



# Control de Acceso PAC.

## MANTENIÉNDOTE SEGURO.

Nuestro control de acceso PAC líder en el mercado se basa en la innovación continua en sistemas de seguridad que son escalables, fáciles de instalar y mantener.

**COMELIT**  
WITH • YOU • ALWAYS

# Comelit. DESDE SIEMPRE.

Llevamos desde 1956 escribiendo la historia de la intercomunicación y la videointercomunicación, contribuyendo significativamente a su **constante** evolución.

La experiencia desarrollada en este sector específico para **satisfacer las necesidades** de facilidad, fiabilidad y multifuncionalidad del mundo de la instalación nos ha llevado a lo largo de los años a crecer y a convertirnos en una **referencia internacional**.

Nuestros **valores** y nuestra visión empresarial **visión** son los cimientos de los países sobre los que hemos desarrollado una gestión directiva y una organización estructurada globalmente, con **17 sucursales en el extranjero**, más de **800 empleados** y una presencia comercial en **más de 90 países**.

Hoy en día apoyamos el diseño y la construcción de sistemas de antiintrusión, videovigilancia, domótica, detección de incendios y control de accesos junto con los sistemas de videoportero, proponiéndonos así como un interlocutor único y competente para la protección de personas y entornos.

## NUESTRA PROMESA, NUESTRO COMPROMISO.

Estando **junto a** quienes eligen Comelit para sus clientes es nuestro **compromiso**. Un compromiso que se traduce en la constante investigación y desarrollo de nuevas soluciones fáciles de instalar y con prestaciones avanzadas, en el día a día de **asesoramiento y asistencia** que ofrecemos por teléfono y sobre el terreno, en la propuesta de productos y sistemas de alta calidad y fiabilidad, en el **apoyo en cada etapa de su trabajo**. **Con usted. Siempre. porque su éxito es nuestro éxito** y la satisfacción de sus clientes, nuestra satisfacción.

WITH  
YOU  
ALWAYS



## Control de Acceso PAC.

### MANTENIÉNDOTE SEGURO.

Nuestro control de acceso PAC líder en el mercado se basa en la innovación continua en sistemas de seguridad que son escalables, fáciles de instalar y mantener.

Nuestra oferta incluye lectores, controladores, credenciales y soluciones de gestión, que se pueden integrar a la perfección con los sistemas de entrada de puertas, videovigilancia, tiempo y asistencia, intrusión y seguridad contra incendios.

# Control de accesos PAC. MANTENEMOS SU SEGURIDAD.



## Innovadores

- Nuestras soluciones ofrecen un ecosistema de productos de extremo a extremo, desde una variedad de dispositivos de identificación, lectores, controladores y software de gestión.
- Hacemos posible el diseño e instalación de soluciones que satisfacen las necesidades de sus clientes.
- Nuestros productos admiten la integración entre hardware y software, para una expansión flexible en una amplia gama de sistemas de seguridad, protección y control de edificios.



## De confianza

- Somos un proveedor de confianza de soluciones de control de accesos fiables y robustas que se implantan en una gran variedad de entornos.
- Nuestras soluciones no solo protegen su entorno, sino que también le ofrecen la posibilidad de establecer políticas que se supervisan y monitorizan de forma proactiva.
- Ofrecemos garantías de producto de por vida para nuestros lectores y dispositivos de identificación.



## Excelencia en el servicio

- Tenemos más de 17 sucursales en todo el mundo y 90 países a los que exportamos.
- La Academia de formación Comelit-PAC ofrece una formación profesional impartida de forma presencial o virtual.
- Nuestra formación va más allá de nuestro producto para incluir otros factores que le ayuden a especificar e instalar sistemas de control de accesos.

