




TESA

ASSA ABLOY

# SMARTAIR WIRELESS



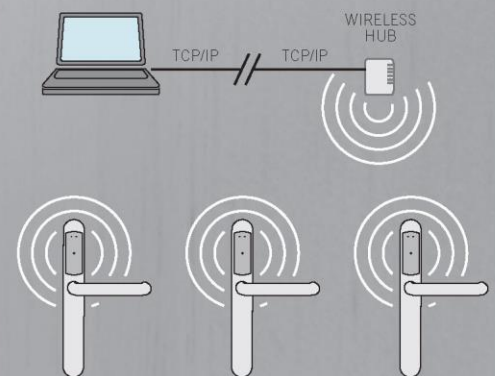
**SMARTAIR** вступає до нового виміру. Це абсолютно новий рівень інтелекту: відтепер не потрібно прокладати дроти до дверей, обходити всі приміщення для перепрограмування системи та використовувати додаткові пристрої для перенесення до замків змін у схемі доступу та отримання даних пам'яті подій – навіть не потрібно примушувати користувачів періодично проходити точки модифікації карток. Відтепер всю цю роботу зробить за Вас бездротова система Smartair Wireless

## SMARTAIR WIRELESS

Smartair Wireless працює за бездротовою технологією двоспрямованого обміну даними та забезпечує рішення щодо тотального контролю дверей. У системі застосовано кодовану передачу даних по радіоканалу для обміну інформацією з замка до комп'ютера та у зворотному напрямі, що забезпечує зручність та гнучкість при побудові Системи керування доступом.

## Що є SMARTAIR WIRELESS?

Smartair Wireless – це революційна платформа Системи керування доступом, яка включає автономні замки, що працюють за технологією бездротової передачі даних, TCP/IP хаби та інтуїтивне програмне забезпечення адміністрування системи, яке дозволяє користувачеві отримувати дані про події у системі в реальному часі, дистанційно відмикати/замикати двері та автоматично змінювати права доступу.



## Де потрібна система SMARTAIR WIRELESS?

Smartair Wireless придатна до застосування на будь-яких об'єктах, де необхідно організувати електронний контроль доступу з дистанційним керуванням та адмініструванням:

- Готелі
- Банківські заклади та страхові компанії
- Заклади освіти
- Медичні заклади
- Урядові та громадські заклади
- Офіси комерційних компаній
- Промислові об'єкти
- Аеропорти
- Інші об'єкти

# БЕЗПЕКА

**Отримання даних про події у реальному часі.** Об'єкт під постійним контролем, завжди відомо, хто, куди та коли увійшов.

**При втраті зв'язку замок продовжує повноцінно функціонувати.** Дані про події зберігаються у пам'яті замка та будуть передані до бази даних при відновленні зв'язку.

**Блокування та/або автоматична відміна доступу втрачених карток**

Модифікація прав доступу будь-якого користувача  
Запобігання неавторизованому доступу та організація доступу за розкладом.

SQL-сумісна база даних дозволяє відстежувати події доступу з кількох ПК розташованих у різних приміщеннях або будівлях

Дистанційно відмикати двері в екстрених випадках.



**Бездротовий електронний замок на безконтактних картках з різними варіантами дизайну ручок та обробок.**

**Вона просунулась по службі, та отримала доступ до свого нового офісу та дверей загального доступу без необхідності перепрограмування її картки та замків. Але доступ до попереднього офісу дистанційно анульований**

**Інтегральне обладнання до будь-якого проекту: ts**  
аварійні виходи, скляні двері, замки на шафи...  
все під контролем Smartair.

**Він зачинив двері але забув свою картку всередині. Досить зателефонувати та адміністратор дистанційно відімкне замок.**

# ЗРУЧНІСТЬ

**Простота монтажу.** Відсутність дротів та спеціальних вимог до дверей, рам та стін.

**Економічна ефективність.** Менша кількість елементів у порівнянні із традиційними он-лайн СКД (контролер, електромеханічний замок та зчитувач карток).


**Дистанційне відмикання.** Негайне відмикання вибраного замка простим кліком на ПК.

**Кожний хаб-концентратор обслуговує до 30 замків Smartair**

Користувачам більше не потрібно перезаписувати из карти у адміністратора при зміні їх доступу та подовженні терміну дії картки .

Адміністратору системи не потрібно обходити кожні двері у разі зміни схеми доступу та для отримання даних пам'яті подій з замків.

TCP/IP з'єднання між хабами та сервером виключає необхідність прокладання спеціальних окремих ліній передачі даних.



В цьому приміщенні в 16.00 відбудеться нарада. Керівник не любить чекати, тому він наказав секретарю повідомити йому, коли перший учасник прибуде. Ця інформація буде отримана на ПК у реальному часі *live in real time* на ПК.

Кожний хаб може забезпечувати зв'язок з 30-ма замками у радіусі до 30 метрів. Система може містити стільки хабів, скільки необхідно *as needed*.

Він закінчив своє стажування на тиждень раніш, ніж очікувалось. З міркувань безпеки всі його права доступу були анульовані, навіть якщо його картка буде залишатись дійсною наступний тиждень. З цього моменту він не потрапить до жодного з приміщень.