



# KEEPSEER COLD WALLET

**MANUAL DE USUARIO**

**Keepser Cold Wallet - PRO**

# KEEPSER COLD WALLET - PRO

---

Nuestros productos están diseñados para cumplir con los más altos estándares de calidad, funcionalidad y diseño.  
Esperamos que disfrutes de tu nueva Keepser Cold Wallet.

## Antes de usar

Lea estas instrucciones de uso detenida y completamente antes de usar el producto y guárdelas para futuras referencias.

La solución Keepser Cold Wallet (Keepser Cold Wallet) tiene 6 componentes descritos en este Manual del usuario :

- Definición de Keepser Cold Wallet.
- Aplicación Keepser (App)
- Menú Datos.
- Plugin Keepser.
- Menú Configuración de usuario.
- Menú de administración.



**Keepser Cold  
Wallet - PRO  
Definición**

# Productos

Keepser Cold Wallet, es un dispositivo de almacenamiento seguro de tarjeta negra, que es capaz de almacenar sus contraseñas, códigos de acceso, información de tarjeta de crédito, información de tarjeta de fidelidad, criptomoneda y clave privada de billetera, y más que descubrirá en este Manual del usuario.

¿Qué encuentro en el paquete?

- **Keepser Cold Wallet PRO – Tarjeta negra.**
- 



- **Pegatinas de código QR, una para "MI TARJETA"**  
Se utiliza para conectar su nueva tarjeta Keepser a un teléfono o varios teléfonos.



- **Código QR para acceder al Manual del usuario, preguntas frecuentes y más.**



El paquete contiene un código QR impreso en un formulario titulado «Manual del usuario, preguntas frecuentes y más. Escanearlo le permitirá acceder a este Manual del usuario, videos tutoriales y preguntas frecuentes. Podrá descargar estos documentos según lo considere necesario.

# Términos de definición en el contexto de Keepser Cold Wallet

## APLICACIÓN KEEPSEK

La "aplicación Keepser" o "Aplicación Keepser" es un software que se ejecuta en su teléfono inteligente NFC, que contiene todas las características que le permiten utilizar las funcionalidades de nuestra tarjeta Keepser Cold Wallet.

¿Qué hace la aplicación Keepser?

La aplicación es el puente entre su tarjeta, usted y su computadora.

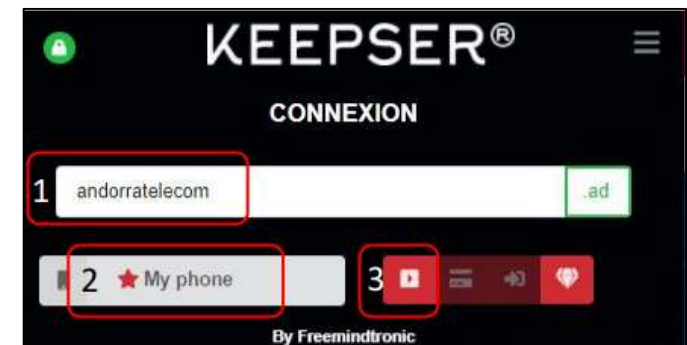
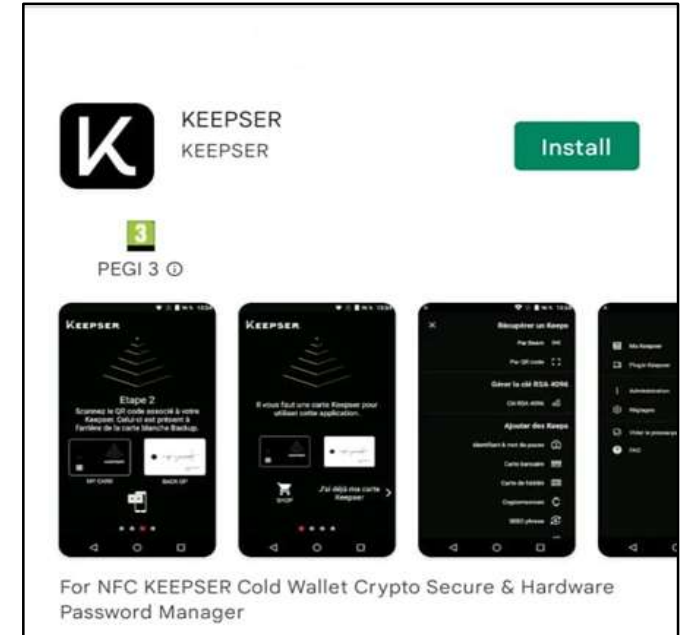
Para utilizar su aplicación Keepser, su teléfono no necesita estar conectado a Internet, pero algunas funcionalidades pueden no estar disponibles sin conexión a Internet, especialmente la conexión a sitios web.

## KEEPSEK PLUGIN

El Keepser Plugin es un módulo de software inteligente que actúa como un complemento para un navegador web y le da al navegador funcionalidad adicional.

El complemento Keepser puede detectar qué sitio se visita y permitir que el usuario realice acciones y operaciones utilizando la aplicación Keepser y la tarjeta Keepser.

Las características y capacidades del complemento Keepser se describen en este manual.



# Términos de definición en el contexto de Keepser Cold Wallet

- **KEEPS**

Este es un término muy importante para recordar.

Llamamos "Keeps" a un conjunto de información que puede almacenar en su Tarjeta Keepser y que se utiliza para realizar diversas operaciones, como la conexión a un sitio web seguro, el pago de comercio electrónico, las operaciones de criptomonedas y otras operaciones descritas en este manual. El nombre plural "Keeps" se utiliza en a menudo reúne varios datos.

Por ejemplo, (nombre de usuario + contraseña) para acceder a sus cuentas de Facebook o Gmail, o (número de tarjeta de crédito + fecha de vencimiento + CVV + titular de la tarjeta), o clave privada de su billetera de criptomonedas.

Cada KeepKeeps tiene un nombre único asignado por el usuario de la solución Keepser Cold Wallet.

- **FRASE SEMILLA**

SEED PHRASE, también llamada frase de recuperación o frase secreta, es una cadena de 12 a 24 palabras que se genera cuando crea una nueva billetera de criptomonedas, por sí mismo o a través de una plataforma de intercambio que tenga su billetera de criptomonedas. Permite acceder a todas las criptomonedas de este monedero y se utiliza para generar claves para realizar transacciones.

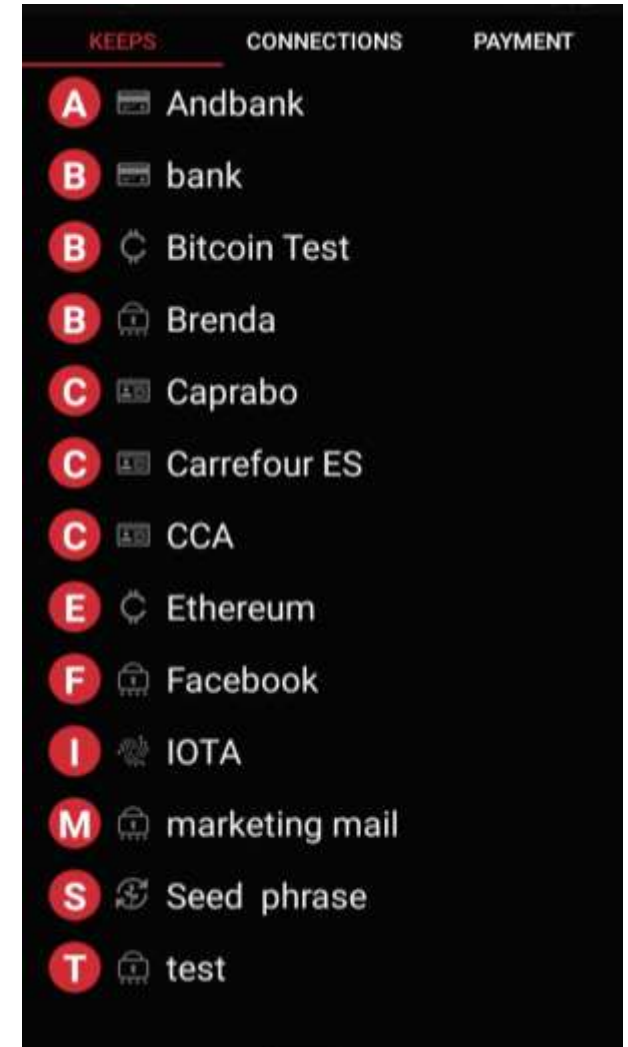
Una tarjeta Keepser puede contener muchas FRASES SEMILLA para administrar múltiples billeteras.

- **CLAVE RSA 4096**

RSA-4096 es un cifrado estandarizado. Es uno de los mejores sistemas de cifrado que puede utilizar para proteger sus datos en la transmisión. La solución Keepser Cold Wallet le permite generar y almacenar sus propias claves privadas RSA-4096 en la Keepser Card y generar la clave pública correspondiente a partir de ella. A continuación, puede utilizarlo para enviar o compartir de forma segura los "Keeps" o establecer canales de comunicación seguros de extremo a extremo.

- **IOTA**

IOTA es una tecnología de registro de datos distribuidos de código abierto. No se basa en la tecnología blockchain sino en otra tecnología llamada Tangle. Los tokens Iota son como criptomonedas, diseñados para microtransacciones. Su objetivo es intercambiar de forma segura información y valor entre objetos de Internet de las cosas (IoT).



# Antes de usar tu Keepser Cold Wallet

## **ADVERTENCIA:**

Para usar Keepser Cold Wallet, necesita un teléfono inteligente con:

1. Sistema operativo Android: versión 6 o superior.
2. Soporte para Near Field Communication (NFC).
- 3.

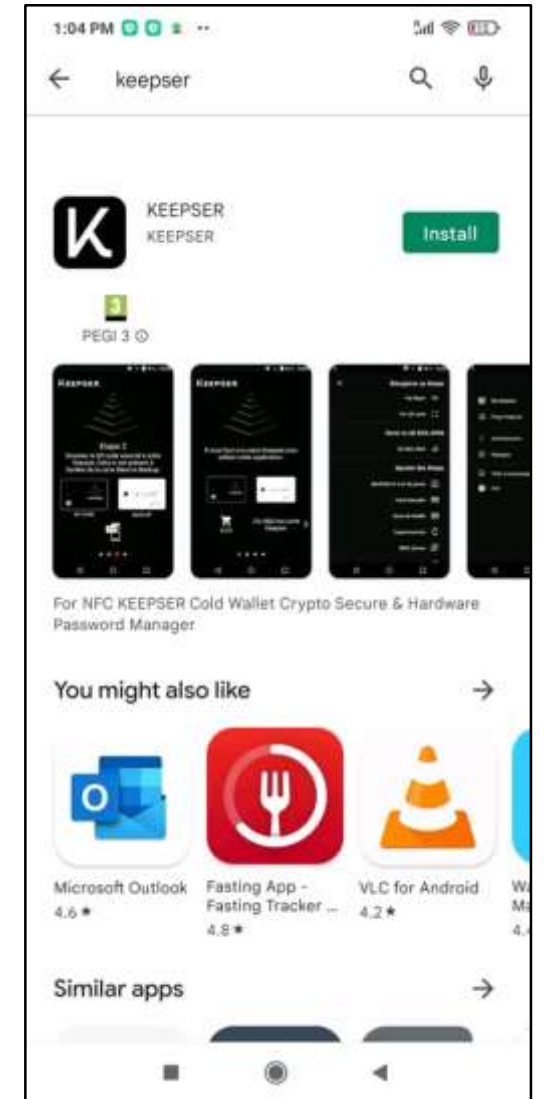
Se emitirá una actualización de este Manual del usuario cuando se publique el soporte para teléfonos iOS (iPhone).

## **Pasos:**

### **1. Busque la aplicación "KEEPSER" en Google Play.**

(si no ve la aplicación KEEPSEER en Google Play, esto significa que su teléfono inteligente no es compatible con la solución Keepser Cold Wallet (sin soporte NFC, por ejemplo).

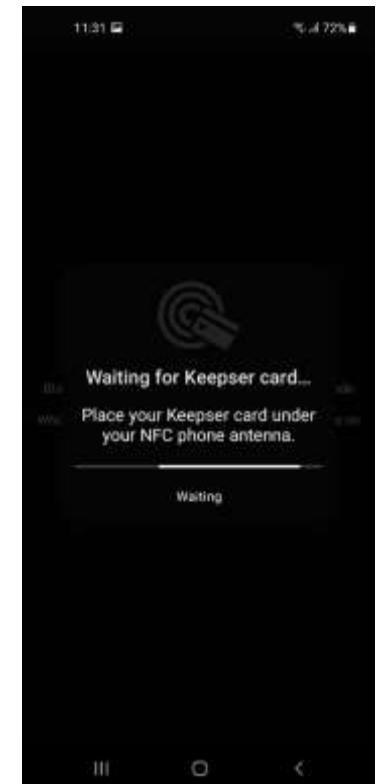
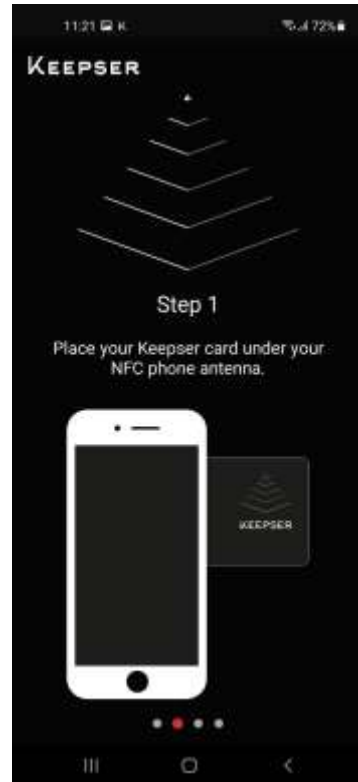
### **2.- Descargue e instale la aplicación en su teléfono inteligente.**



# Conexión de su tarjeta Keepser Cold Wallet (1/2)

Cuando la aplicación Keepser esté instalada en su teléfono, abra la aplicación Keepser y lea las instrucciones que se muestran para conectar su tarjeta Keepser y conectarla con este teléfono. Tenga en cuenta que puede conectar varias tarjetas por teléfono y varios teléfonos pueden conectar una sola tarjeta.

(Si aún no tiene una tarjeta Keepser o desea comprar una nueva, puede tocar el botón "COMPRAR". Te llevará a la [www.keeper.com](http://www.keeper.com), Sitio web de comercio electrónico donde puede finalizar sus compras.





