabezpečení celého objektu.

● Intuitivní, rychlé a přehledné

V systému TS1000 nastavíte uživatele, dveře, časová pásma a kalendáře. Potom jednoduše určíte, kdo smí kam a kdy vstoupit

● Flexibilní

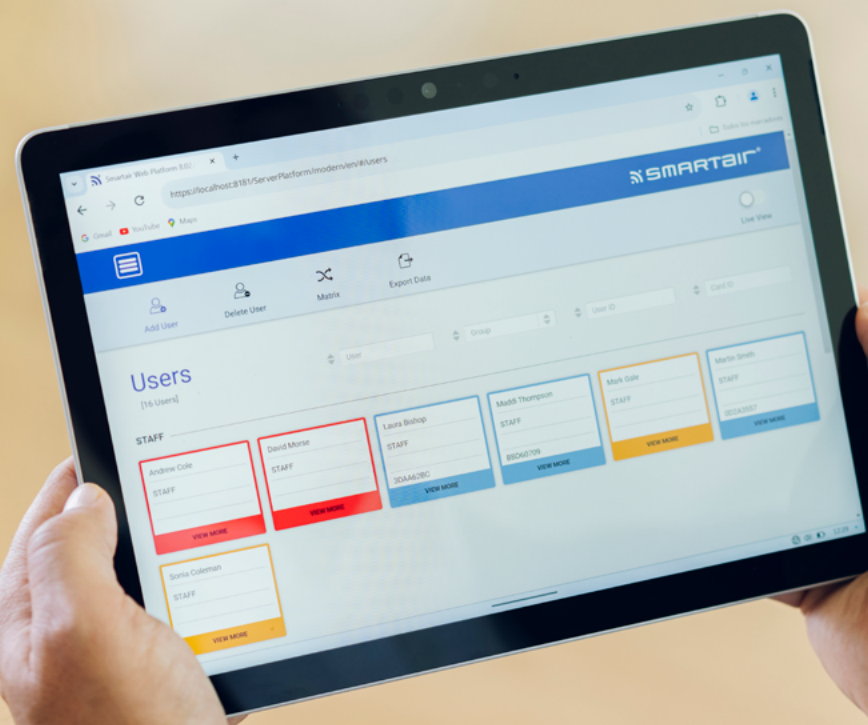
Nové dveře, uživatele, přístupová oprávnění i časové plány můžete kdykoli snadno doplnit

● Vzdálená správa

Pomocí TS1000 Web můžete budovu spravovat kdykoli z počítače, tabletu nebo telefonu a mít ji stále pod kontrolou

● Výkonné

Řada pokročilých funkcí vám umožní přizpůsobit řešení konkrétním potřebám



Vyberte si řešení SMARTair, které vám nejlépe vyhovuje

Tři úrovně správy podle požadované míry kontroly

Každá organizace má jiné potřeby. SMARTair proto nabízí tři řešení správy přístupu, ze kterých si můžete vybrat.

Pokud potřebujete pro zaměstnance jednoduchý a bezpečný přístup a dění u dveří či jiných vstupů kontrolujete jen občas... je SMARTair Update on Card vhodným řešením pro vyšší bezpečnost budovy.

Pokud naopak často přijímáte nové zaměstnance, pracujete na směny, využíváte externí dodavatele nebo pravidelně měníte přístupová oprávnění a profily, SMARTair Wireless Online vám správu výrazně usnadní.



Škálovatelné a rozšiřitelné

Stávající instalaci můžete podle potřeby přizpůsobit růstu organizace, aniž byste přišli o počáteční investici.