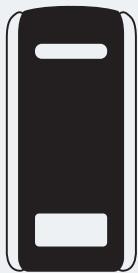


## Experiencia técnica

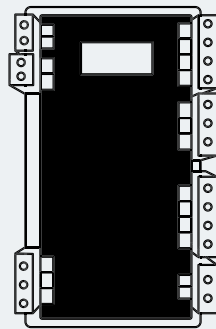
- Tenemos más de 60 años de experiencia técnica y de seguridad.
- Nuestro departamento técnico ofrece apoyo de ingeniero a ingeniero.
- Ofrecemos una gran variedad de ayudas, incluida la conexión segura y remota a los sistemas in situ para la rápida resolución de los fallos.

# Resumen del control de accesos de proximidad

El control de accesos de proximidad se gestiona con dispositivos de identificación que se configuran para conceder la entrada a puertas seguras y denegar la entrada a solicitudes no autorizadas. El siguiente diagrama ilustra el flujo del proceso de control de accesos a alto nivel.



El lector de control de accesos lee un dispositivo de identificación en la puerta asegurada



La información del dispositivo de identificación se envía a un controlador de accesos para su validación



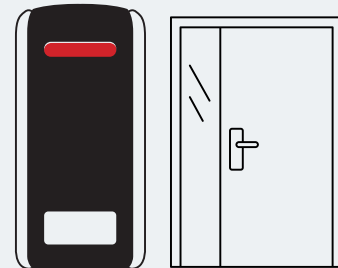
El software de gestión admite las políticas de control de accesos

## ACCESO CONCEDIDO



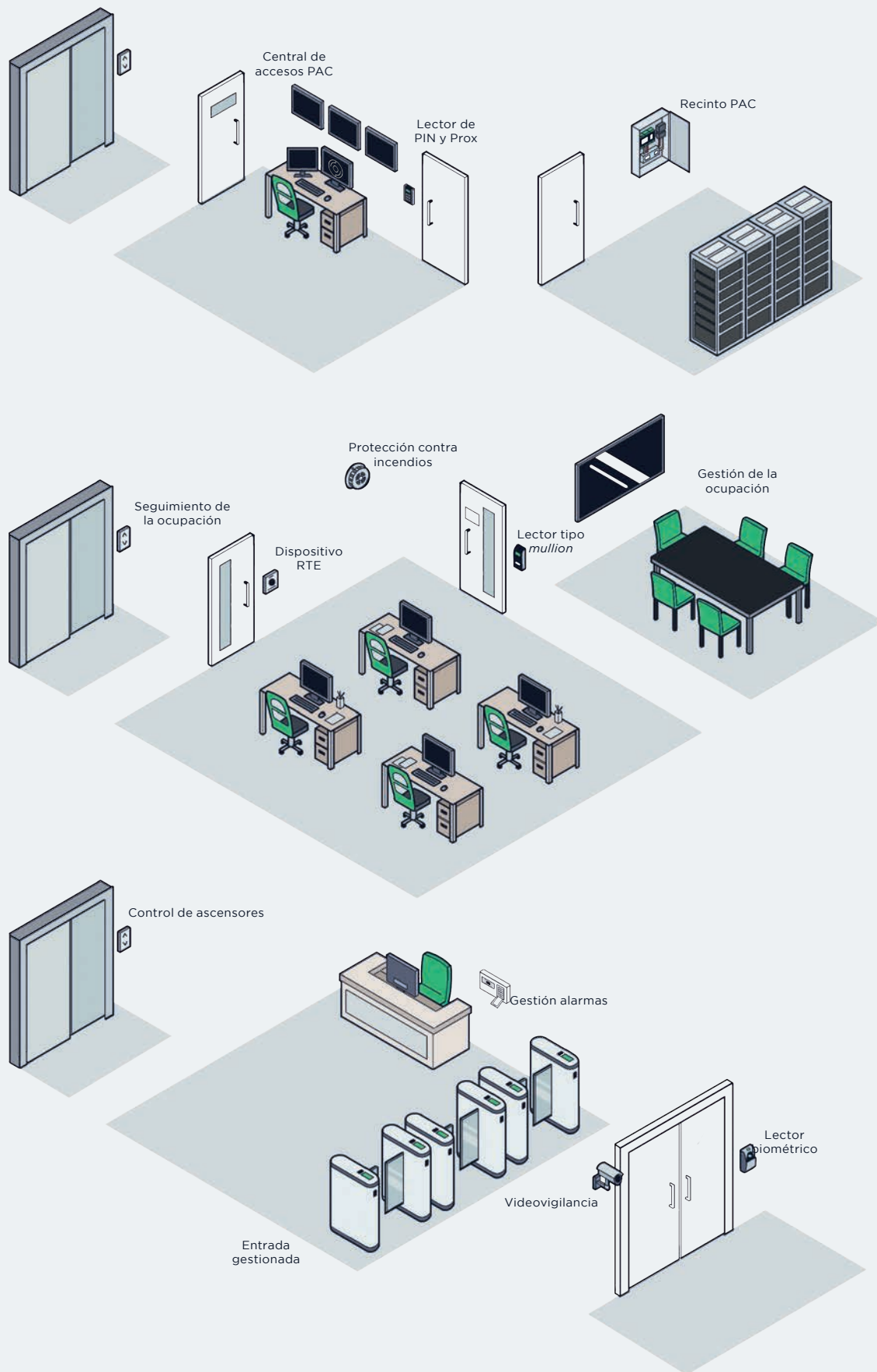
El controlador de accesos acciona un relé de puerta para desbloquear la entrada