# (\* ) Acerca de la conexión NFC.

- Información importante:

- La KEEPSEER CARD es muy sensible. No es necesario que lleve la tarjeta en contacto completo con la parte posterior del teléfono inteligente para activar la conexión NFC.

- Para una mejor eficiencia, se recomienda dejar aproximadamente 1 cm de espacio (un dedo de ancho) entre la tarjeta Keepser y el teléfono.

- Cuando una tarjeta Keepser se acerca al teléfono NFC, escuchará un sonido "bip" cuando se active la conexión NFC.

- La Tarjeta Keepser debe mantenerse dentro del rango NFC (pocos cm), durante la duración del intercambio de datos entre la Tarjeta y la Aplicación. Dependiendo de la operación que desee realizar, la cantidad de datos a compartir puede variar de unos pocos milisegundos a unos pocos segundos, y debe esperar un mensaje de confirmación antes de mover la tarjeta Keepser más allá del alcance NFC.

- Las antenas NFC de los teléfonos inteligentes generalmente se encuentran en la parte superior de la parte posterior, debajo de las cámaras. Pero algún teléfono puede tenerlo en otro lugar.

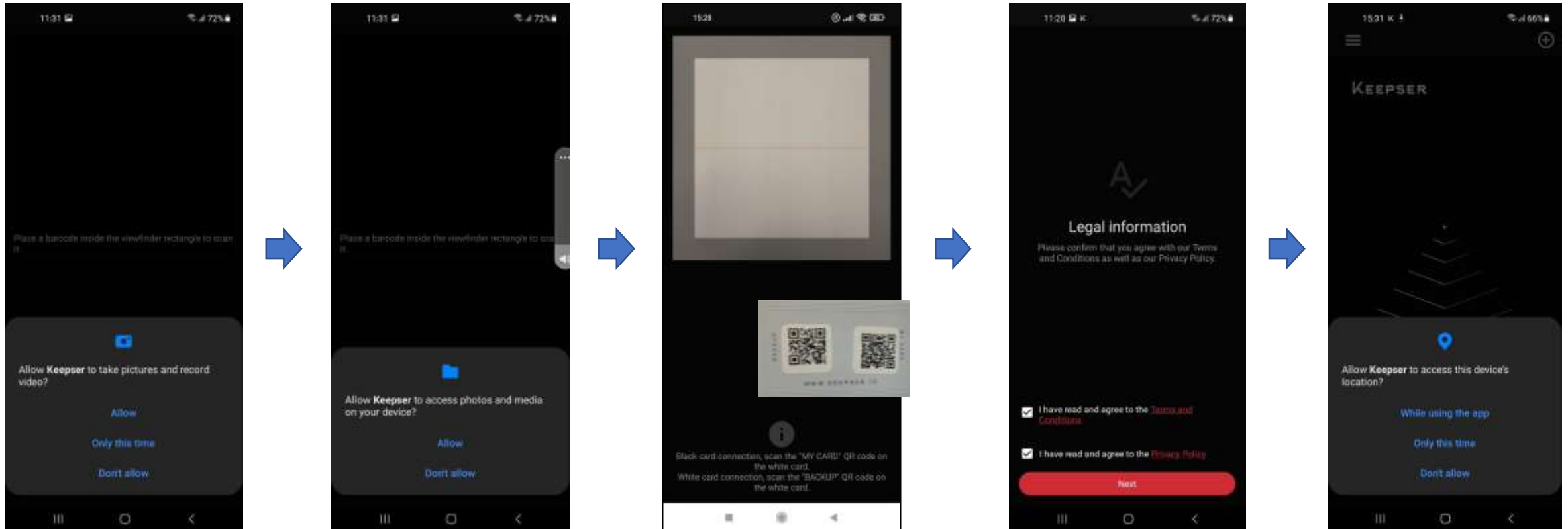
- Si no logra emparejar fácilmente la tarjeta NFC Keepser con su teléfono NFC, debe intentar colocar la tarjeta Keepser en diferentes lugares o consultar las características técnicas de su teléfono para localizar la antena NFC.



# Conexión de su tarjeta Keepser Cold Wallet (2/2)

Permita que la aplicación Keepser use la cámara (tome fotos y grabe video) y use las fotos y los medios de su dispositivo. Luego escanee el código QR etiquetado como "MI TARJETA".

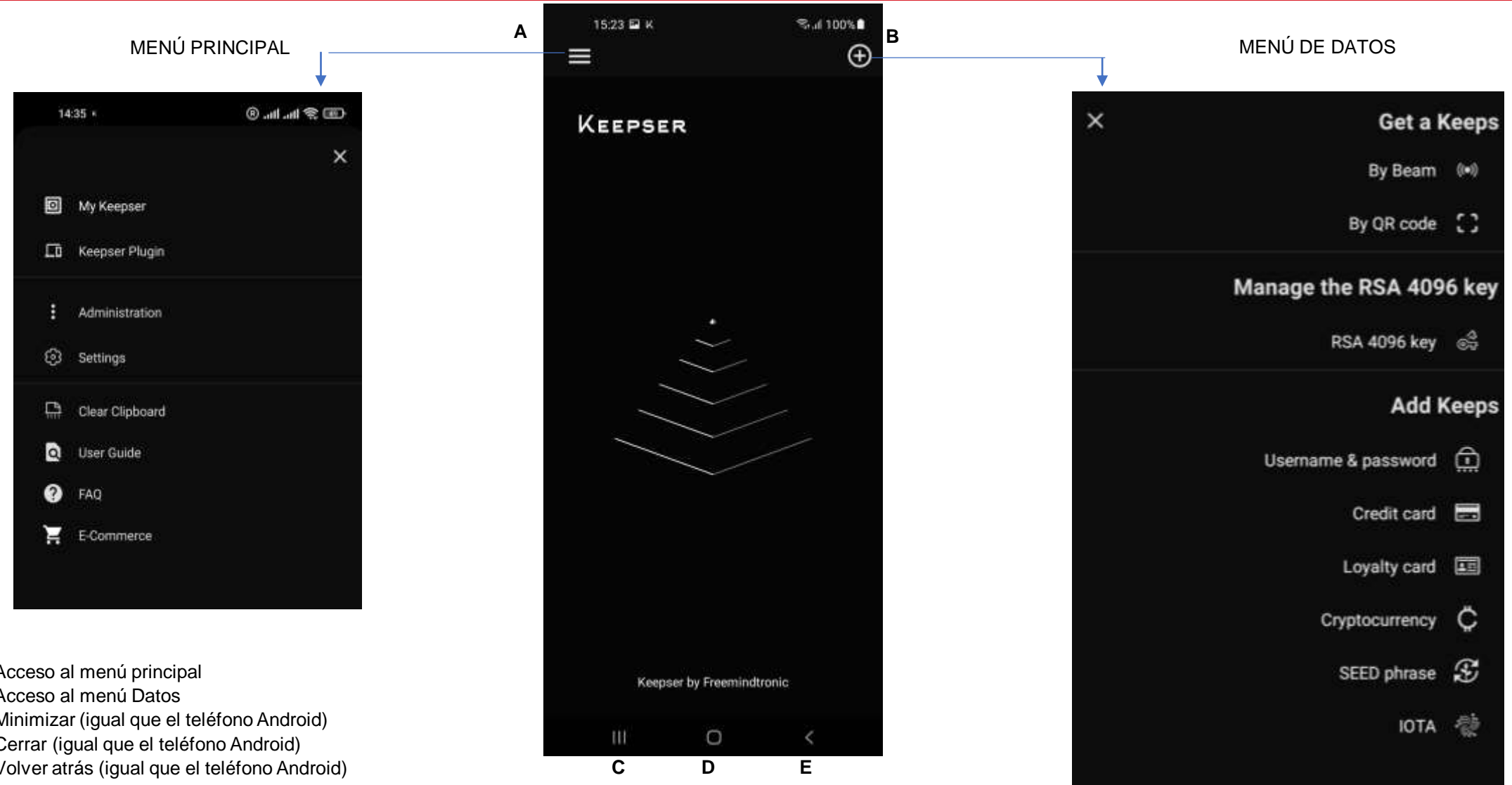
Coloque su tarjeta negra Keepser Cold Wallet debajo de su teléfono, cerca de la antena NFC, y espere hasta que aparezca el mensaje "Información legal", luego acepte la información legal (Términos y condiciones, Política de privacidad) y haga clic en "siguiente". Luego se le pedirá que permita que la aplicación Keepser acceda a su ubicación. Le recomendamos que lo permita para beneficiarse de las características de geofencing.



**APLICACIÓN  
KEEPER  
(App)**

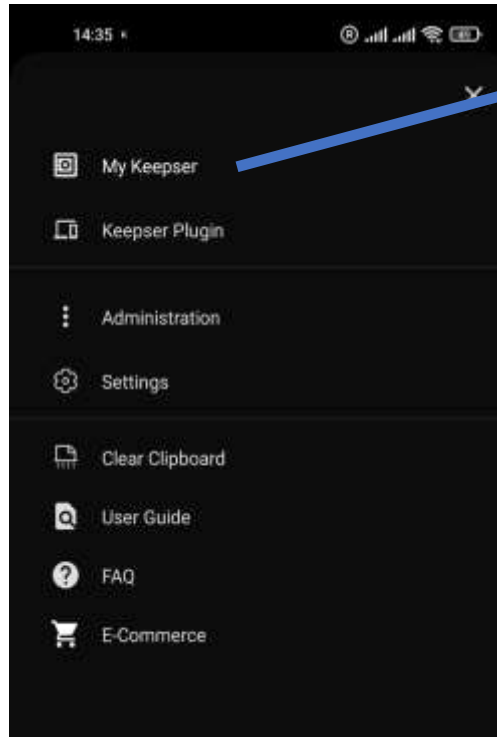
# Keepser Aplicación /Portada

## Menú principal / Menú de datos

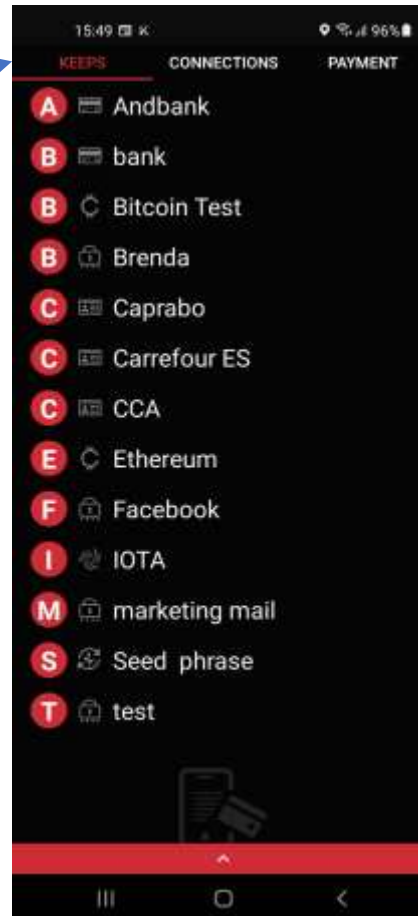


- A. Acceso al menú principal
- B. Acceso al menú Datos
- C. Minimizar (igual que el teléfono Android)
- D. Cerrar (igual que el teléfono Android)
- E. Volver atrás (igual que el teléfono Android)

Menú principal – My Keepser

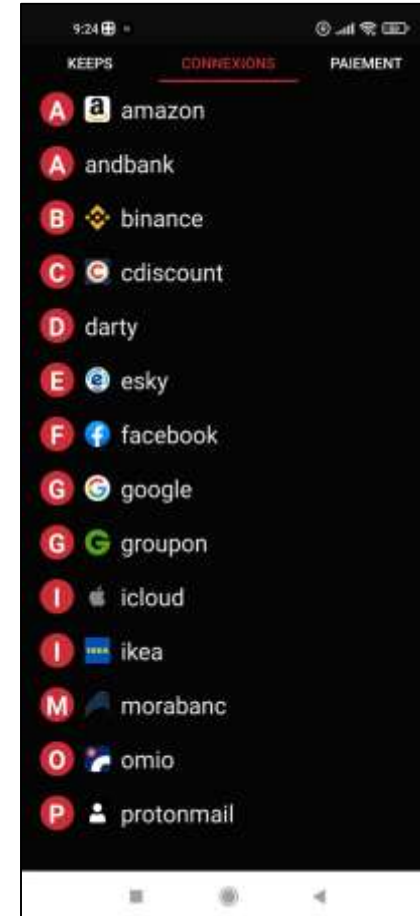


Keeps



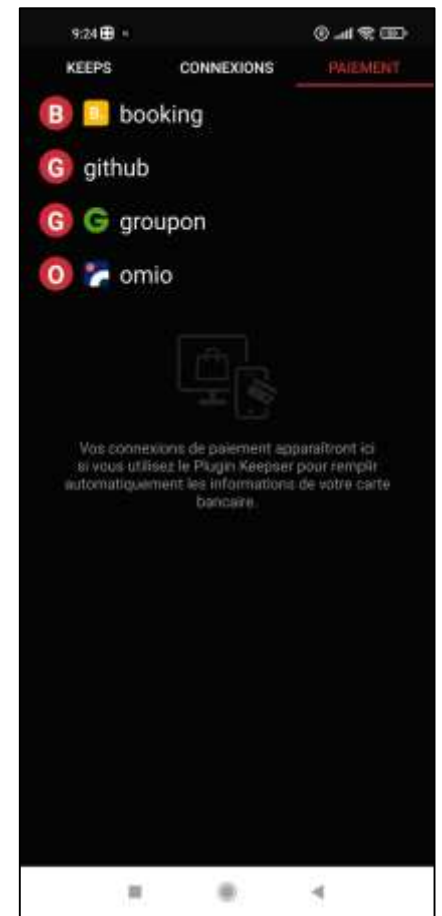
A

Conexiones



B

Pagos



C

- A.- Vea la lista de todos los Keepser almacenados en su Tarjeta Keepser, con sus nombres ordenados por orden alfabético.
- B.- La lista de los sitios web a los que se conectó automáticamente, utilizando el complemento Keepser
- C.- La lista de los sitios de comercio electrónico donde activó el autocompletado de pago , utilizando el complemento Keepser

# (\* ) Funciones táctiles

Al tocar un Keeps específico durante más de 2 segundos, verá aparecer 4 iconos:



## **Icono de huella digital:**

Si ha agregado una contraseña (seguridad adicional) y ha establecido la función de huella digital (consulte la página siguiente para obtener más detalles), en lugar de escribir la contraseña, puede acceder a la información KEEPS utilizando su huella digital.

