

Aplicación Setup Access

Introducción

Bosch proporciona las siguientes aplicaciones para Mobile Access

- Bosch Mobile Access: una aplicación de titular de tarjeta para guardar credenciales virtuales y transmitir las a través de Bluetooth a los lectores configurados para Mobile Access. Dicho lector concede o deniega el acceso dependiendo de si una de las credenciales de la aplicación guardadas es válida para ello.
- Bosch Setup Access: una aplicación de instalación para escanear y configurar los lectores por Bluetooth.

Los operadores autorizados de Visitor Management y Credential Management pueden enviar credenciales virtuales tanto para el titular de la tarjeta como para las aplicaciones del instalador.

Configuración de la lectora

La aplicación Setup Access le permite recibir invitaciones y guardar credenciales de múltiples clientes y emplazamientos.

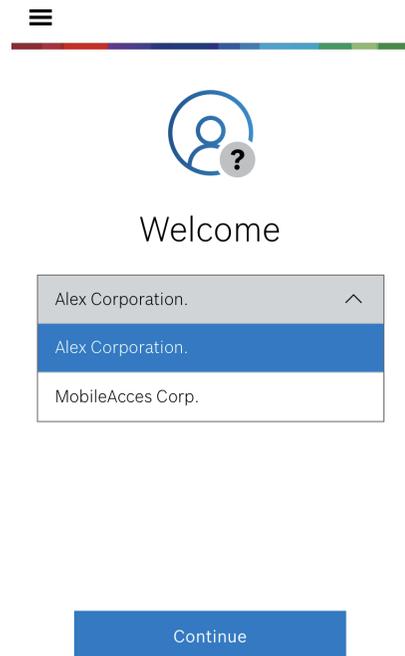
Añadir un lector

1. En el menú principal, seleccione **Selección de cliente/emplazamiento**.
2. Elija el cliente o emplazamiento deseado y toque **Continuar**. Solo los clientes/emplazamientos de los que tenga credenciales aparecerán en la lista de selección. Si se eliminan todas las credenciales de **Mis credenciales**, el emplazamiento correspondiente desaparece de la lista.
3. Toque la pantalla de su smartphone para buscar los lectores disponibles.
4. Aparecerá una lista de lectores disponibles. Seleccione el lector que quiere configurar.

Mobile Access supone control de acceso para personas que utilizan credenciales virtuales guardadas en un dispositivo móvil, como el smartphone de la persona. Las credenciales virtuales se mantienen en el sistema de control de acceso principal o ACS.

- Los operadores del ACS generan, asignan y envían estas credenciales virtuales a las personas a través de una aplicación web colaboradora.
- Los titulares de credenciales móviles utilizan lectores de control de acceso a través de Bluetooth desde una aplicación Mobile Access instalada en sus dispositivos móviles.
- Los instaladores de sistemas Mobile Access configuran lectores de control de acceso a través de Bluetooth desde una aplicación de configuración especial en sus dispositivos móviles.
- El sistema no almacena los datos personales en los dispositivos móviles.

Bosch no almacena ningún dato personal. El uso de esta aplicación es anónimo.



Instalación

1. Descargue e instale la aplicación desde la tienda de aplicaciones.
2. Lea y acepte el Aviso de protección de datos, los Términos de uso y el Contrato de licencia de usuario final. Podrá volver a consultar esa información más tarde en el menú principal.

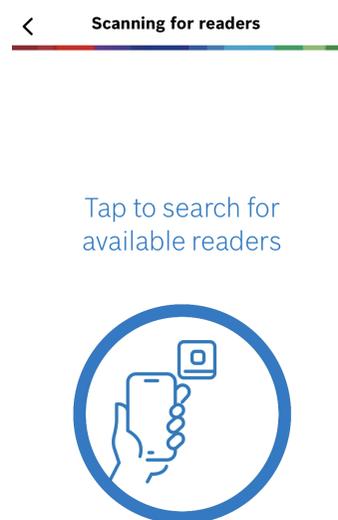
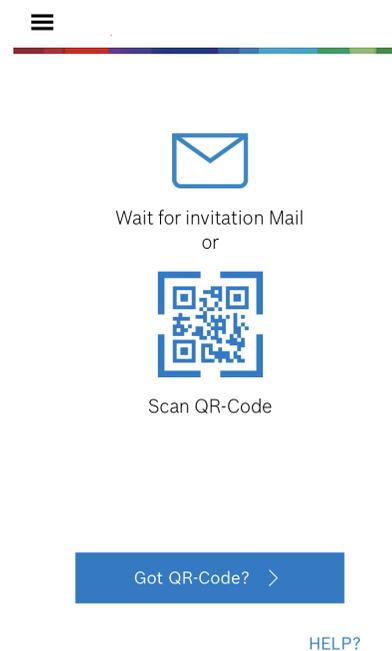
Para empezar a usar la aplicación Setup Access, elija una de las siguientes opciones generadas por la organización anfitriona:

