

# SCLAK

smarter and safer access

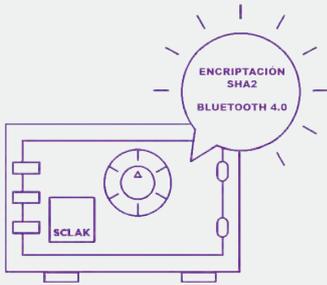


*Tu móvil es la llave  
y te permite gestionar  
todo el control de accesos*



## INTELIGENTE

Para abrir cualquier cerradura basta con usar la app instalada en tu móvil, golpeando la pantalla con tu móvil en el bolsillo o simplemente aproximándote a la puerta. Puedes controlar los accesos con permisos indefinidos o temporales sólo para algunos días, por franjas horarias, y emitir las invitaciones incluso desde la otra punta del mundo.



## SEGURO



Las comunicaciones Bluetooth 4.0 entre tu móvil y SCLAK están encriptadas con el protocolo SHA2, creado por la NSA, o lo que es lo mismo, es tan seguro como tu banca personal. ¿Y si te han robado el teléfono? No te preocupes, siempre puedes resetear tus credenciales y todos tus accesos desde otro teléfono móvil para que nadie pueda usarlos sin tu autorización.



## UNIVERSAL

La instalación de SCLAK es sencilla. Es compatible con todas las cerraduras electrónicas y electromagnéticas del mundo. No es necesario sustituir el cerradero, tan sólo conectar SCLAK a la alimentación que opera el cerradero y ¡listo! Puede instalarse en casa, oficinas, puertas automáticas, apartamento vacacional, hoteles y albergues rurales, plazas de aparcamiento...



SCLAK se puede instalar en cualquier smartphone con sistema operativo iOS 8.0 y Android 4.3.1 (y posteriores).



Controla todos los accesos, puertas y cerraduras, desde una sola aplicación instalada en tu móvil.



Puedes invitar a los usuarios y eliminarlos directamente desde tu teléfono móvil o navegador web.



Puedes definir y personalizar los permisos de acceso para cada usuario de manera independiente.



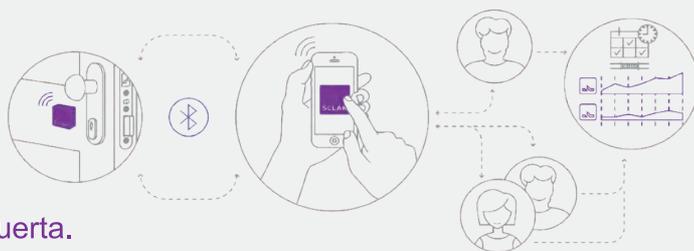
En cualquier momento, puedes ampliar el número de licencias de propietario, así como de llaves de invitado.



Con SCLAK, elige cómo abres la puerta: app, manos libres por proximidad o tocando la pantalla del móvil.

# MODO DE USO

1. El instalador coloca SCLAK en su ubicación.
2. Se activa el producto.
3. El administrador nombra al propietario(s).
4. Los propietarios invitan mediante e-mail o sms.
5. Los invitados reciben la invitación e instalan la app.
6. Los invitados activan su llave y ya pueden abrir la puerta.
7. El propietario puede ver el historial de accesos de sus invitados.



# MODOS DE ACCESO



Portero automático.



Acceso una sola vez.



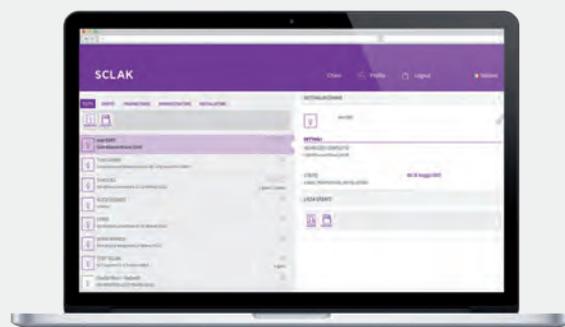
Limitación temporal de acceso.



Acceso sin login requerido.

# GESTIÓN

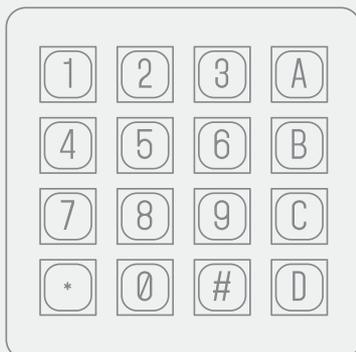
El administrador posee toda la gestión de SCLAK, tanto desde la app en su móvil como desde el backoffice, accesible desde cualquier ordenador. Puede invitar a los propietarios, habilitar o deshabilitar a los invitados e incluso desactivar los SCLAK.