(\* ) Muy importante: para habilitar el icono / función de huella digital en la aplicación Keeper, en primer lugar, deberá configurar y permitir la función de huellas dactilares de su teléfono (vaya a la configuración de su teléfono).



## **Icono de copia:**

Esto le permite copiar un KEEPS y pegarlo en otra tarjeta Keepser que esté conectada a este teléfono..



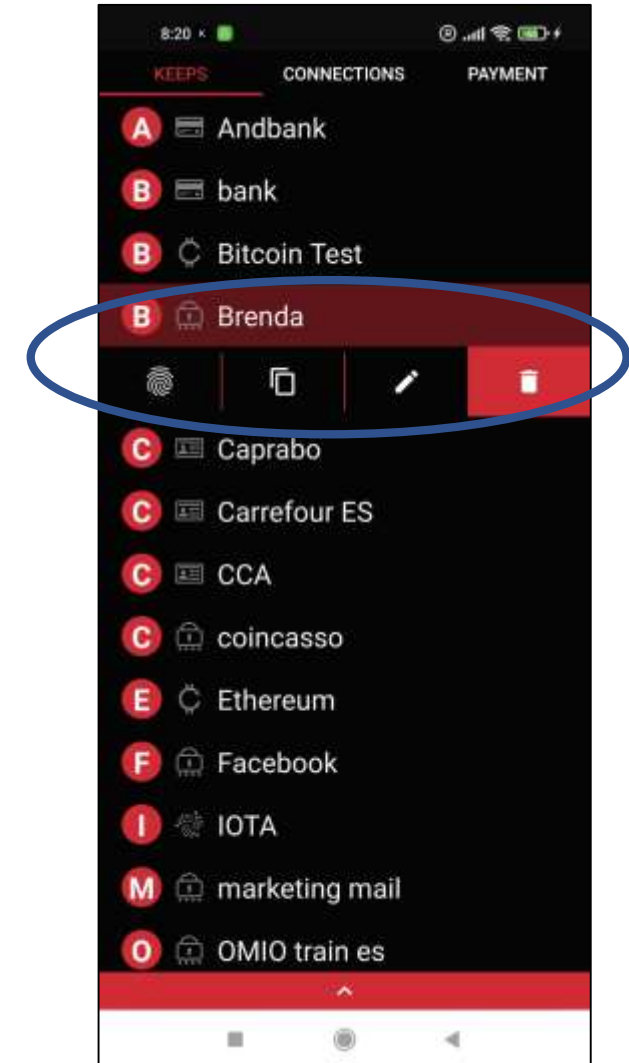
## **Editar icono:**

Cree un nuevo KEEPS sin eliminar el original, y le permita editar el nuevo, incluyendo agregar más o diferentes criterios de confianza. Este es el método que se debe utilizar cuando se desea agregar criterios de confianza después de que se haya conectado un KEEPS.



## **Icono de papelera:**

Permite eliminar los KEEPS seleccionados



# (\* ) Funciones táctiles.



## Icono de huella digital

Cómo configurar el icono de huella digital en tu aplicación Keepser.

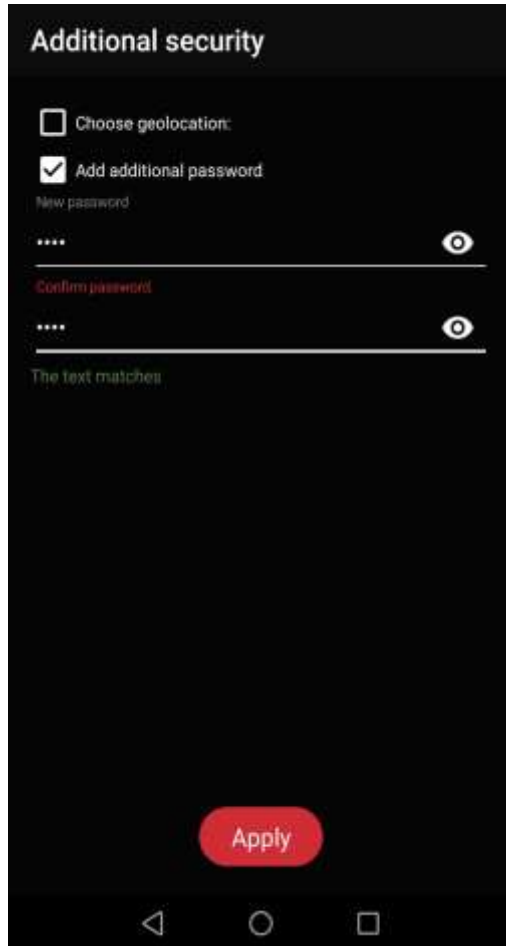
(\* ) Importante: Esto requiere que configure previamente el reconocimiento de huellas dactilares en su teléfono.

### Primer paso:

Cuando ingrese la información para "Agregar un Keeps", debe hacer clic en el botón "Seguridad adicional".

Esto lo llevará a la página "Seguridad adicional".

Cambie el interruptor en la parte superior de la página, a "Personalizado".

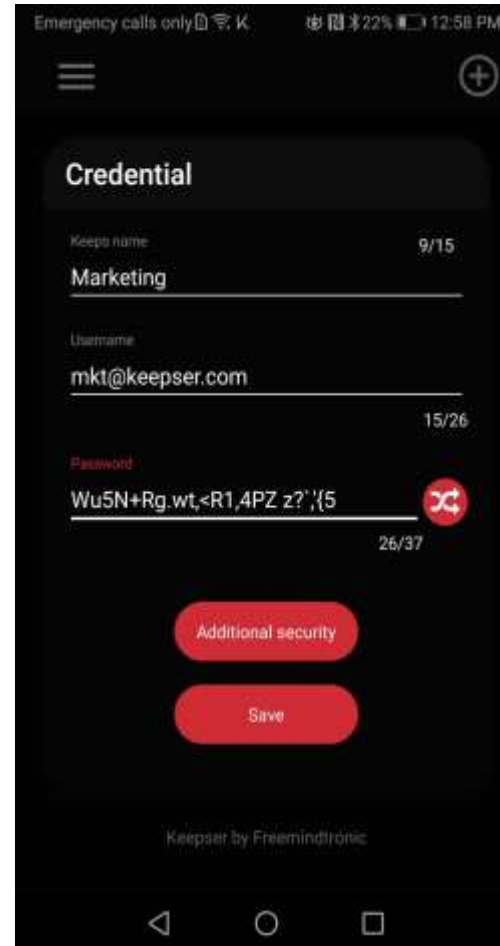


### Segundo paso:

Cuando se muestran las páginas de la derecha, seleccione la opción "Agregar contraseña adicional".

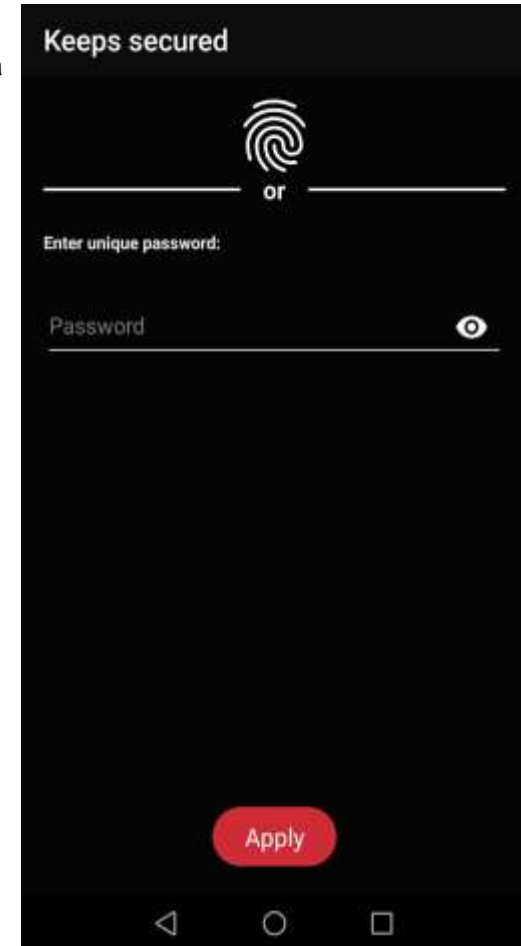
Escriba una contraseña y valide haciendo clic en el botón "Aplicar".

Ahora la configuración está completa.



### Tercer paso:

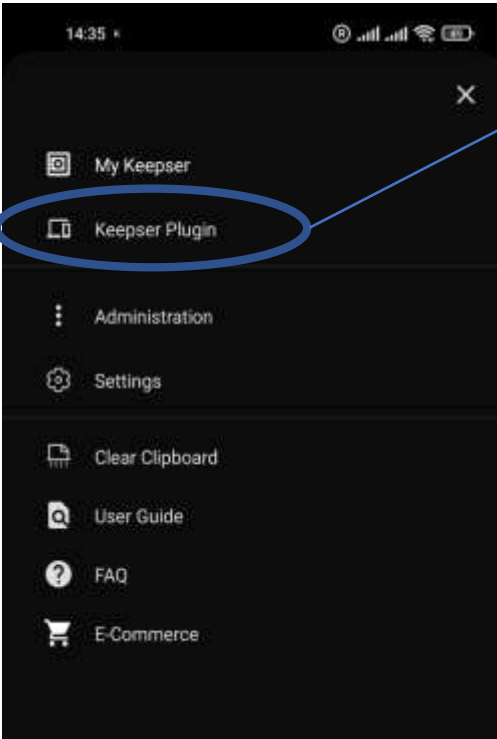
Cuando desee leer la información de un KEEPS, en la página "My Keepser", la aplicación ahora le pedirá la contraseña o la huella digital (si la ha configurado en su teléfono).



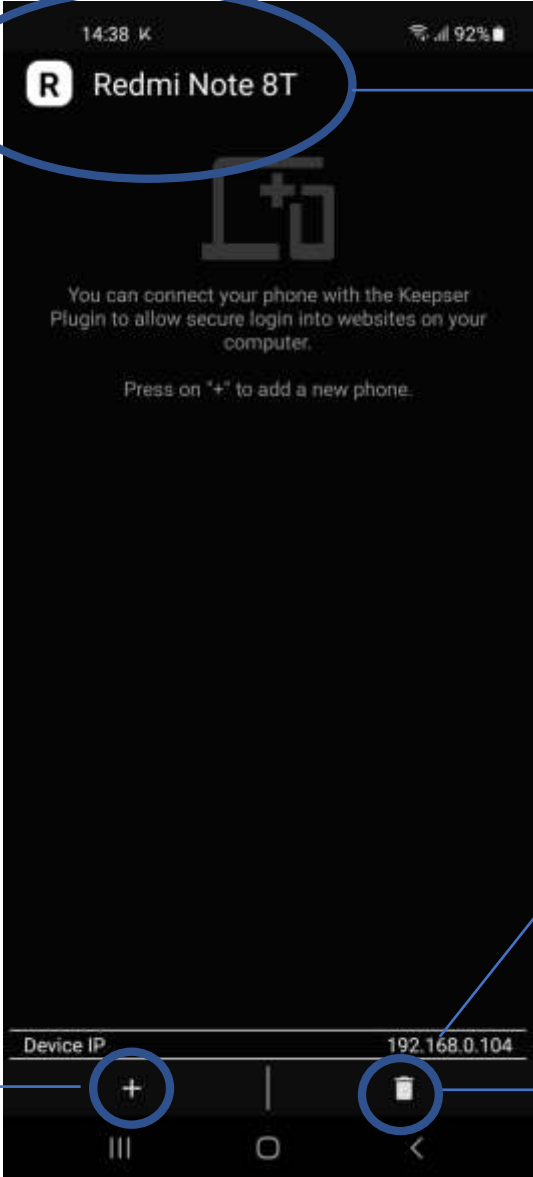
# Keepser Aplicación

## Menú principal / Keepser Plugin

**Página del plugin Keepser.**  
Le permite vincular este teléfono en un complemento de Keepser.



**Haga clic en el signo "+" para agregar este teléfono al complemento:**  
Esto abrirá la cámara para escanear el código QR generado por el Keepser Plugin y que se muestra en su computadora (ver detalles en la sección Plugin)

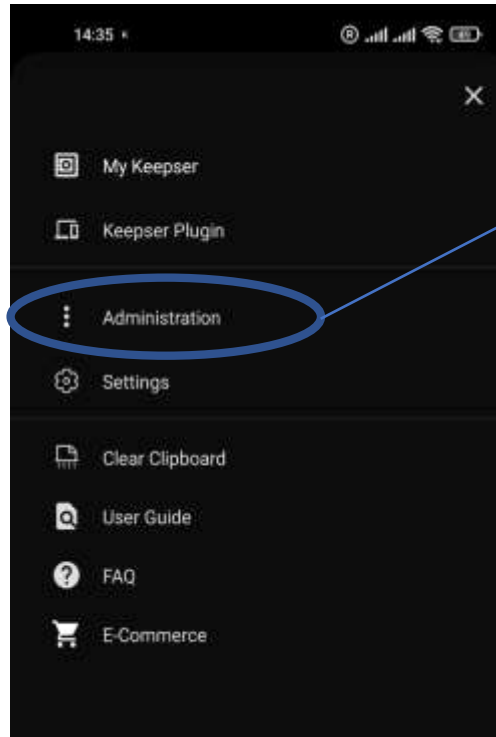


Nombre de su teléfono llamado "clave de conexión" en esta guía del usuario.  
Este nombre se puede editar como desee (consulte la sección "Configuración de usuario - Plugin"). Una presión larga sobre el nombre de este teléfono mostrará un icono de papelera, lo que le permitirá eliminar este teléfono del registro del complemento.

