

# ACCESSBOX

SOLUCIÓN INTEGRADA PARA CONTROL DE ACCESOS Y PRESENCIA CON IDENTIFICACIÓN POR LECTOR BIOMÉTRICO, CON SOFTWARE DE GESTIÓN Y DE CONTROL EMBEBIDO Y COMUNICACIÓN TCP/IP.

**AccessBox** ofrece una solución integrada para control de accesos en entornos industriales y residenciales. Los dispositivos **AccessBox** combinan la facilidad de instalación, configuración y uso con las prestaciones y funcionalidades más avanzadas.

**AccessBox** identifica, gestiona y controla accesos en función de la identificación y, una vez aprobado el acceso, acciona el elemento controlador de puerta permitiendo el paso.

## AccessBox. Familia de soluciones de control de accesos

### Descripción General

Los dispositivos **AccessBox** de control de accesos integrado con comunicación TCP/IP son capaces de funcionar como controles aislados o conectados en redes LAN de hasta veinte dispositivos.

Se trata de un sistema absolutamente modular cuyo alcance puede ser ampliado sin más requerimientos que aumentar el número de **AccessBox**, dotándoles de conexión de red.

Incorporan múltiples sistemas de identificación: marcación de número secreto mediante teclado (versión PIN), por tarjeta de proximidad (versión CARD) e identificación biométrica con reconocimiento de huella dactilar (versión BIO).

Todos ellos incorporan un display para la monitorización del nombre que identifica el contacto e indicaciones básicas para la interacción con el usuario.

### AccessBox PIN

El **AccessBox PIN**, especialmente indicado para instalaciones sencillas, proporciona un control con identificación por teclado.

### AccessBox CARD

El **AccessBox CARD** supone una solución avanzada basada en el control por tarjeta de proximidad y teclado.

Opcionalmente existen dispositivos lectores de tarjetas de proximidad de funcionamiento esclavo (*slave*) que, conectados a

un **AccessBox Card**, en cualquiera de sus modalidades, proporcionan capacidad de lector adicional para aplicaciones multi-lector o control de puertas de dos vías. Hasta 6 lectores esclavos por equipo.

### AccessBox Bio

El **AccessBox Bio** propone una solución con método de identificación por huella dactilar previamente pregrabada.



En la familia de productos **AccessBox** se incluyen dispositivos autónomos de lectura biométrica (**AccessBox LogiPrint**) y de tarjeta de proximidad (**AccessBox Reader sobremesa**) que proporcionan elementos de control y presencia de instalación en sobremesa y conexión a Pc.