## ACCESO DENEGADO



La entrada permanece cerrada





# Aumentar el valor de PAC

La gama PAC es un conjunto de productos bien establecido que ofrece soluciones de seguridad integradas y flexibles para los mercados comercial y residencial.

# Control total de accesos PAC



## Control de accesos inteligente

**Seguridad completa, siempre activa y flexible.**

Control de accesos mejorado que añade a la seguridad incorporada que ofrece el PAC la supervisión proactiva de quién va a dónde y cuándo.



## Seguridad de extremo a extremo

**Seguro por diseño.**

PAC admite dispositivos de identificación no hackeables y no clonables de alta seguridad a través de su propia solución PAC OPS encriptada. Disponible en versiones de identificación de tarjeta, ficha y móvil.



## Sistema ampliable

**Diseñado para soportar una expansión rentable.**

Construido para interoperar tanto en el nivel del hardware con otros sistemas de control de edificios y seguridad; como en el nivel del software a través de nuestra potente interfaz API.



## Solución de seguridad Integrada

**Una solución.**

La solución PAC se extiende a una solución de seguridad integrada que puede incorporar la monitorización de alarmas, la vigilancia por CCTV, el control de ascensores, la seguridad contra incendios y el videoportero. Proporcionando una solución de seguridad multicapa que es fácil de gestionar a través de un eje centralizado, proporcionando una fácil supervisión para asegurar su negocio.

# Mercados

Soluciones completas y integradas para diversos mercados.