Correo de invitación

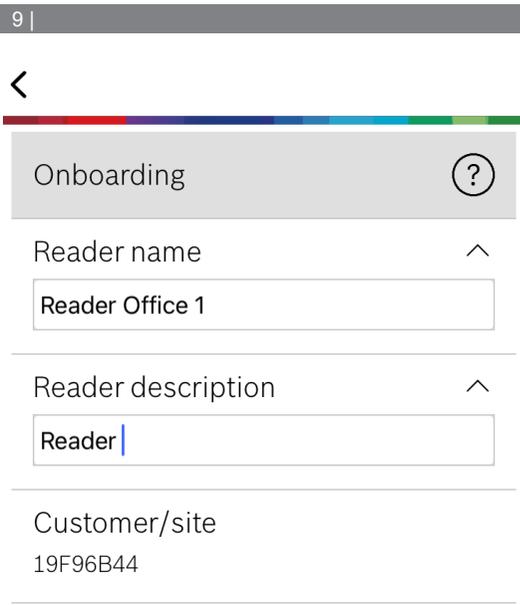
Haga clic en el enlace del correo de invitación que se ha enviado a su dirección de correo electrónico. El registro comenzará automáticamente.

Escaneo del código QR

Toque **¿Tiene un código QR?** o toque el icono del código QR.



1. En **Registro**, escriba el **Nombre del lector** y la **Descripción del lector**. El número de **Cliente/emplazamiento** se genera automáticamente. Cada emplazamiento tiene un número diferente.



- Colóquese ante el lector, en el lugar donde espera que esté el usuario de credenciales móviles.
 - Toque **Comprobar y usa el rango actual**
 - Aparecerá un mensaje emergente. Toque **Aceptar**
 - Aparecerá un valor RSSI.
 - Recomendado: repita este paso varias veces desde la misma posición para obtener una impresión del grado de variación en la intensidad de la señal recibida.
 - Cuando haya encontrado un valor de umbral adecuado, toque **Guardar**.
- B:** establecer el umbral de RSSI manualmente
- Introduzca un valor en el umbral de RSSI. Consulte la tabla de umbrales típicos a continuación
 - Toque **Guardar**

Valores umbral típicos (solo aproximados):

Distancia prevista del dispositivo móvil al lector	Umbral RSSI recomendado
Cerca (5 cm-10 cm)	-30... -40 dBm
Media distancia (0,5 m-2 m)	-50... -60 dBm
Lejos (> 2 m)	-70... -90 dBm

Aviso!
Los valores RSSI pueden variar mucho dependiendo de numerosos factores, incluido el tipo de dispositivo transmisor, el nivel de batería y el material y grosor de las paredes cercanas.

Mobile Access

Configure el **rango de BLE** con una de las siguientes opciones, A o B:

A: uso de valores RSSI reflejados por el lector

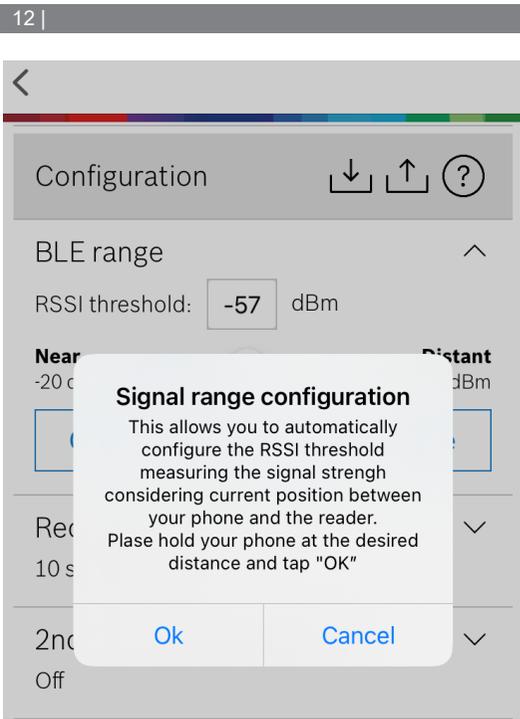
B: establecer el umbral de RSSI manualmente

