

IMIBIC y su material médico de gran valor están en buenas manos con SMARTair®

SMARTAIR®
Your Access. Your Control.

www.tesa.es/smartair



TESA

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions



El reto

SMARTair® Wireless Online hace posible la gestión de la instalación en tiempo real

Proyecto

Compañía:
IMIBIC (www.imibic.org)

Ubicación: Córdoba,
España

Dispositivos instalados:
38 manillas electrónicas
y 6 lectores murales.

Marca de ASSA ABLOY:
TESA ASSA ABLOY

Tecnología RFID: MIFARE®

Año de instalación:
2015-16

Reto

El Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC) es un centro de investigación sanitaria acreditado a nivel nacional en España. Su edificio principal se encuentra en el campus de la Universidad de Córdoba.

Este centro de investigación tecnológicamente avanzado, requería un nuevo sistema de acceso adaptado a sus exigentes necesidades.

Principales requisitos

- garantizar la seguridad de equipos de gran valor.
- un sistema de control de accesos capaz de proteger todas las zonas del edificio sin modificar las puertas u otras estructuras.
- un sistema que permita la gestión y control remoto de todos los puntos de acceso en tiempo real.
- la capacidad de asignar permisos de acceso adaptados a las necesidades, responsabilidades y perfil de cada usuario de la instalación.
- un sistema que pueda instalarse y/o ampliarse rápidamente.
- eficiencia energética y compatibilidad con los equipos electromagnéticos utilizados en IMIBIC.



“Gracias a SMARTair®, Enrique Muñoz, coordinador de instalaciones y de mantenimiento, puede supervisar la seguridad del edificio en tiempo real así como controlar quién accede al edificio y cuándo”.

Jose Luis Torres García
Responsable de Ventas SMARTair®
Sur-Levante

Solución

Para gestionar el tránsito de unas 270 personas, IMIBIC instaló el sistema de control de acceso electrónico SMARTair® Wireless Online en sus puertas interiores y exteriores. Este sistema gestiona cómodamente a un número mucho mayor de visitantes temporales cuando el instituto organiza eventos externos.

Un único sistema sin cables protege la entrada principal, los laboratorios de radioactividad, citometría y genómica, las instalaciones para animales, quirófanos y demás zonas sensibles en las que un control de accesos fiable resulta crucial. El personal autorizado también puede acceder con su credencial a otra instalación de IMIBIC que se encuentra dentro del Hospital Universitario Reina Sofía.

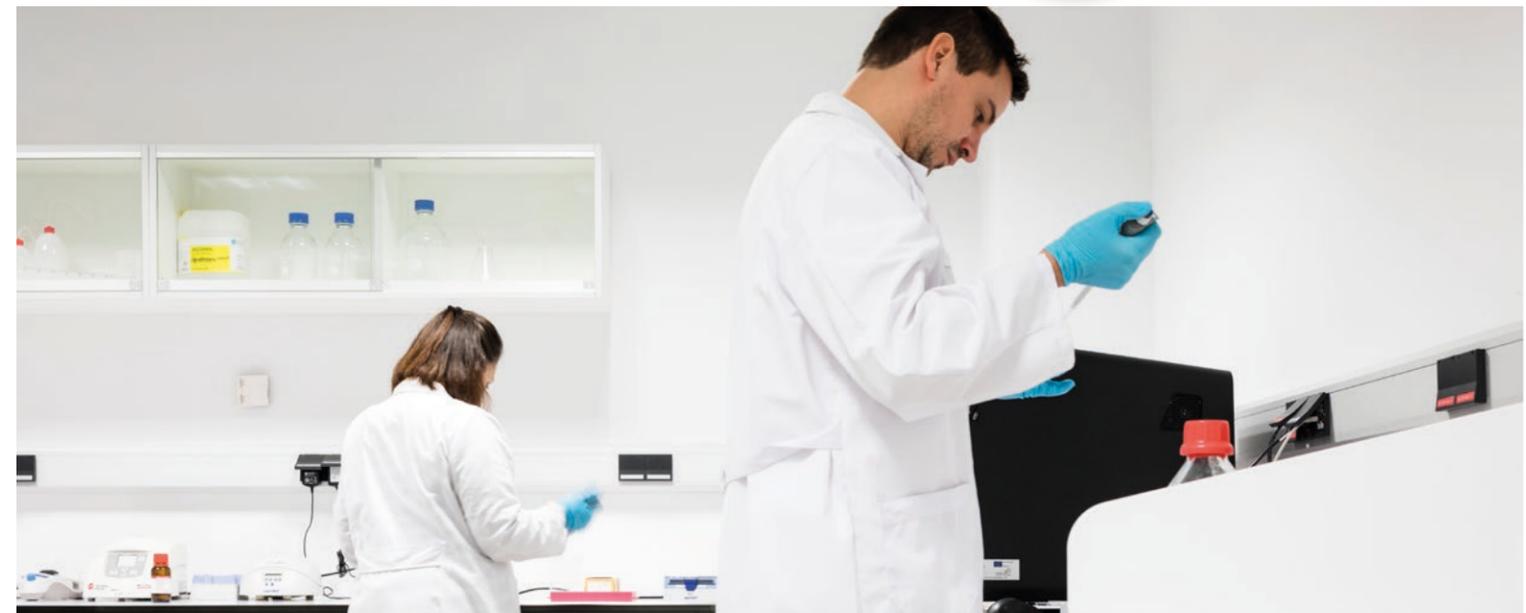
Al no tener que cablear las puertas, la instalación fue rápida y sin problemas. Los dispositivos alimentados por baterías consumen mucha menos energía que el control de acceso convencional conectado a una red eléctrica. Y no hubo necesidad de que el personal de IMIBIC cambiara su actual tarjeta de acceso porque SMARTair® es compatible con todas las principales tecnologías RFID.

Gracias al sistema de gestión SMARTair® Wireless Online, los responsables de las instalaciones pueden permitir a distancia, desde cualquier lugar, el acceso al personal si alguien pierde u olvida su credencial. Gracias al software de gestión TS1000, se puede acceder en cualquier momento a un resumen en tiempo real del estado del sistema.

Después de dos años de uso y habiendo pasado con éxito varios simulacros de incendio, SMARTair® ha superado cualquier prueba en un entorno tan exigente.

Según la revista
Lab Manager,
un instrumento
de espectroscopia
atómica ICP-MS cuesta
habitualmente entre
104.000 y 240.000
euros

¿Sabías
que...?



SMARTair®: Multitud de posibilidades para aumentar tu seguridad y disfrutar de un sistema de control de acceso innovador



Software intuitivo



Control en tiempo real



Sin cableado.
Alimentado con baterías



Fácil gestión de usuarios



Horarios de acceso flexibles

Talleres de Escoriaza S.A.U.
Barrio de ventas 35
20305 Irún
Gipuzkoa · España
T: +34 902 125 646
comercial.smartair@tesa.es
www.tesa.es/smartair