Logística



Bancario



Comercial



Salud



Educación



Gobierno



Vivienda Privada



Minorista



Vivienda Social

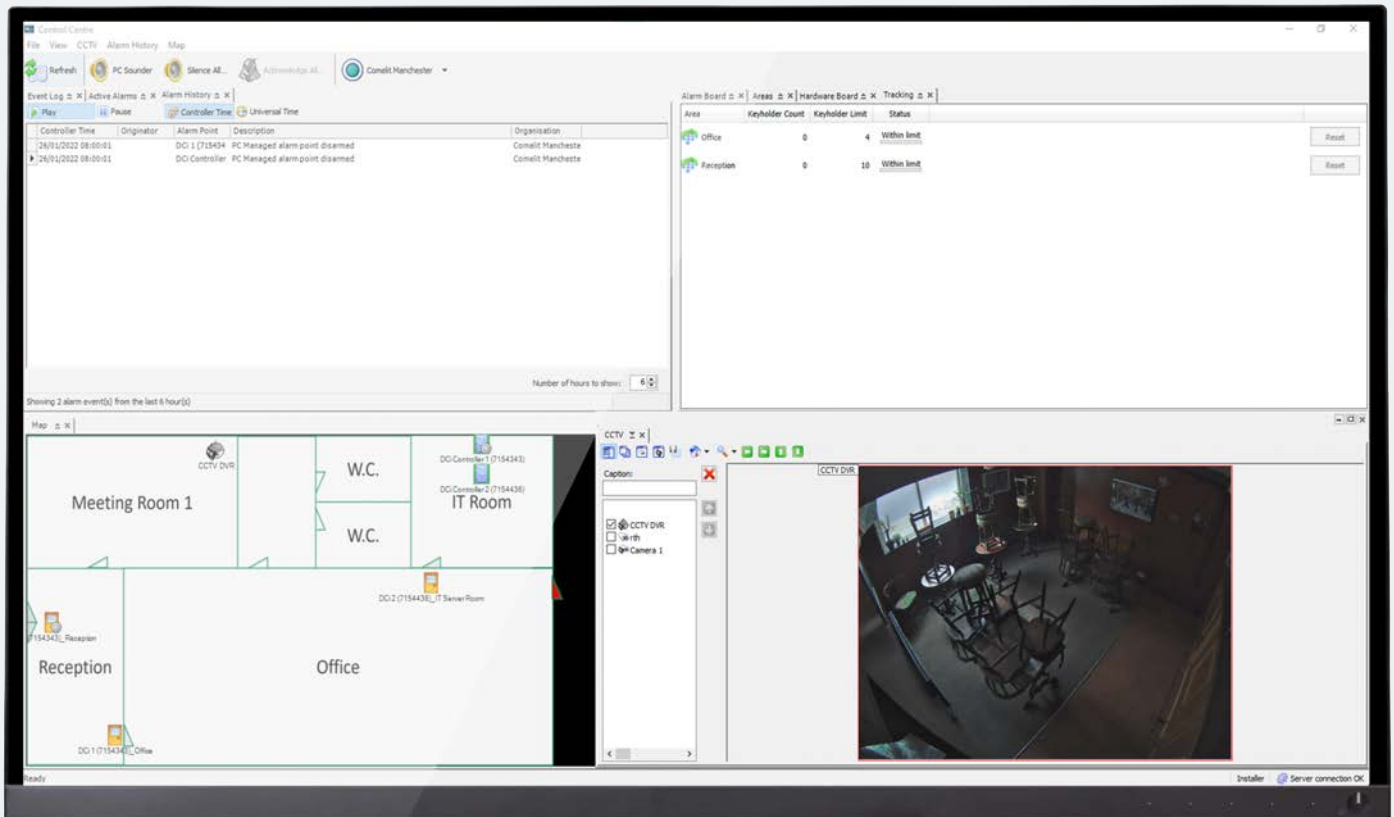


# Software de gestión

## Access Central™, diseñado pensando en el usuario.

Nuestro software se integra perfectamente con los controladores PAC para proporcionar una potente plataforma de configuración y gestión proactiva en vida.

Diseñado para dar soporte a una gran variedad de aplicaciones, desde locales pequeños de un solo bloque hasta una red global de oficinas o urbanizaciones de varios sitios, el software PAC ofrece soluciones de seguridad integradas con la posibilidad de añadir una serie de servicios adicionales (monitorización de CCTV, llamada de ascensor, etc.) para una integración perfecta.





## Supervisión y gestión a distancia

Aplicación **Control Centre** para una supervisión remota eficaz y segura.

**Aumento de la seguridad** y de la eficacia operativa de la gestión del sitio.

## Funciones mejoradas de gestión y seguridad del edificio

Aplicación **Guard Tour**.

**Notificaciones** con eventos emergentes de PC.

## Características de la gestión de la ocupación

### Seguimiento de la ocupación

Admita políticas de seguridad de las personas y controle/limite el número de personas en una zona.

### Entrada gestionada

Imponga la entrada a través de las puertas especificadas en función de los perfiles temporales.

### Anti-passback global

Asegúrese de que las personas se leen dentro y fuera de las áreas para una gestión eficaz de la ocupación.