- Introduzca un valor en el umbral de RSSI. Consulte la tabla de umbrales típicos a continuación
- Toque **Guardar**

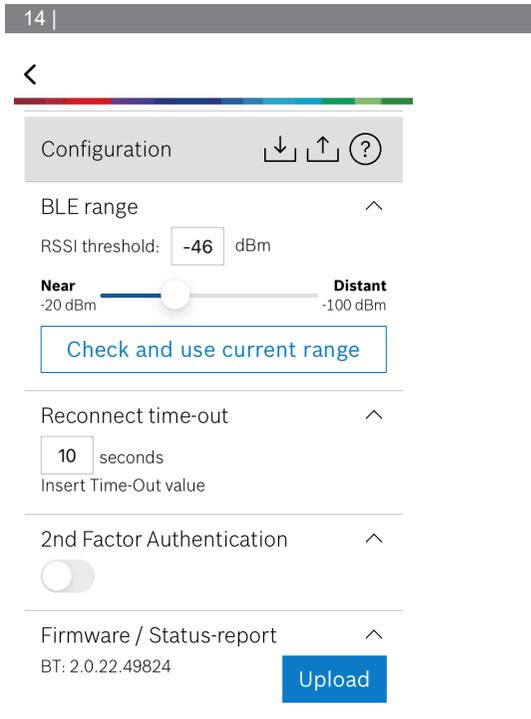
A: uso de valores RSSI reflejados por el lector



es Guía rápida del usuario



- El tiempo de espera de reconexión** es la duración durante la que se ignora el teléfono después de un paso correcto. El tiempo de espera reduce las transacciones BLE innecesarias. Introduzca la cantidad de segundos que desee en **Tiempo de espera de reconexión**.
- Para activar la **Autenticación de dos factores**, encienda el botón. Después, toque **Guardar**.



Bosch Security Systems B.V.
Torenallee 49
5617 BA Eindhoven
Netherlands
www.boschsecurity.com
© Bosch Security Systems B.V., 2024

Soluciones para edificios para una vida mejor

Exportar y guardar la configuración

En **Configuración**, seleccione el icono . Introduzca un nombre de archivo y pulse **Aceptar**. Se guardará la configuración para usarla en configuraciones posteriores.

Importar la configuración

En Configuración, seleccione el icono . Seleccione el archivo deseado. Después, toque **Guardar**.

Lectores disponibles

Después de configurar el primer lector, aparece esta opción en el menú. Seleccione **Lectores disponibles** para buscar y configurar los demás lectores cercanos.

Añadir emplazamiento nuevo

1. En el menú principal, seleccione **Añadir emplazamiento nuevo** y elija una de las siguientes opciones:

Correo de invitación

Haga clic en el enlace del correo de invitación que se ha enviado a su dirección de correo electrónico. El registro comenzará automáticamente.

Escaneo del código QR

Toque **¿Tiene un código QR?** o toque el icono del código QR.

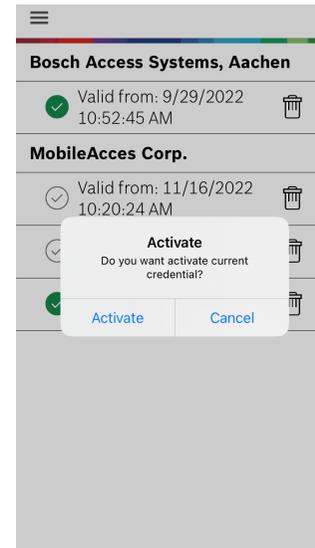
Administración de mis credenciales

Para ver sus credenciales, seleccione **Mis credenciales** en el menú principal.

Para eliminar una credencial, elija la credencial deseada y seleccione el icono .

Después de añadir una credencial, esta se activa por defecto. La marca de verificación verde representa la credencial activada. La marca de verificación blanca representa la credencial desactivada.

Para activar una credencial, toque la marca de verificación blanca de la credencial deseada. A continuación, toque **Activar**.



Mobile Access

es Guía rápida del usuario

Bosch Security Systems B.V.

Torenallee 49

5617 BA Eindhoven

Netherlands

www.boschsecurity.com

© Bosch Security Systems B.V., 2024

Soluciones para edificios para una vida mejor