	Instala SCLAK	Nombra al administrador	Designa al propietario(s)	Puede emitir una llave al invitado	Puede revocar el permiso al propietario(s)	Puede habilitar o inhabilitar a sus invitados	Usa su propia llave	Gestiona los accesos de sus invitados	Puede consultar el historial de accesos
INSTALADOR*	✓	✓							
ADMINISTRADOR*			✓	✓	✓	✓		✓	✓
PROPIETARIO*				✓		✓	✓	✓	✓
INVITADO							✓		

\*Un mismo usuario puede ser al mismo tiempo: instalador, administrador y propietario de un SCLAK

# ACCESORIOS



Teclado bluetooth para apertura con PIN



Mando a distancia bluetooth



Lector de tarjetas de proximidad bluetooth



## CILINDRO SCLAK

SCLAK también está disponible integrado en un cilindro inteligente que reemplaza al cilindro europeo de una puerta, permitiendo la gestión del control de accesos, sin necesidad de llaves físicas, para viviendas, hoteles y apartamentos vacacionales.

El cilindro SCLAK simplifica las instalaciones al permitir que cualquier usuario pueda reemplazar el bombillo de su puerta por este elemento, sin necesidad de contar con un cerradero electrónico al que conectar la unidad SCLAK convencional.

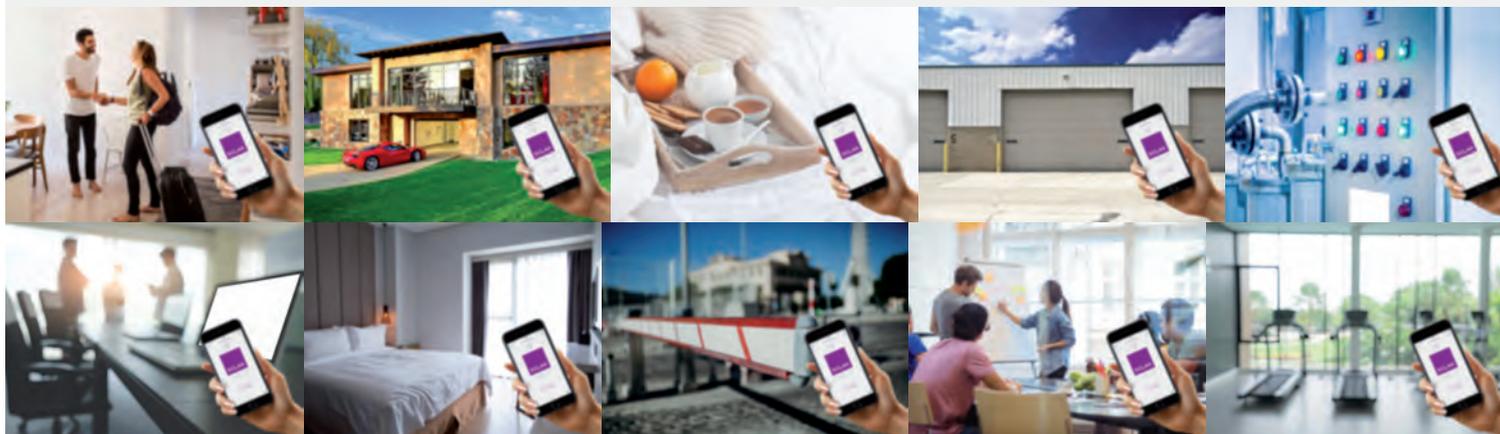
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Método de acceso	App móvil SCLAK (bluetooth) Teclado bluetooth SCLAK	iOS / Android apertura con PIN
Accesorios (opción)	Mando a distancia bluetooth SCLAK Lector de tarjetas bluetooth SCLAK	unicanal* MIFARE
Memoria	1 instalador 1 administrador 2 propietarios** 100 invitados (duración: indefinida)***	no puede abrir activa el producto pueden abrir y emitir llaves pueden abrir
Anchos de puerta disponibles	37,5 - 37,5 mm. 47,5 - 47,5 mm. otros anchos disponibles bajo petición	
Temperatura de funcionamiento	-20° a 60° C.	
Material de fabricación	aleación de aluminio acero inoxidable	color plata
Alimentación	4 baterías convencionales AAA 1,5 V.	
Conectividad	Bluetooth 4.1	
Seguridad	del cilindro de las llaves	estándar de mercado encriptación SHA-2
Batería de respaldo	a través de puerto micro USB en pomo exterior	
Certificación	CE, FCC, RoHS	
Duración de la batería	>10.000 ciclos	

\* se encuentra en desarrollo un mando bicanal para la apertura de dos sistemas SCLAK.

\*\* pueden adquirirse licencias adicionales de propietario.

\*\*\* pueden adquirirse licencias adicionales de invitado anuales o de duración ilimitada.



## Con SCLAK, la llave es tu propio móvil

*Tu móvil es tu cámara de fotos, tu navegador GPS, tu tarjeta de crédito... ahora con SCLAK, puede ser también la llave para abrir cualquier puerta.*



La comunicación entre el teléfono móvil y SCLAK se realiza mediante BLE (Bluetooth Low Energy) y está encriptada con el sistema SHA-2. Requiere iOS 8.0 o Android 4.3 o posterior.



**SEGURDOMA**  
ACCESS CONTROL SYSTEMS

SEGURDOMA ACCESS CONTROL SYSTEMS, SL  
C/Miramargues, 7, 2-1  
08500 VIC - Barcelona

info@sclak.mobi  
<http://sclak.mobi>