**IP del dispositivo**  
Esto muestra la dirección IP de su teléfono.

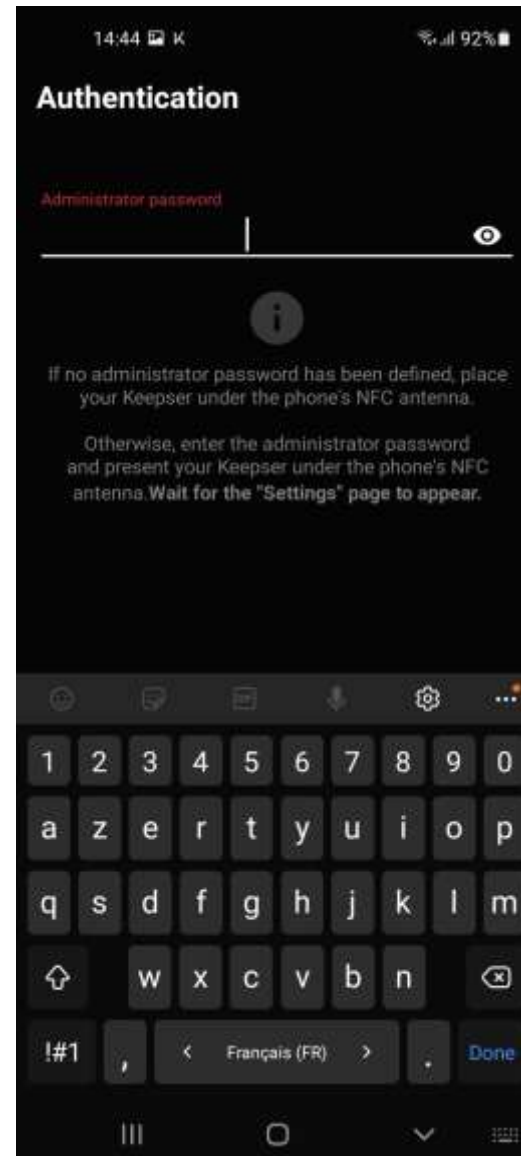
Haga clic en el "icono de la papelera" para eliminar todas las "claves de conexión" almacenadas de la tarjeta Keepser.





Establecer una contraseña de administrador no es obligatorio para usar la solución Keepser Cold Wallet.

El Administrador puede ser diferente del Usuario y puede ocultar el Keepser del usuario.



### **ADVERTENCIA:**

SOLO TÚ CONOCES LA CONTRASEÑA DE ADMINISTRADOR. ASEGÚRESE DE RECORDARLO O DE TENER UNA MANERA DE RECUPERARLO.

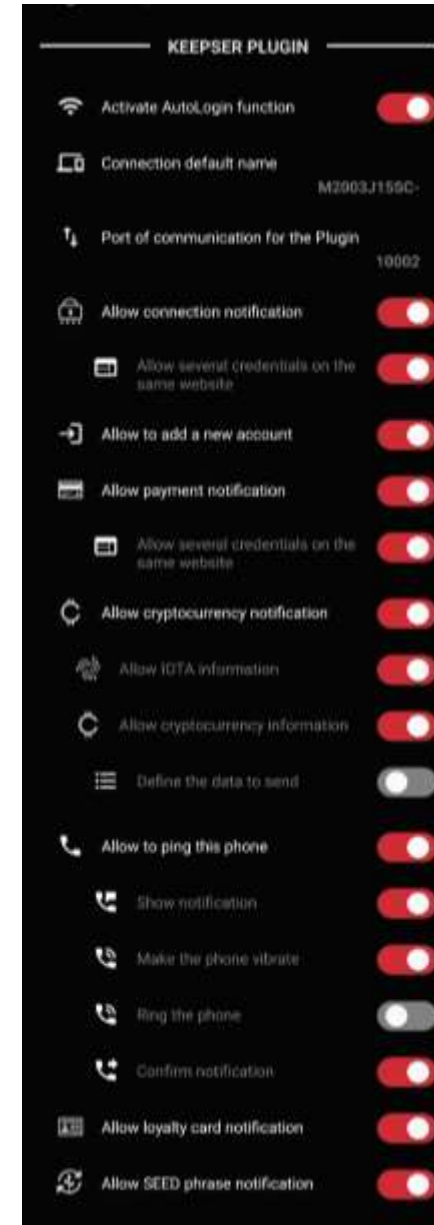
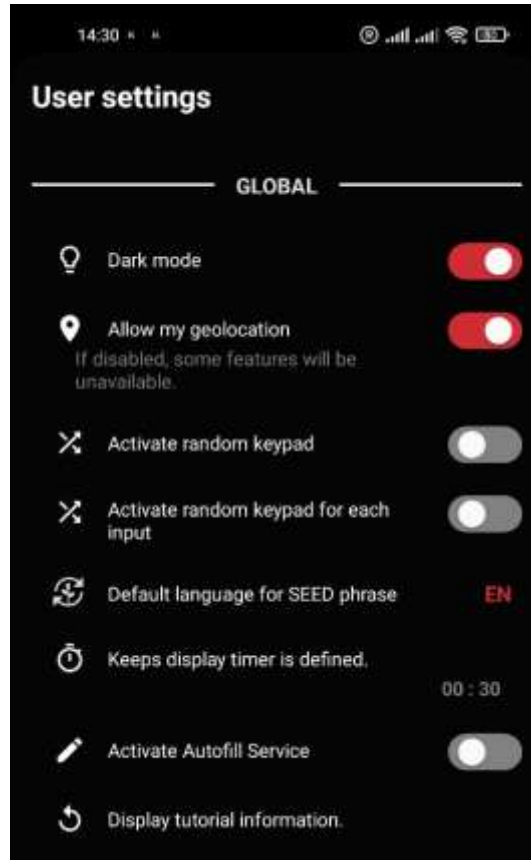
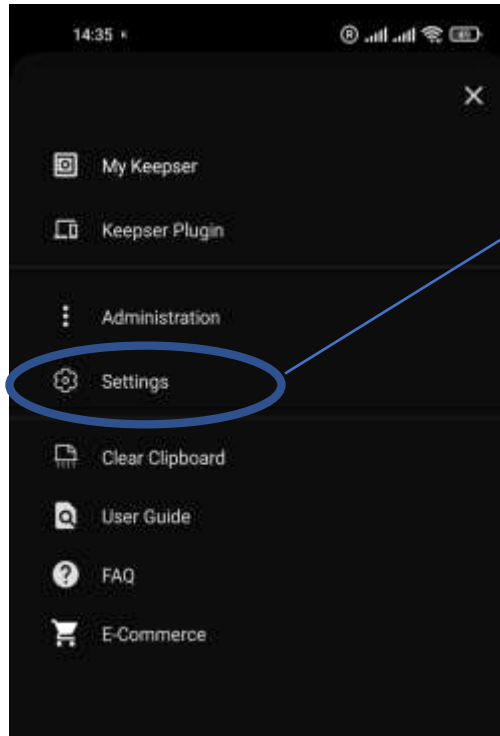
La contraseña de administrador le permite acceder a los parámetros de administrador y administrar las diferentes funciones. También permite desbloquear algunos parámetros preestablecidos en el menú Configuración del usuario.

Puede introducir una contraseña de entre 1 y 16 caracteres.

El número de intentos de introducir la contraseña de administrador se establece en 3.

Después de 3 intentos fallidos, por razones de seguridad, la aplicación Keepser le pedirá que escanee el código QR "MI TARJETA" para volver a conectar la tarjeta Keepser

A continuación, puede seguir utilizando la tarjeta Keepser, sin acceder al menú Administración, hasta que introduzca la contraseña de administrador del proponente.



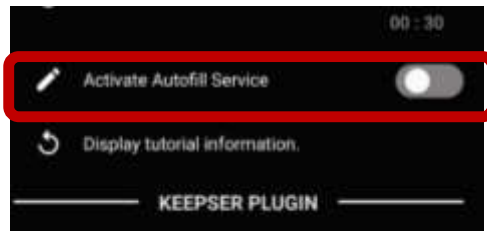
### **Configuración del usuario:**

En esta sección, el usuario encontrará diferentes acciones para configurar la aplicación Keepser y su interacción con la tarjeta Keepser. Los detalles se proporcionan en las páginas siguientes

AUTOCOMPLETAR SERVICE permite autocompletar credenciales cuando se conecta a sitios web usando su teléfono inteligente

### Cómo funciona el servicio de autorrelleno para las credenciales

En la configuración del usuario, haga clic para activar el servicio Autocompletar

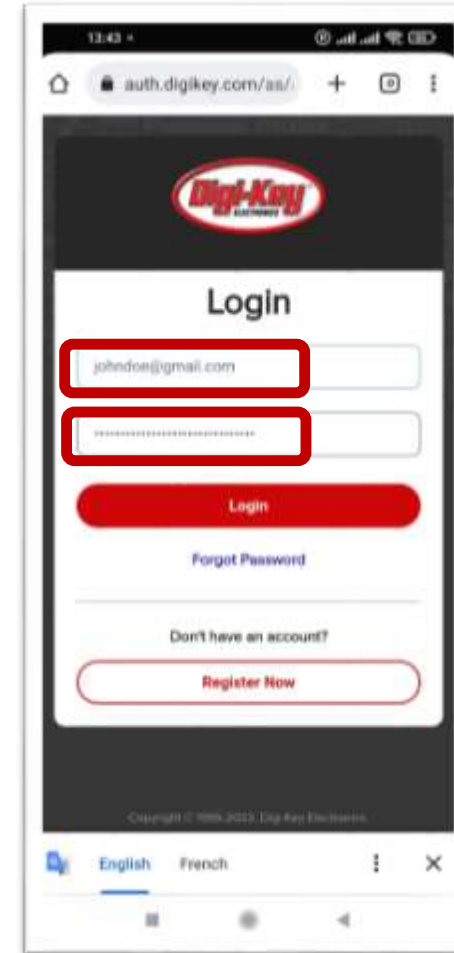
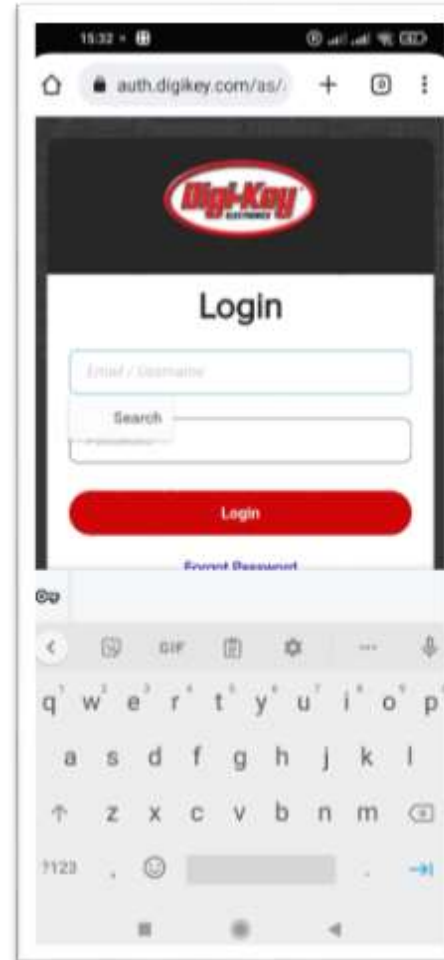


En su teléfono, abra un sitio web (aquí Digikey) y vaya a la página de inicio de sesión.

Al hacer clic en el campo de nombre de usuario aparece un botón « Buscar ».

Si el botón no aparece, el sitio web no es compatible. Haga clic en él y siga las instrucciones.

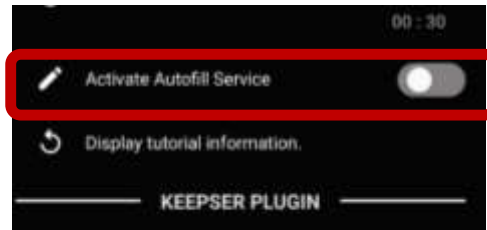
El nombre de usuario y la contraseña se rellenarán automáticamente. Esta función no funciona en todos los sitios web. A veces está disponible SOLO para la contraseña.



AUTOCOMPLETAR SERVICE permite autocompletar la dirección pública criptográfica cuando se conecta a sitios web usando su teléfono inteligente

### Cómo funciona el servicio de autocompletar para criptografía

En la configuración del usuario, haga clic para activar el servicio Autocompletar.



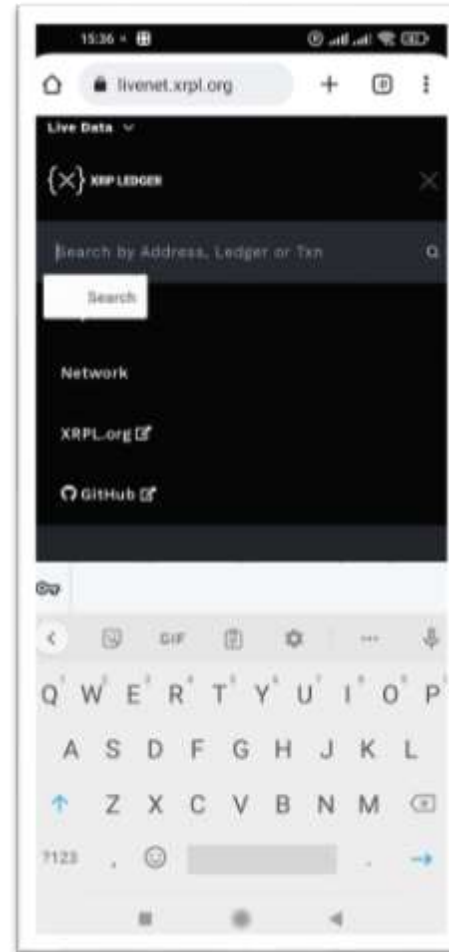
En su teléfono abra un sitio web (aquí Digikeylivenet.xrpl) y vaya al campo para buscar por dirección.

Al hacer clic en el campo aparece un botón « Buscar ». Si el botón no aparece, el sitio web no es compatible.

Haga clic en él y siga las instrucciones.

La dirección pública se rellenará automáticamente.

Esta función no funciona en todos los sitios web de criptomonedas.



# **MENÚ DE DATOS**

1. Por viga

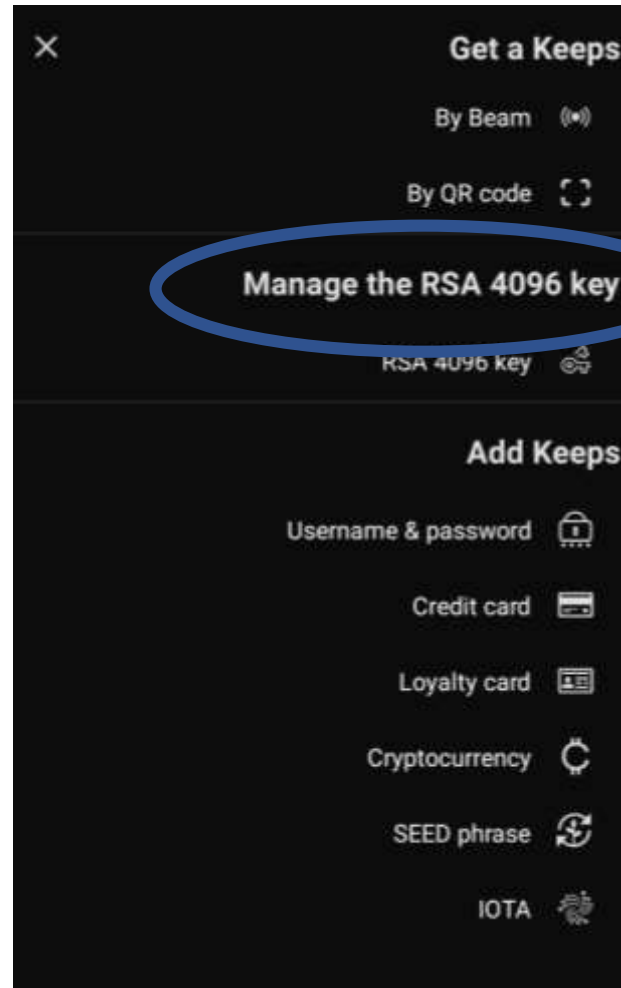
2. Por código QR

Este interruptor permite alternar entre obtener un Mantiene a través de un código QR El Keeps que recibió se cifró con su clave pública RSA. Primero copie la cadena de caracteres que la 3ª parte le envié y haga clic en el icono de líneas. Automáticamente se copian los caracteres. Coloque su tarjeta Keepser debajo del teléfono para almacenar los Keeps.