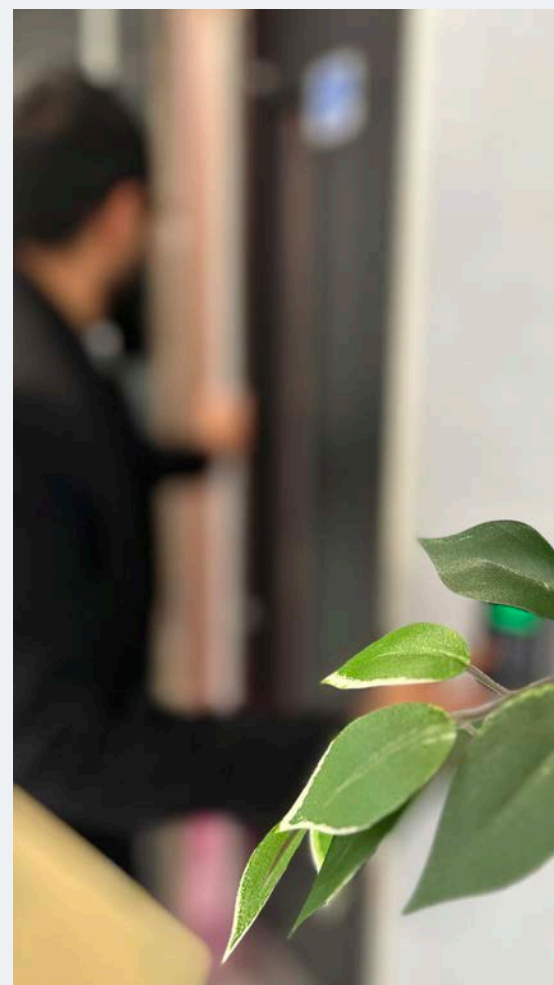
## Software de gestión con todas las funciones que admite:

**Configuración y gestión** de los componentes del sistema PAC.