Wireless Online

- Přístup v reálném čase pro maximální kontrolu
- Spravujte systém na dálku pomocí softwaru TS1000
- Aktualizujte systém online prostřednictvím komunikačních hubů
- Dálkové otevírání dveří

Určeno pro provozy s velmi vysokým počtem událostí a pravidelnou potřebou získávat historii dveří

Openow

- Přístup v reálném čase pro maximální kontrolu
- Spravujte systém na dálku pomocí softwaru TS1000
- Aktualizujte systém online prostřednictvím svého telefonu

Určeno pro provozy s vysokým počtem událostí a pravidelnou potřebou získávat historii dveří

Update on Card

- Aktualizace přímo u dveří
- Aktualizace se přenáší prostřednictvím karty uživatele
- Pravidelné získávání záznamů pomocí přístupového prostředku uživatele

Určeno pro provozy se středním počtem událostí a občasnou potřebou získávat historii dveří

Wireless Online



Řízení přístupu v reálném čase, kdykoli ho potřebujete

- Vždy víte, kdo, kam a kdy vstupuje, ať jste kdekoli
- Kdykoli můžete vytvářet a rušit přístupové údaje nebo měnit oprávnění a časová pásma
- Rychle nastavíte e-mailová upozornění a budete mít přehled o dění v objektu

Komunikační hub

- Šifrovaná komunikace prostřednictvím hubu obslouží až 60 dveří v dosahu 30 metrů a při výpadku připojení zajistí bezpečný offline provoz



Openow



Spravujte přístupový systém SMARTair také z mobilu

- Aktualizujte přístupový plán a získávejte historii dveří pokaždé, když uživatel odemkne telefonem
- Nastavte upozornění na události, jako je vybitá baterie, zamítnutý přístup nebo pokus o vstup mimo povolený čas
- Bezpečný přenos všech dat zajišťují uznávané průmyslové protokoly



Update on Card



Využijte karty uživatelů naplno

- Systém Update on Card využívá RFID karty uživatelů k výměně informací mezi softwarem pro správu a zařízeními ve dveřích
- Přístupové prostředky registrují nové uživatele nebo mění jejich oprávnění a zároveň získávají záznamy z dveří
- Při opětovném ověření přístupového prostředku v aktualizacím zařízení software automaticky načte nové události
- Propojte offline řízení přístupu s nástěnnými aktualizacími zařízeními, aby se údaje uživatelů a zámeků pravidelně synchronizovaly



Karta nebo smartphone?
Proč ne obojí?



Přístupové prostředky

SMARTair podporuje běžné RFID přístupové prostředky i pohodlný mobilní přístup přes aplikaci Openow. Nemusíte si vybírat mezi kartou a telefonem - v jednom objektu lze současně používat různé způsoby přístupu.



Aplikace Openow®

Uživatelé mohou odemknout dveře telefonem, takže si nemusí vyzvedávat fyzickou kartu. Aplikace Openow pojme neomezený počet virtuálních klíčů a je dostupná pro iOS i Android.



Aplikace Remote

Dveře můžete snadno odemknout na dálku odkudkoli a spravovat vstup, aniž byste museli být přímo na místě.



Karta

Stejnou kartu lze využít také u prodejních automatů nebo k placení v jídelně. Zabezpečení můžete zvýšit kombinací karty a PIN kódu.



Náramek / přívěsek

Doporučeno pro pečovatelská zařízení, kde mohou mít uživatelé kvůli věku nebo omezené pohyblivosti potíže s běžnou kartou.

Podporované RFID technologie:
MIFARE DESFire, MIFARE Classic, DESFire EV1, EV2 a EV3, iCLASS, SKIDATA

Zařízení jsou napájena
bateriemi, takže jejich
instalace je rychlá,
snadná a úsporná



Elektronické kování i-max

Inteligentní design

Odolné a elegantní elektronické kování SMARTair se hodí do každého prostředí bez ohledu na styl či typ budovy. Nabízí se v několika povrchových úpravách a je určeno pro místa s častým provozem a vysokými nároky na zabezpečení.



i-max
s bílou čtečkou



i-max
s černou čtečkou



i-max
s klávesnicí



Nakonfigurujte si zařízení
v online 3D vizualizátoru

Cylindrická vložka s knoflíkem

Malé zařízení s prvotřídní ochranou

Elektronická cylindrická vložka s knoflíkem SMARTair byla zdokonalena pro vyšší odolnost proti napadení, aniž by ztratila elegantní a praktický vzhled. Je lehká, ale zároveň mimořádně robustní.

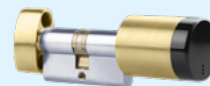
Je kompatibilní se všemi typy dveří a nabízí se v řadě barev a povrchových úprav.