Este interruptor permite alternar entre "Escanear código QR" u obtener un código QR de la galería de fotos del teléfono.

1.- By Beam: Exchange Siga poniendo dos teléfonos NFC consecutivos. Consulte el tutorial específico para esta función.

2.- By QR Code: Esto abre la cámara o la galería de fotos para escanear el código QR de un Keeps, generado a partir de otra tarjeta Keepser.



La clave RSA 4096 es una clave asimétrica = clave privada y clave pública.

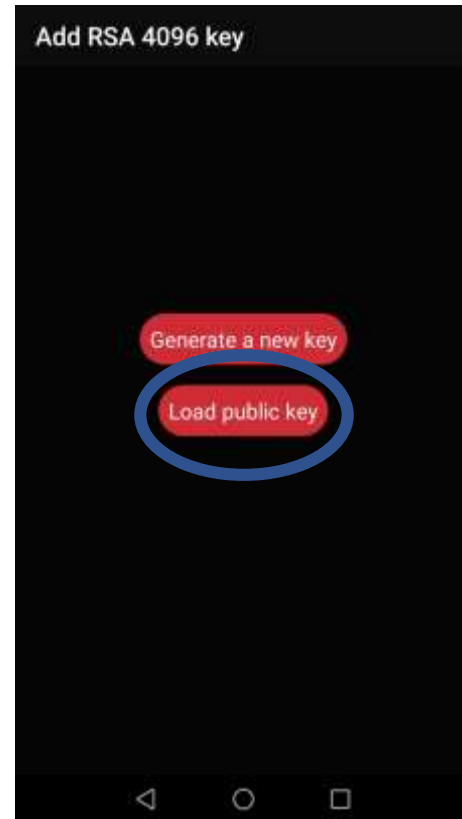
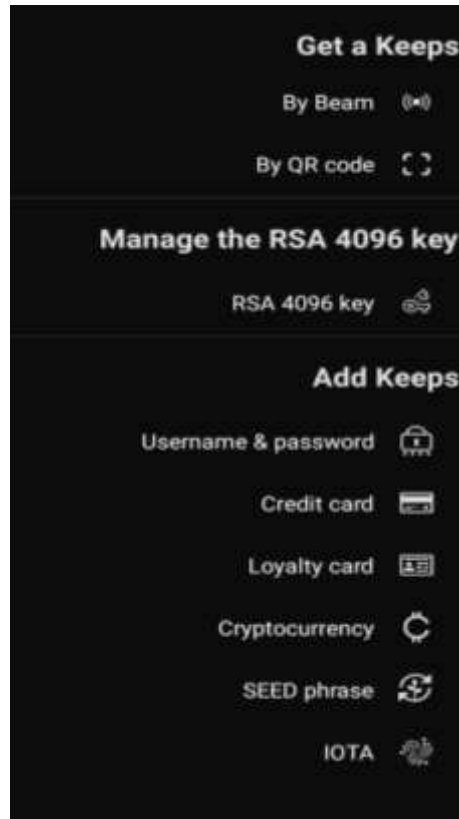
Haga clic en la clave RSA 4096: puede generar (o generar de nuevo) una nueva clave RSA 4096 o cargar (generar) la clave pública correspondiente a partir de su clave privada RSA 4096 existente.

Se muestra el código QR correspondiente y se puede compartir. (ver diapositiva 20)

Es siempre y SOLO la clave pública la que se muestra. NUNCA la clave privada.

**ADVERTENCIA** – si crea una nueva clave RSA, se borrará la anterior y no se podrán descifrar todos los datos cifrados con la clave anterior..

- Esto genera la clave pública RSA 4096 a partir de la clave privada RSA 4096 almacenada en la tarjeta Keeper, en formato de código QR.
- Este código QR puede almacenarse en su teléfono para su uso posterior o compartirse a través de varios medios.



Genere la clave pública a partir de la clave privada almacenada en la tarjeta Keeper.



Se muestra la clave pública, puede compartirla.

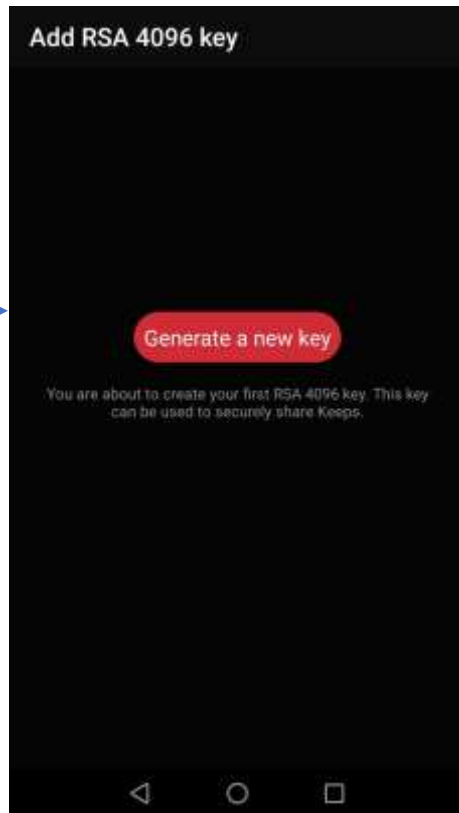
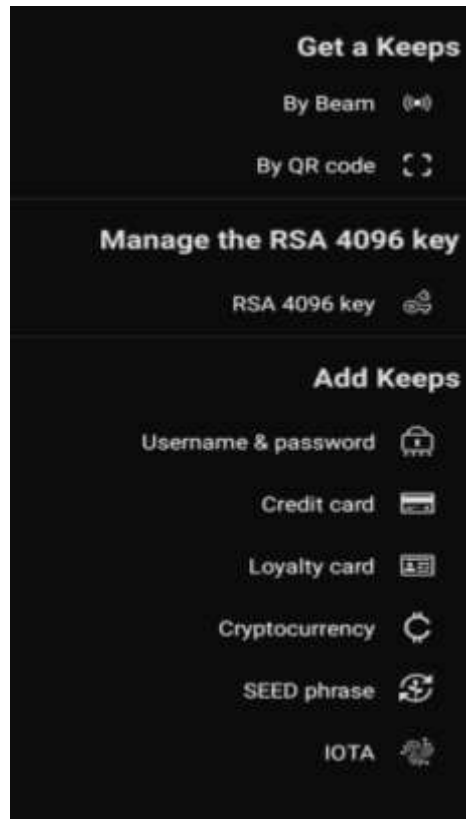
Haga clic en uno de estos iconos para enviar la clave pública RSA 4096 a través de varios canales (correo electrónico, SMS, Whatsapp,...)

Si hace clic en el icono « compartir », enviará el código QR y la cadena de caracteres de la clave pública

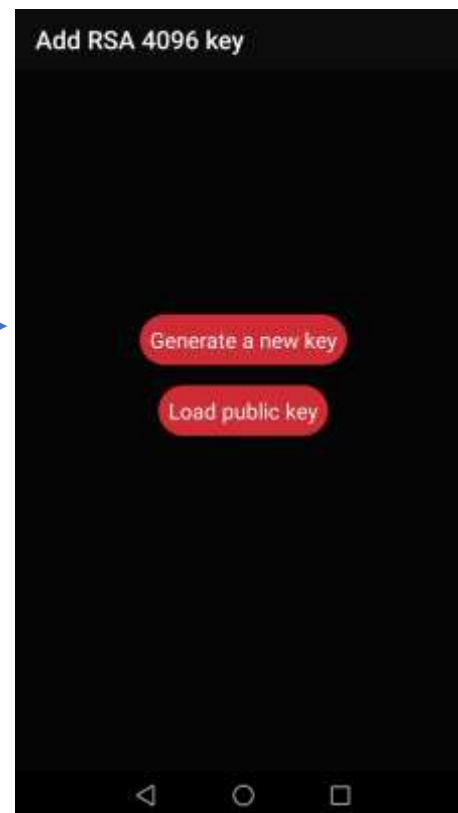
Si hace clic en el icono « imagen », enviará sólo el código QR de la clave pública



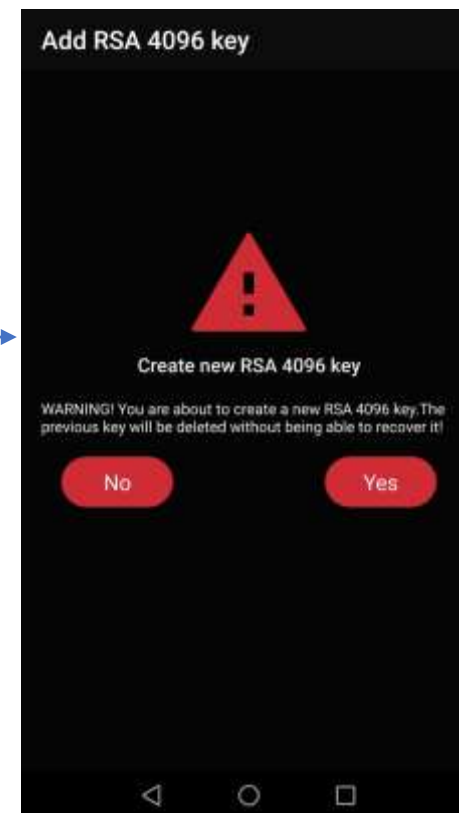
- Generar una nueva clave: Esto genera una nueva clave RSA 4096. La clave privada se almacena en su tarjeta.
- Este código QR puede almacenarse en su teléfono para su uso posterior o compartirse a través de varios medios.



Generar nueva clave RSA la primera vez



Generar nueva clave RSA (se muestra si se ha generado una clave RSA anteriormente)



Lea atentamente el mensaje antes de hacer clic en SI



Se muestra la clave pública, puede compartirla.

Cómo compartir la clave pública RSA 4096.



Haga clic en el icono de compartir, le enviará el QRcode y el código alfanumérico / cadena de la clave pública.



Haga clic en el icono de la imagen, enviará solo el código QR de la clave pública.

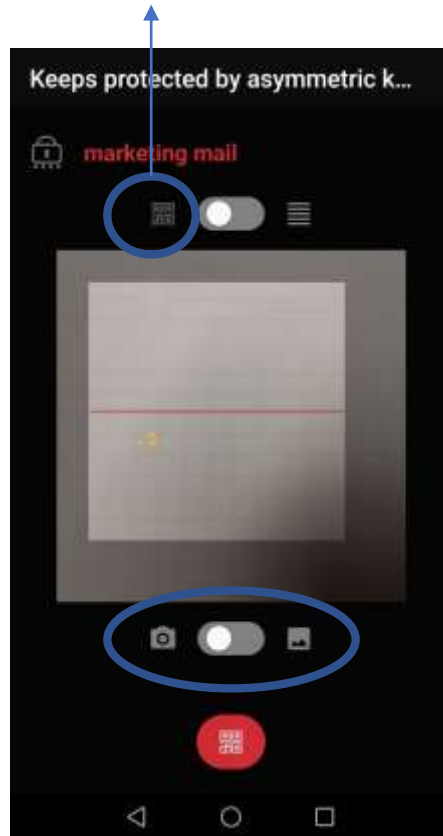
- Menú principal – My Keepser
- Haga clic en el botón Mantiene que desea compartir y mostrar su información
- Haga clic en el «botón Código QR» - Esto genera el código QR de los Keeps y lo lleva a la siguiente página

Nombre de los torreones.



Al hacer clic en el símbolo « Key » permitirá iniciar el protocolo de transmisión segura RSA.

La clave RSA de 3rd party es un código QR



El icono de imagen abre el escáner. Debe escanear el código QR de la clave RSA pública proporcionada por una 3ª parte.

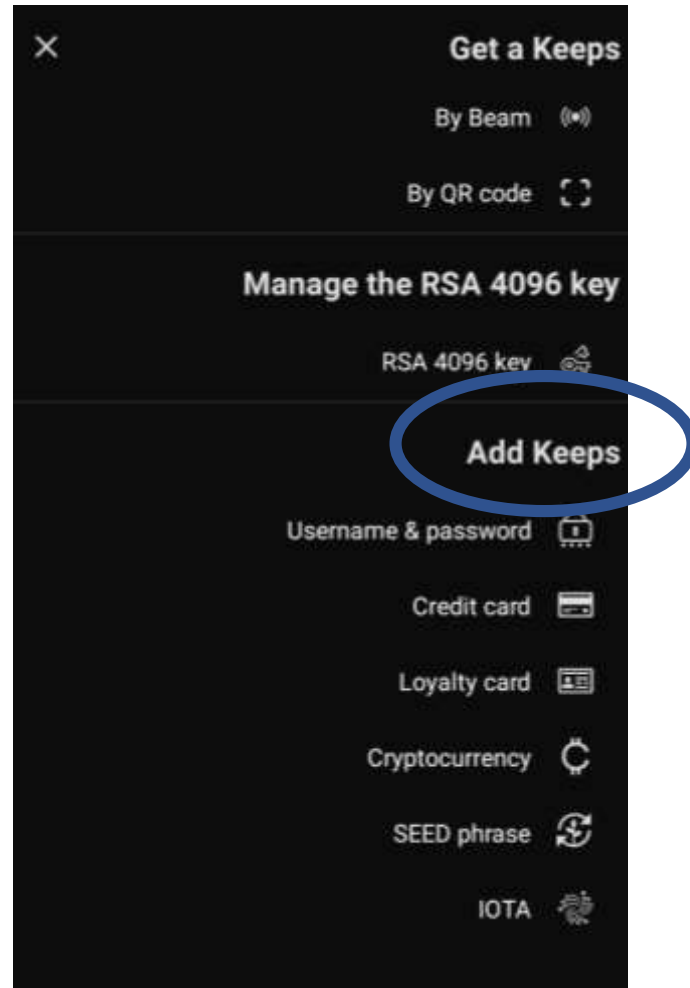


El icono de la galería le permite acceder al código QR de una clave pública RSA de 3rd party que ha almacenado en su teléfono.