**Configuración de los titulares de las llaves** para facilitar la gestión de las credenciales.

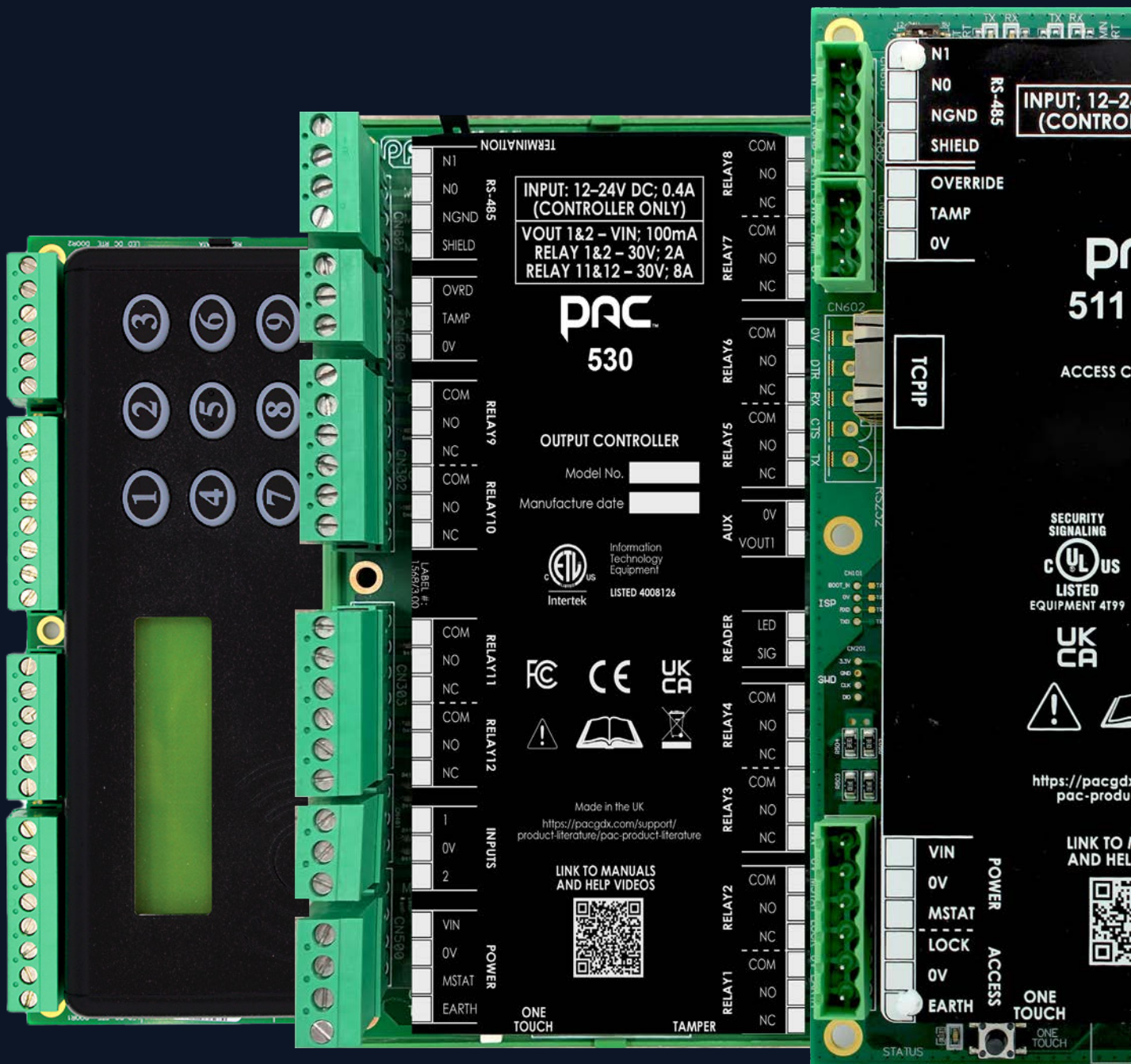
**Se amplía al control total del edificio**, incluyendo:

- Control del ascensor
- Integración con CCTV
- Monitorización y gestión de alarmas
- Motor de evento a acción
- Informes enriquecidos
- Aplicación del centro de control del operador completo
- Control de equipos de terceros (por ejemplo, balizas, sirenas, persianas de seguridad)
- Entradas del sistema de seguridad y del edificio (por ejemplo, entrada de la central de incendios para desbloquear todas las puertas de una zona)



# Controladores de puertas PAC

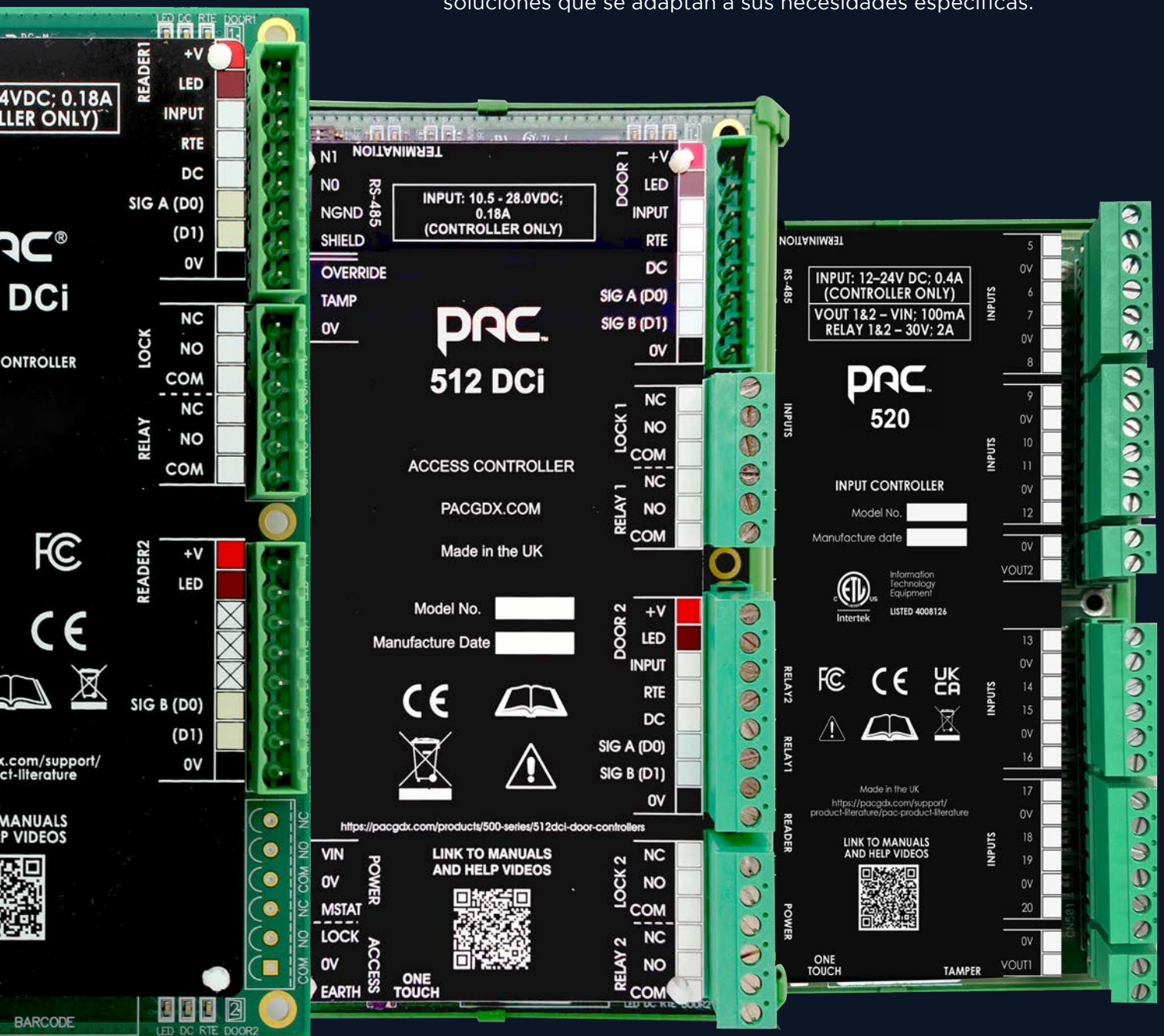
Fiabilidad y flexibilidad insuperables.





Nuestra amplia gama ofrece multitud de soluciones que se adaptan a una gran variedad de aplicaciones y entornos.

Desarrollados bajo la rigurosa mirada de expertos de la industria, los controladores PAC siguen estrictas normas de cumplimiento para garantizar que nuestros equipos funcionen en todas las condiciones posibles. Desde un simple controlador de dos puertas hasta un sistema de red global que conecta y controla el acceso en múltiples ubicaciones, PAC ofrece soluciones que se adaptan a sus necesidades específicas.







## Lectores PAC

**REALMENTE VERSÁTIL, ESCALABLE Y  
COMPATIBLE CON VERSIONES ANTERIORES  
PARA FACILITAR LA ACTUALIZACIÓN.**





**Los lectores PAC proporcionan un nivel de seguridad y robustez sin precedentes en una gran variedad de aplicaciones.**


Nuestra amplia gama de lectores PAC está disponible para satisfacer las necesidades de los clientes en función de diversos factores, como el método de autenticación, las opciones de instalación o la estética. Todas ellas se han diseñado y fabricado con un alto nivel de calidad, con una merecida reputación por su longevidad en todos los entornos.

# Dispositivos de ID

Varios estilos para adaptarse a su preferencia de control de accesos.







Los dispositivos de identificación de PAC vienen en una gama de formas (ficha, tarjeta o móvil) y tipos de tecnología que permiten una variedad de opciones para el usuario.

Los dispositivos de identificación PAC se adaptan a numerosos y diferentes despliegues de control de accesos en los sectores comercial, residencial y educativo.