Nakonfigurujte si zařízení
v online 3D vizualizátoru



Oboustranná
cylindrická vložka



Oboustranná cylindrická
vložka s otočným knoflíkem



Jednostranná
cylindrická vložka



Visací zámek
i-gate

Nástěnná čtečka i-reader

Pro každý elektricky ovládaný vstup

Digitální uzamykací zařízení pro automatické dveře, turnikety, závory, výtahy a další vstupy ovládané elektrickými nebo elektromagnetickými prvky.



i-reader



i-reader
Design

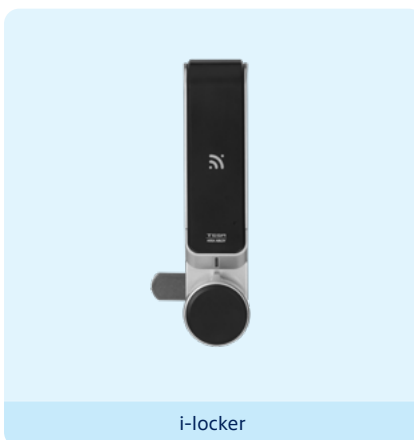


i-reader
s klávesnicí

Skříňkový zámek i-locker

Jednoduché digitální zabezpečení skříněk a skříní

SMARTair i-locker je chytré bezdrátové řešení pro zabezpečení šatních skříněk, skříní, zásuvek a dalších úložných prostor. Nahrazuje nepraktické systémy na klíče nebo mince a spojuje snadný digitální přístup, okamžitou světelnou signalizaci stavu a odolnou konstrukci.



i-locker



Elektronický zámek i-volution

Robustní zámek pro maximální bezpečnost

Elegantní design dělá z tohoto zámku ideální volbu pro reprezentativní prostory. SMARTair i-volution nabízí výhody elektronického kování i-max, ale jeho bezpečnostní prvky jsou ukryté uvnitř zámku.

Obsahuje senzory, které zaznamenávají následující události:

- Dveře zůstaly otevřené
- Dveře nejsou správně zavřené
- Vniknutí
- Použití mechanické cylindrické vložky



Nakonfigurujte si zařízení
v online 3D vizualizátoru



Elektronický zámek i-minimal

Elegantní jednoduchost pro spolehlivé zabezpečení

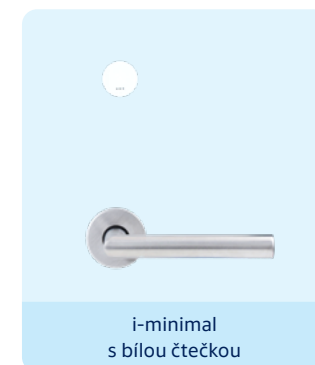
SMARTair i-minimal spojuje minimalistický design s pokročilou technologií a poskytuje spolehlivé zabezpečení. Jeho štíhlý profil se hodí do moderních interiérů a spojuje elegantní vzhled s pocitem bezpečí.

Obsahuje senzory, které zaznamenávají následující události:

- Dveře zůstaly otevřené
- Dveře nejsou správně zavřené
- Vniknutí
- Použití mechanické cylindrické vložky



Nakonfigurujte si zařízení
v online 3D vizualizátoru



SMARTair: Správa přístupu pro celou budovu

Zařízení SMARTair zvyšují pohodlí i bezpečnost a hodí se pro širokou škálu prostor, dveří a požadavků na splnění předpisů.

Všestranné využití téměř v každém prostoru, uvnitř i venku

SMARTair je navržen tak, aby přirozeně zapadl do různých prostředí a zajistil kontrolu i bezpečnost všude, kde je potřebujete: v zasedacích místnostech, kancelářích, zásuvkách a skříních, u vchodů a bran, ve výtazích s řízením až 40 pater a na dalších místech.

Kompatibilní s většinou typů dveří

Vhodné pro dřevěné, úzkoprofilové i skleněné dveře, včetně nouzových východů.

V souladu s místními normami

SMARTair zajišťuje vysokou úroveň bezpečnosti a splňuje důležité předpisy a certifikace: EN 179, EN 1906 - kategorie použití 4, EN 1634 - požární odolnost, EN 15684 - třída 6, SKG**, EN 1125 pro panikové dveře a další. Pro venkovní použití jsou k dispozici také příslušné stupně krytí IP.