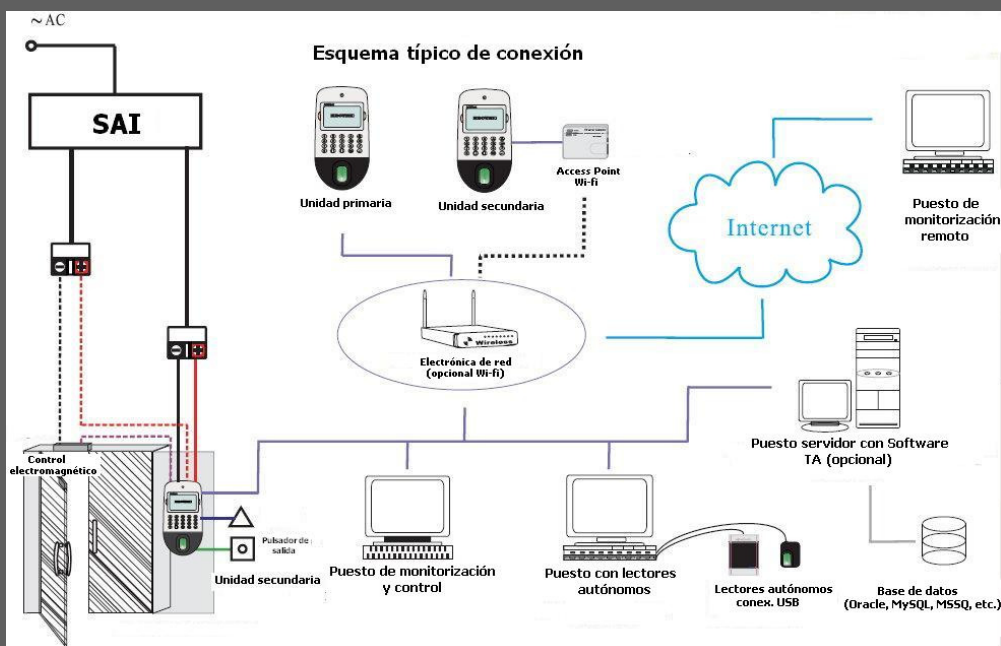


### Software AccessBox








Los elementos **AccessBox** incorporan una licencia de software de control y monitorización (accesible vía web desde cualquier ordenador conectado a la red).



Opcionalmente existe el **Software TA y MANAGER** para la captura y distribución de los registros y BBDD de usuarios de cada equipo. Sirve como sistema de control y almacenamiento de datos capturados. Dispone de herramientas avanzadas de tratamiento y comunicación de informes (E-mail, etc.)



**COMPONENTES ACCESSBOX**
**COMPLEMENTOS**

							
Denominación:	<b>AccessBox PIN</b> (CONHX1KP)	<b>AccessBox CARD</b> (CON3102DT)	<b>AccessBox Bio</b> (CONHX1KFP)	<b>AccessBox BioCARD</b> (CON3101DT)	<b>AccessBox Logiprint</b> (CONFPRPCDT)	<b>AccessBox Reader sobremesa</b> (CONTSPCDT)	<b>AccessBox Reader</b> (CON3103DT)
Comunicaciones:	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP	USB (Conexión directa a Pc)	Rs-232-USB (Conexión directa a Pc)	Rs-485
Interface de red:	Ethernet 10/100 Opcional: Wi-fi, GPRS, PLC	Ethernet 10/100 Opcional: Wi-fi, GPRS, PLC	Ethernet 10/100 Opcional: Wi-fi, GPRS, PLC	Ethernet 10/100 Opcional: Wi-fi, GPRS, PLC	USB	Rs-232-USB	Rs-485
Software de gestión:	Sí	Sí	Sí	Sí	En Pc	En Pc	No
Cámara CMOS IP integrada:	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	No	No	No
Teclado:	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	No
Caracteres válidos:	0 ÷ 9 & A ÷ C (Máx. 16 caracteres)	0 ÷ 9 & A ÷ C (Máx. 16 caracteres)	0 ÷ 9 & A ÷ C (Máx. 16 caracteres)	0 ÷ 9 & A ÷ C (Máx. 16 caracteres)	No	No	No
Lector de tarjetas de proximidad:	No	Sí	No	Sí	No	Sí	Sí
Lector óptico Huellas dactilares:	No	No	Sí	Sí	Sí	No	No
Posibilidad de sincronización de dispositivos de red:	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No
Direccionamiento IP estático o dinámico:	Sí	Sí	Sí	Sí	Pc	Pc	No
Soporte de servidor DHCP:	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	No
Encriptación:	SSL	SSL	SSL	SSL	SSL	SSL	x
Memoria no volátil:	128/256 Mb	128/256 Mb	128/256 Mb	128/256 Mb	No	No	No
Máximo número de usuarios:	1.000 ÷ 5.000	1.000 ÷ 5.000	1.000 ÷ 5.000	1.000 ÷ 5.000	1.000 ÷ 5.000	1.000 ÷ 5.000	x
Tiempo de Autenticación:	< 1 segundo	< 1 segundo	< 1 segundo	< 1 segundo	< 1 segundo	< 1 segundo	x
Capacidad de elaboración de reportes y control remoto:	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No
Grado de protección:	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Alimentación:	230 Vac	230 Vac	230 Vac	230 Vac	12 Vdc	Mediante USB	Desde AccessBox
Dimensiones (mm):	215 x 110 x 72	215 x 110 x 72	215 x 110 x 72	215 x 110 x 72	63 x 45 x 26	115 x 85 x 30	108 x 79 x 30