Utilice este icono si la clave RSA de 3rd party es una cadena de texto. Véase la diapositiva 18.



En caso de que la 3ª parte le envíe su clave pública RSA en forma de una cadena de caracteres (por correo electrónico, SMS u otro), primero debe copiarlos y hacer clic en el icono de líneas.



En esta sección podrá ingresar y guardar de forma segura la información de Keepser en su Keepser Card para varios tipos de Keeps:

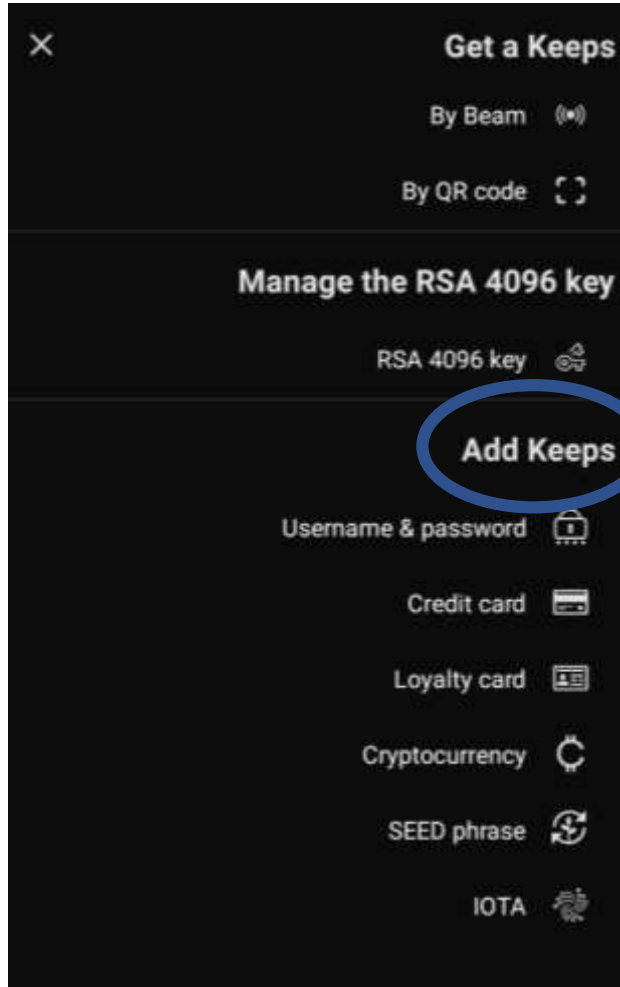
Usuario y contraseña (credenciales) para cuentas web

- Tarjetas de fidelización para conexión de cuenta y recompensas
- Tarjetas de crédito para el pago de comercio electrónico
- Clave de criptomoneda y claves de billetera
- Frase SEED
- Información del token IOTA

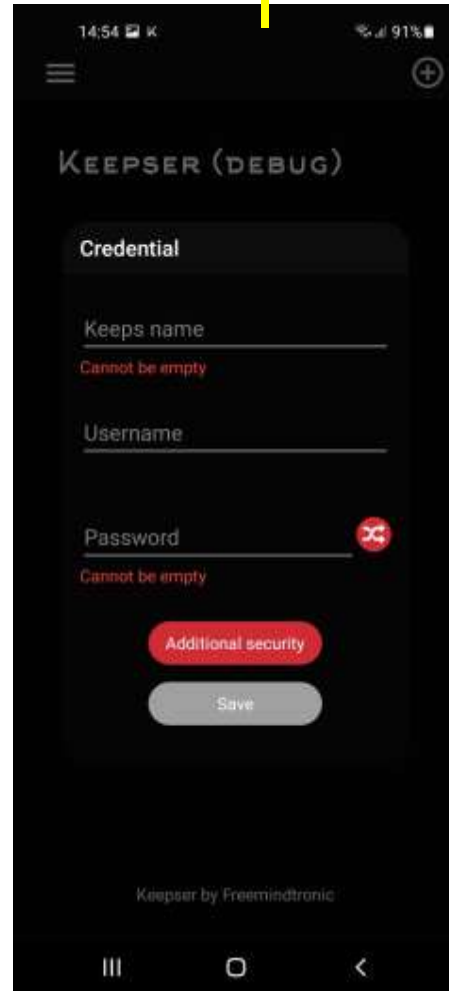
Puede agregar varios criterios de confianza y condiciones de acceso para cada uno de los Keeps.

# Keeper Aplicación

Menú de datos / Agregar guardias: nombre de usuario y contraseña / tarjeta de fidelidad / tarjeta de crédito

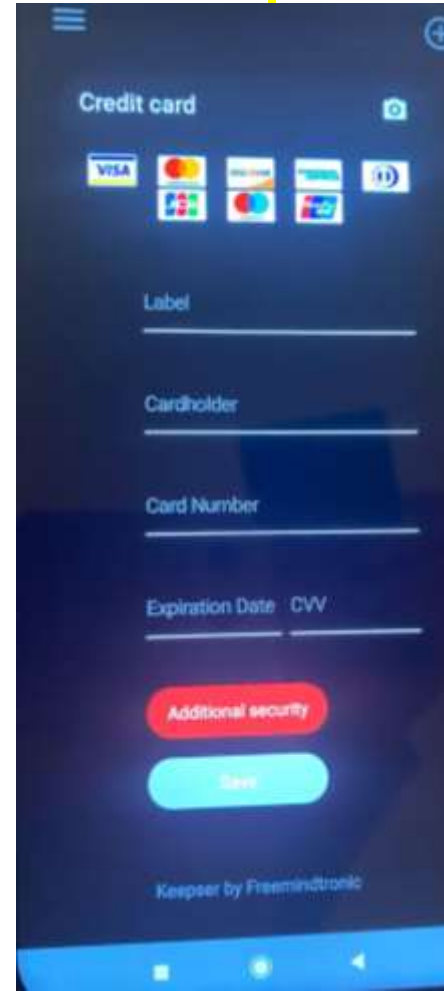


Nombre de usuario y contraseña



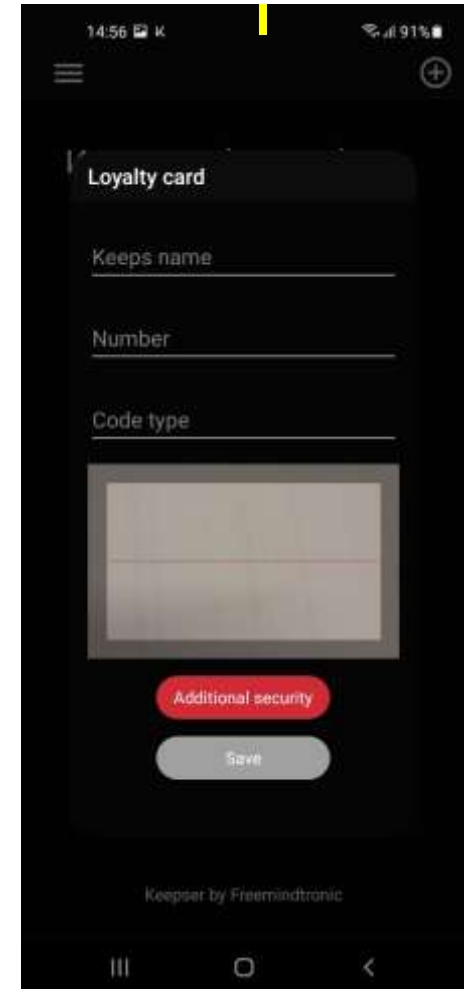
Introduzca el nombre de usuario (Identificador) y la contraseña para acceder a una cuenta web o una aplicación

Tarjeta de crédito



Introduzca la información de la tarjeta de crédito que se utilizará para el comercio electrónico.

Tarjeta de fidelización

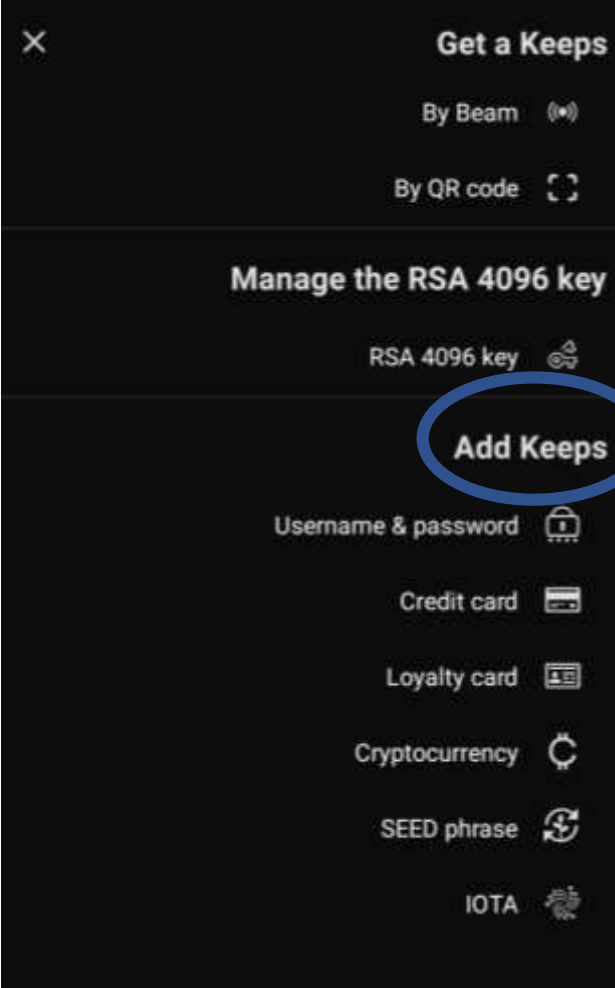


Escanee el código de barras de la tarjeta.

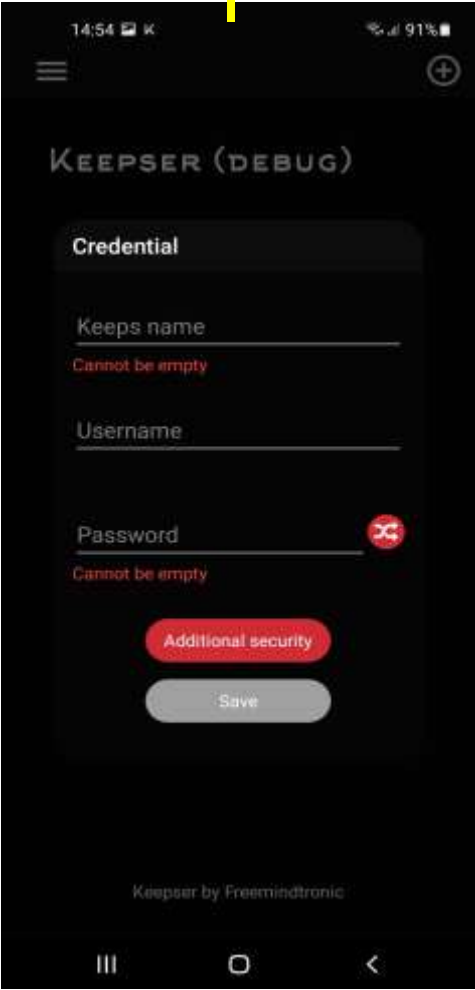
# Keepser Aplicación

## Menú de datos / Agregar guarda / Nombre de usuario y contraseña / Seguridad adicional

Un ejemplo para agregar seguridad adicional para Keepser PRO al ingresar un nuevo nombre de usuario y contraseña Mantiene.



Nombre de usuario y contraseña



Keepser PRO



# KEEPER PLUGIN

### Cómo configurar el Keepser Plugin en tu computadora.

#### 1.- Descargar e instalar.

Descargue Keepser Plugin y luego instálelo.

- MICROSOFT EDGE : [microsoftedge.microsoft.com/addons](https://microsoftedge.microsoft.com/addons)
- CHROME : Chrome Web Store
- OPERA : [addons.opera.com](https://addons.opera.com)
- FIREFOX : [addons.mozilla.org](https://addons.mozilla.org)

Una vez instalada la aplicación, el icono de Keepser aparece en la parte superior derecha de la ventana de su navegador, a la derecha de la barra de direcciones.

#### MICROSOFT EDGE



#### GOOGLE CHROME



#### OPERA



**Importante:** Para que el complemento Keepser y la aplicación Keepser funcionen correctamente, SU COMPUTADORA Y SU TELÉFONO INTELIGENTE DEBEN ESTAR CONECTADOS A LA MISMA RED WIFI.

En la aplicación Keepser "Configuración de usuario - Global", DEBE ACTIVAR EL INTERRUPTOR "Activar función de inicio de sesión automático".

#### Fácil acceso a los tutoriales de Keepser y al sitio de comercio electrónico :

Después de instalar el Keepser Plugin en un navegador, si abre el navegador y hace clic en el icono de Keepser Plugin sin ingresar la URL de un sitio web, se le enviará a una página donde puede acceder directamente a los tutoriales de la solución Keepser Cold Wallet (Keepser Cold Wallet) y acceder al sitio web de comercio electrónico de Keepser.



# Keepser Plugin

## Acerca de la ventana principal del plugin Keepser (2/6)

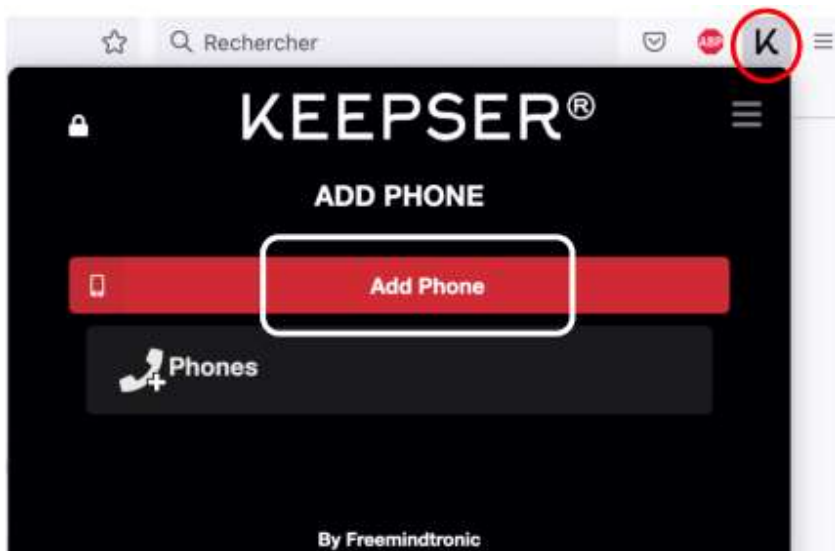
### Cómo conectar un teléfono en el Keepser Plugin.