Reference zákazníků

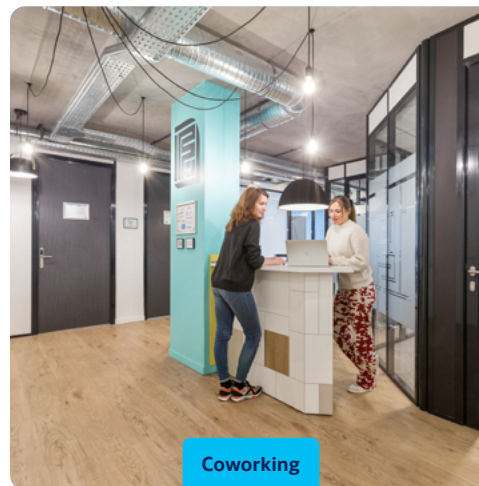


Rezidenční bydlení

STAY by Kronos

Madridský rezidenční komplex zefektivnil provoz díky mobilnímu digitálnímu přístupu

Správci budovy mohou rychle zrušit ztracené přístupové údaje a vydat nové, v případě potřeby i na dálku. Tím snižují provozní náklady, udržují budovu v bezpečí a získávají flexibilitu pro každodenní provoz. Obyvatelé zároveň využívají mnohem pohodlnější přístup.

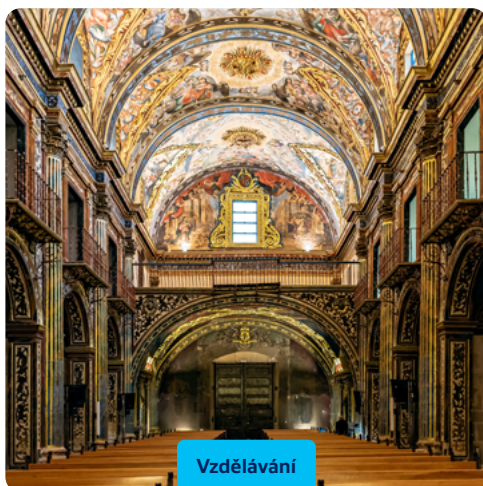


Coworking

Focus

Francouzské coworkingové centrum získalo flexibilitu díky bezdrátovému řízení přístupu v reálném čase

Společnost Focus zvolila místo drátového řešení systém napájený bateriemi, který se snadněji instaluje a snižuje náklady. Zároveň chtěla řešení připravené na budoucnost, které poroste spolu s jejím podnikáním a umožní přidávat nové funkce bez výměny zařízení.



Vzdělávání

Colegio Diocesano Santo Domingo

SMARTair přináší správu přístupu 21. století ke dveřím ze 16. století. Colegio Diocesano v Orihuele je historický areál z 16. století a zároveň mnohem víc než jen škola. Každý den jej využívá 2 000 lidí, proto potřebuje bezpečný přístup do kanceláří, sboroven, počítačových učeben, výtahů i muzea. Pro tyto rozmanité potřeby si škola vybrala systém SMARTair.



Zdravotnictví

Les Ports du Sud

Francouzská nemocnice šetří náklady a snadněji spravuje přístup zaměstnanců

Řešení přináší konkrétní výhody a připravuje řízení přístupu v nemocnici na budoucnost. Správci mohou nastavit oprávnění celému týmu i jednotlivci a kdykoli je změnit nebo zrušit.



Připravte svůj přístup na budoucnost

Digital with confidence

© Obrázky: Všechna práva vyhrazena společností iStock, ASSA ABLOY a uvedenými referenčními zákazníky.
Vyhrazujeme si právo na technické úpravy.
Verze: AA_SMARTair_Solution-brochure_2026-08_CZ

ASSA ABLOY Opening Solutions CZ s.r.o.
Digitální a přístupová řešení
Dock in Three
Boudníkova 2506/1
180 00 Praha 8
Czech Republic

Tel.: +420 226 806 200
info@assaabloy.cz
www.assaabloy.com

Experience a safer
and more open world

ASSA ABLOY