# Cubo Mini y SE



## Minicubo Access Central™

- Maquinas industriales
- Diseñado para funcionar 24/7
- No es necesario instalar software, ya está preconfigurado
- Admite hasta 20 puertas, 4 alimentaciones de CCTV y 1000 llaveros
- Admite todas las funciones avanzadas de control de acceso, como Guard Tour
- Ideal para pequeñas instalaciones comerciales
- Preparado para el futuro: actualizaciones de software gratuitas

## Cubo Access Central™ SE

- Experiencia de usuario mejorada
- maquinas industriales
- Diseñado para funcionar 24/7
- No es necesario instalar software, ya está preconfigurado
- Admite hasta 250 puertas y 20 000 llaveros
- Admite todas las funciones avanzadas de control de acceso que esperaría para una instalación de rango medio
- Ideal para instalaciones comerciales pequeñas y medianas
- Preparado para el futuro: actualizaciones de software gratuitas



# Módem/Router

El módem/enrutador PAC 4G proporciona una solución simple y estable para las comunicaciones entre el sistema PAC en el sitio y la plataforma de administración de la nube de Housing Central.

- Un portal de clientes para la gestión de la conectividad de datos.
- Solución totalmente segura con comunicaciones encriptadas de extremo a extremo.
- Opciones de extensión de datos disponibles.
- 2 opciones IP y serie.



## Puerta

Conecta el sistema PAC in situ a la plataforma de gestión en la nube de Housing Central.

- Informes casi en tiempo real de eventos en el sitio a Housing Central.
- Indicadores LED visuales.







Los cursos de la Academia de formación de Comelit están diseñados para proporcionarle los conocimientos y habilidades necesarios para instalar y poner en marcha nuestras soluciones. Nuestros completos cursos cubren todos los aspectos del diseño de sistemas, incluyendo la instalación, la configuración y la puesta en marcha.

Adquirirá la experiencia teórica y las técnicas necesarias para sacar el máximo partido a nuestras soluciones. Nuestra formación también le permitirá aprovechar al máximo el tiempo durante el proceso de instalación.

Diferentes soluciones requieren diferentes enfoques de formación. En función de la experiencia y las tecnologías, nuestros cursos de formación están diseñados para atender desde los ingenieros de instalación hasta los usuarios finales.

# Contacte con nosotros

## Ventas

Nuestro experimentado equipo de ventas está aquí para garantizar que su solución de seguridad se ajuste a su objetivo. Sea cual sea su necesidad de control de accesos seguro, tenemos la solución.

## Servicio de atención al cliente

Entendemos lo importante que es gestionar sus necesidades diarias con rapidez y eficacia, por lo que nuestro equipo de atención al cliente se compromete a proporcionar un servicio de primera clase. Póngase en contacto con nosotros hoy mismo y estaremos encantados de ayudarle.

## Soporte técnico

Nuestros equipos de asistencia técnica están altamente capacitados para responder a cualquier pregunta que tenga en relación con nuestros productos. Contamos con conocimientos especializados en áreas relacionadas con la comunicación y la informática y podemos proporcionar documentación de apoyo.

### OFICINAS CENTRALES

COMELIT GROUP, S.P.A  
SUCURSAL EN ESPAÑA  
(OFICINAS CENTRALES)

Calle de la Mora, 12, 08918  
Badalona, Barcelona

**Tel.: 0034 - 932430376**

**info@comelit.es**

### DELEGACIÓN CENTRO

Calle Teide, 4, oficina 3.3  
28703 San Sebastián De Los Reyes

Madrid Spain

**Tel.: 0034 - 918545816**

**info@comelit.es**

### DELEGACIÓN NORTE

Calle Artunduaga, nº 2,  
edificio Urraki, oficina 5  
48970 Basauri

Bizkaia Spain

**Tel.: 0034 - 944494578**

**info@comelit.es**

**COMELIT**

Calle de la Mora, 12, 08918  
Badalona, Barcelona, España  
Tel. 034 932430376  
email: info@comelit.es



cod.  
**2G32001276**

Las marcas y nombres comerciales citados en esta publicación son propiedad de sus respectivos dueños. Las dimensiones del producto derivadas de las imágenes son puramente indicativas.