Encienda su computadora y abra un navegador para el que haya instalado el complemento Keepser.

Haga clic en el icono del plugin KEEPSER.

Cuando usa el complemento Keepser por primera vez, se abre la ventana a continuación y le sugiere que "agregue un teléfono".

Puede agregar (conectar) una gran cantidad de teléfonos.



Cómo conectar (agregar) un teléfono:

1 – Abra su navegador y haga clic en el icono del complemento Keepser. Vaya a la página "Agregar teléfono" (automático para el primer teléfono; a través del menú para teléfonos adicionales).

2. Abra la aplicación Keepser en su teléfono y haga clic en el icono en la parte superior izquierda de la pantalla (para abrir el menú principal)

3. Luego presione "Keepser Plugin".



4. Haga clic en el icono "+" en la parte inferior de la página: esto abrirá el escáner de código QR.

5 - Haga clic en el botón "Agregar un teléfono" en la ventana del complemento Keepser. Esto generará un código QR que se mostrará en su computadora.

6 – Escanea el código QR con tu smartphone. Aparecerá un código de verificación de 4 dígitos. Si se lee el mismo mensaje en su Keepser Plugin, podrá agregar el teléfono.

# Keepser Plugin

## Acerca de la ventana principal del Keepser Plugin (3/6)

### Uso del complemento Keepser para una conexión segura y automática de la cuenta del sitio web:

1. Abra su navegador y conéctese a un sitio web en el que desee iniciar sesión. Luego haga clic en el icono del Keepser Plugin .
- Se abre una ventana y se muestra la URL del sitio web al que se conecta
  - Seleccione el teléfono que desea utilizar para la conexión automática (donde está conectada su tarjeta Keepser y su tarjeta Keepser contiene el nombre de usuario (ID) y la contraseña para acceder a su cuenta en este sitio web).
  - Haga clic en el botón rojo "Reproducir" (conexión).

Se envía una notificación al teléfono (debe haber autorizado las notificaciones del complemento Keepser (consulte Configuración del usuario))

**Debe hacer clic en la notificación** y siga las instrucciones que se muestran, pidiéndole que empareje su Tarjeta Keepser.

A continuación, se iniciará sesión automáticamente con su nombre de usuario (ID) y contraseña recuperados y transmitidos de forma segura desde la Tarjeta Keepser.



### Información sobre la conexión web segura automática

Al conectarse a un sitio web por primera vez, debe asociar el nombre de usuario almacenado en la tarjeta que corresponde al sitio.

Durante las visitas posteriores a este mismo sitio, la conexión será automática, ya que el nombre de usuario ya ha sido asociado.

Es posible asociar varios nombres de usuario en el mismo sitio (ejemplo: cuenta profesional y personal). Haga clic en el icono "+" para agregar un nuevo nombre de usuario.

Si ha agregado varios nombres de usuario, haga clic en el icono para abrir la lista de nombres de usuario ya asociados con este sitio y elija uno.



### Nota: Notificación de desaparición:

Después de 6 segundos, o si toca la pantalla del teléfono inteligente, la notificación recibida del complemento Keepser puede desaparecer.

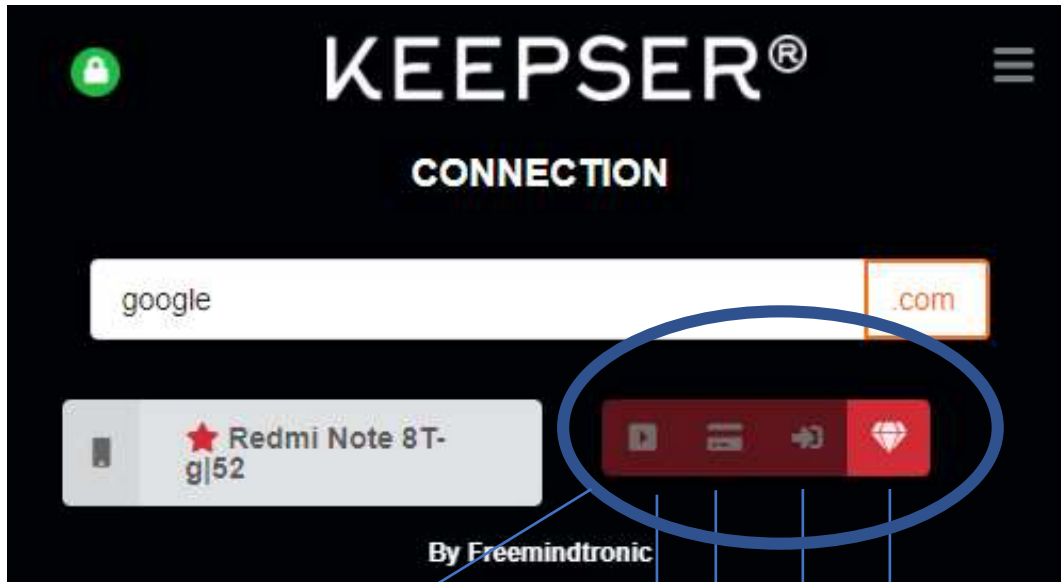
Como cualquier otra notificación recibida por su teléfono, puede verla desplazándose hacia abajo desde la parte superior de la pantalla.

A continuación, puede hacer clic en la notificación



# Keepser Plugin

## Acerca de la ventana principal del plugin Keepser (4/6)

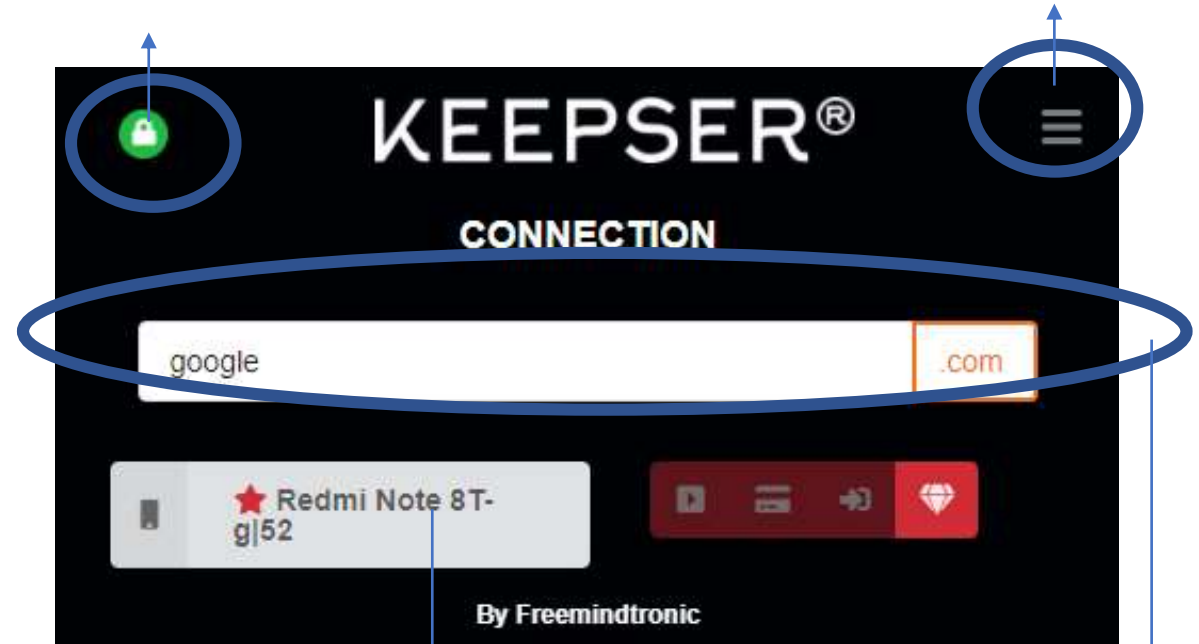


### Botones de acción

1. Botón "Play" (conexión): para iniciar sesión automáticamente de forma segura en su cuenta en un sitio web, con los Keeps almacenados en su tarjeta Keepser.
2. "Tarjeta de crédito": para rellenar automáticamente la información de la tarjeta de crédito en una página de pago de comercio electrónico, con el botón Mantiene almacenado en su tarjeta Keepser
3. "Botón de flecha derecha": para crear una nueva cuenta en un sitio web.
4. "Botón "Diamante": para autocompletar de forma segura la dirección pública de criptomonedas con los Keeps almacenados en su Keepser Card.

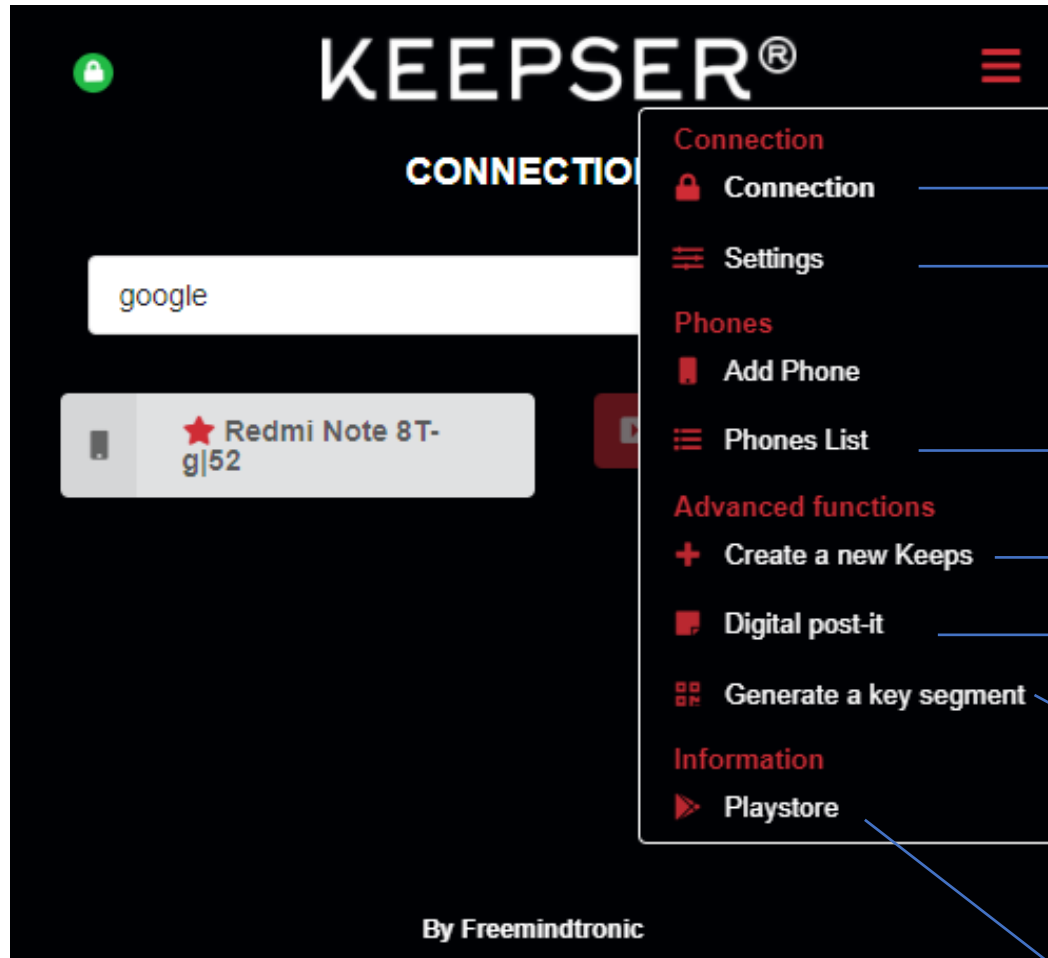
Bloqueo verde = https (conexión cifrada)  
Bloqueo rojo = http (conexión no cifrada)

Menú principal de Keepser Plugin



Nombre del teléfono seleccionado (conectado ed) para la acción/transacción

Nombre del sitio web visitado, detectado automáticamente por el Keepser Plugin.



Abra la ventana « Conexión »

Acceda a un conjunto de opciones y configuraciones (consulte las páginas siguientes para obtener más detalles.)

Abra la ventana « Agregar teléfono » (puede agregar tantos teléfonos como desee)

Acceda y edite la lista de teléfonos conectados (consulte las páginas siguientes para obtener más detalles)

Introduzca un nuevo Keeps (tarjeta de crédito; Frase SEED y generar un código QR) para compartirlo y guardarlo en su tarjeta Keepser (consulte las páginas siguientes para obtener más detalles)

Permite compartir de forma segura la información de un Keeps con su computadora, para que pueda copiar/pegar y conectarse manualmente, en caso de que la conexión automática no funcione.  
(Esto podría suceder a veces en algunos sitios web con secuencias inusuales de inicio de sesión o páginas de pago)

Genere un código QR que pueda usar como criterio de confianza para un Keeps. También puede imprimir el código QR para su uso posterior. (solo disponible para modelos PRO+)

En la aplicación Keepser: Menú de datos – Agregar guardas – Seguridad adicional – Agregar código QR o código de barras cerca de usted

Genera un código QR que te llevará a la aplicación Keepser en Google Play Store, desde donde podrás descargarlo, si aún no lo hiciste.

### Menú principal - Post-it digital

Úselo cuando no sea posible iniciar sesión automáticamente en sitios web o completar formularios de pago automáticamente. Esto podría suceder a veces en sitios web o páginas de pago con secuencias inusuales.

Muestre de forma segura la información de un Keepser Card de su Keepser Card a través del Keepser Plugin, para que pueda copiarla / pegarla en los diversos campos para rellenar.

**Digital Post-it** con el Mantiene la información recuperada de forma segura de la Tarjeta Keepser

Al hacer clic en « Digital Post-it » en el menú principal del plugin, se abrirá una nueva pestaña en su navegador.

- 1 – Seleccione el tipo de Keeps que desea mostrar de su Keepser Card
  - 2 – Seleccione la hora en que la información de Conserva permanecerá mostrada en su computadora (después de este tiempo, toda la información se borra)
  - 3 – Haga clic en el botón « Obtener un Keeps".
  - 4 - Esto enviará una notificación al teléfono seleccionado.
  - 5 - Haga clic en la notificación recibida en su teléfono
- Se muestra la lista de todos los Keeps almacenados del tipo Keeps seleccionado.
- 5 - Seleccione los Conserva que desea mostrar



Cada pieza de información de los Keeps tiene un botón "Copiar" al lado.

Al hacer clic en un botón « Copiar », el contenido del campo correspondiente se copia en el portapapeles de su ordenador. Luego puede pegarlo donde necesite.

Después de pegar una información, puede volver a la pestaña Post-it digital de Keepser y copiar otra información. Debe repetir esta operación hasta que toda la información que necesita se complete correctamente para realizar la transacción de destino..

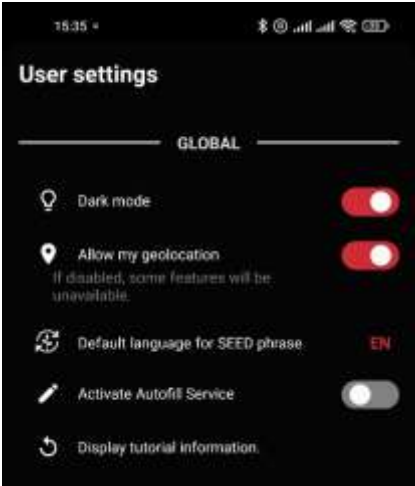
**NO OLVIDE BORRAR EL PORTAPAPELES DESPUÉS DE LA ÚLTIMA COPIA / PEGADO**



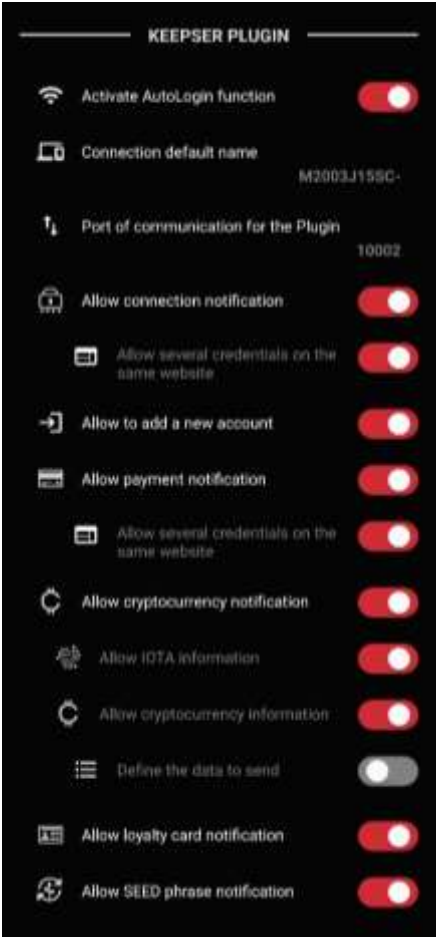
**MENÚ  
CONFIGURACIÓN DE  
USUARIO**



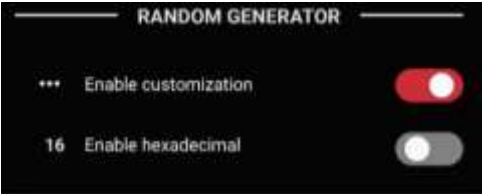
Configuración global



Configuración de Keepser Plugin



Generador aleatorio



La sección Global proporciona un conjunto de opciones que el usuario puede elegir de la selección se realiza alternando un interruptor o tocando el texto gris o rojo.

Tenga en cuenta que, dependiendo del modelo de Keepser Cold Wallet, algunos parámetros pueden ser fijos y no pueden ser cambiados por el usuario. Algunos pueden ser cambiados por el administrador.

1. **Modo oscuro:** Le permite cambiar el fondo de las páginas de la aplicación Keepser. El fondo negro con texto blanco es la configuración predeterminada. Se puede cambiar a un fondo blanco con texto negro.
2. **Permitir mi geolocalización (si está desactivado, algunas funciones no estarán disponibles):** Esta función debe estar habilitada para permitir la función de geovallado (consulte la sección "seguridad adicional", al ingresar un nuevo Keeps).
3. **Activar teclado aleatorio:** Se utiliza para el PIN de usuario.

Puede utilizar esta función sólo SI ha definido un PIN de usuario (consulte el menú de administración para obtener más información). Cuando se configura, este Pin de usuario es necesario para ver y acceder a la lista de Mantiene almacenada en la tarjeta Keepser, y se muestra un teclado.

Cuando se configura "Activar teclado aleatorio", los números del teclado se mezclarán para agregar un nivel adicional de seguridad.

4. **Activar teclado aleatorio para cada entrada:** Utilizado para el PIN de USUARIO.

Cuando se activa, esta opción está reorganizando los números del teclado, cada vez que el usuario ingresa un número.

5. **Idioma predeterminado para la frase SEED** – Elige qué idioma quieres usar para almacenar las palabras de la frase SEED. Al tocar el símbolo de idioma, se abre una lista de idiomas disponibles entre los que puede elegir.

6. **Mantiene definido el temporizador de visualización:** Esto define el tiempo durante el cual la información de un KEEPS permanece mostrada en la aplicación Keepser (página "My Keeps"). Después de este tiempo, la información desaparece y la pantalla vuelve a la lista de KEEPS (página "My Keeps"). El temporizador está configurado en 30 segundos de forma predeterminada. Al leer y mostrar la información de un KEEPS en su teléfono inteligente, aparece un círculo a la derecha, que se va decayendo progresivamente a medida que pasa el tiempo. Cuando el círculo completo desaparece, la información desaparece y no se mantiene en el teléfono por razones de seguridad. Cambiar este parámetro es posible a través de los parámetros de administración.

7. AUTOCOMPLETAR SERVICE permite autocompletar credenciales cuando se conecta a sitios web usando su teléfono inteligente.

8. **Mostrar información del tutorial:** Puede activar estos tutoriales. Ve y ve la diapositiva 7.



**Activar la función de inicio de sesión automático:** Permitir las notificaciones de la Autoconexión del Plugin Keepser con tu Wi-Fi

**1.- Nombre predeterminado de la conexión:** Este es el nombre de su teléfono, que se utilizará para el registro de su teléfono en el Keepser Plugin. El nombre predeterminado es el dado por el fabricante del teléfono, pero puede cambiarlo. Para editarlo, puede hacer clic en el nombre y escribir un nuevo nombre de su elección. Por razones de seguridad, 4 caracteres aleatorios se agregan automáticamente de forma predeterminada al nombre que elija. Sin embargo, puede eliminar o editar estos caracteres antes de registrarse en el Plugin..

**2.- Puerto de comunicación para el Plugin:** Indicación Si hace clic puede cambiarlo

Es posible cambiar el puerto de comunicación entre su teléfono y la red Wifi. Sin embargo, para que la aplicación Keepser y el complemento Keepser se comuniquen e interactúen correctamente, tanto su teléfono como su computadora deben usar el mismo puerto.. **The default port is 10002.**

**3.- Permitir notificación de conexión**

Esto autoriza al complemento a enviar notificaciones para la función de inicio de sesión automático a su teléfono. Si desactiva esta opción, no podrá conectarse automáticamente a sitios web seguros.

### 3.1 Permitir varias credenciales en el mismo sitio web

Este modificador autoriza o no el uso de varios KEEPS en una conexión de sitio web. Por ejemplo, si tiene varias cuentas en el mismo sitio web y desea poder seleccionar cuál usar para iniciar sesión. Puede seleccionar la cuenta a la que desea conectarse de forma predeterminada. No activar esta función no permitirá varias cuentas en el mismo sitio web o aplicación.

**4.- Permitir agregar una nueva cuenta**

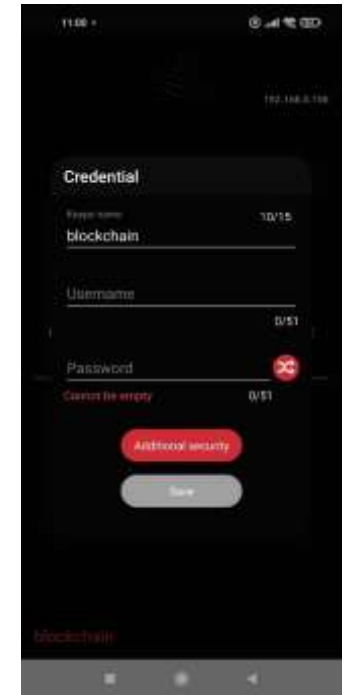
Esta función le permite crear una nueva cuenta en un sitio web, directamente desde la aplicación Keepser y conectar las credenciales en la tarjeta Keepser. Requiere hacer clic en el botón "Crear nueva cuenta" en el Plugin.

**5.- Permitir notificación de pago.**

Esto autoriza al Plugin a enviar notificaciones para la función de autocompletar de la tarjeta de crédito a su teléfono. Si desactiva esta opción, no podrá realizar pagos automáticamente en sitios web de comercio electrónico.

**5.1 Permitir varias credenciales en el mismo sitio web:** Este interruptor autoriza o no que se utilicen varios KEEPS en una página de pago de comercio electrónico. Por ejemplo, si tiene varias tarjetas de crédito y desea poder seleccionar cuál usar para un pago. Puede seleccionar la tarjeta de crédito Mantiene para usar de forma predeterminada. No activar esta función no permitirá utilizar varias tarjetas de crédito en el mismo sitio web o aplicación..

CREATE A NEW ACCOUNT  
(with the Keepser Plugin)



When clicking on the « Create new account » button is showing in the Keepser Plugin window, a notification is sent to the phone.

When clicking on the notification, this window opens, the name of the visited website is appearing.

You can then follow the usual procedure to connect a new Keeps.

### 1.- Enable customization:

This function enables the user to generate random complex passwords. When this switch is turned ON, a “shuffle” icon is shown when asked to enter a new password in various places in the Keeper Application. See next page for more details.

The complex password is using ASCII characters from the following list:

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ0123456789!#\$%&'()\*+,-./:;<=>@[ ]^\_{}~`

### 2.- Enable Hexadecimal:

This function enables the user to generate random complex passwords using hexadecimal characters. When this switch is turned ON, a “shuffle” icon is shown when asked to enter a new password in various places in the Keeper Application. See next page for more details.

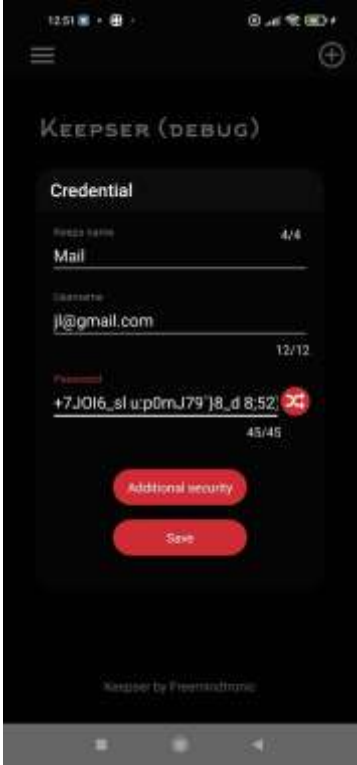
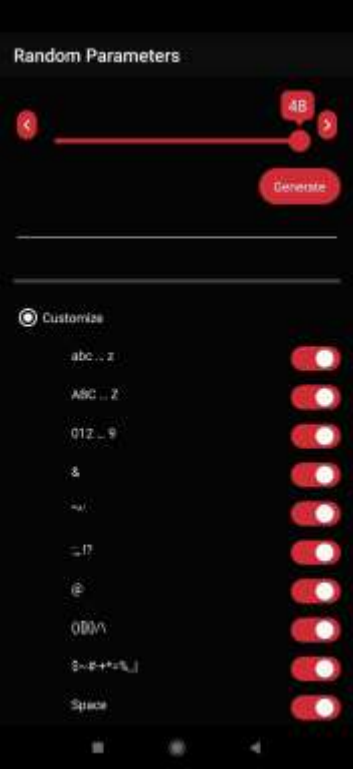
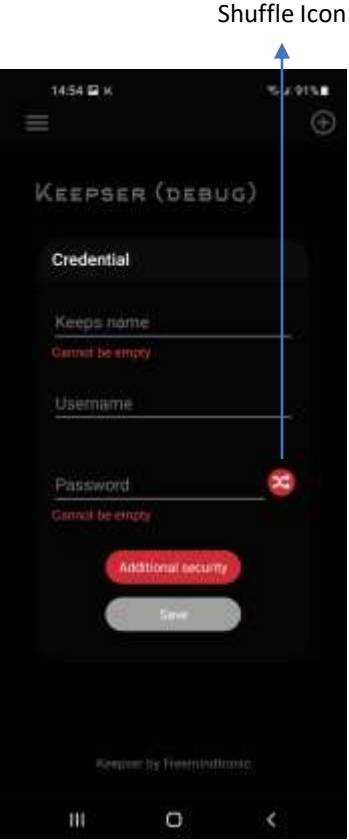
The complex password is using characters from the following list (upper-case or lower-case)

0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, A, B, C, D, E et F

# Keeper Application

## Main Menu – User settings – Random Generator section (2/4)

Using and configuring the Random Complex password Generator (ASCII characters).  
(When recording a new credential: Data Menu → Add Keeps → User name & password).



A short click on the « Shuffle » icon automatically generates a complex password (up to 48 characters)

Note: the cumulative total number of characters from the Keeps name, Username and the password fields is 61 characters. Keeps name is limited to 15 characters.

A long click on the « shuffle » icon opens a menu to configure the random generator.  
Length of the password can be configured.  
The « customize » mode allows to select a subset of the character portfolio.  
Click on « Generate » to generate the password and verify the configuration.

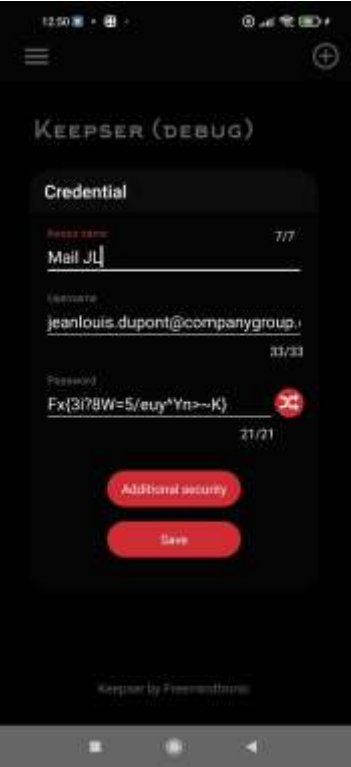
Example for short Keeps name and Username.  
The generate password has 45 characters.

Note: the number of available characters for each field is automatically calculated and displayed

# Keeper Application

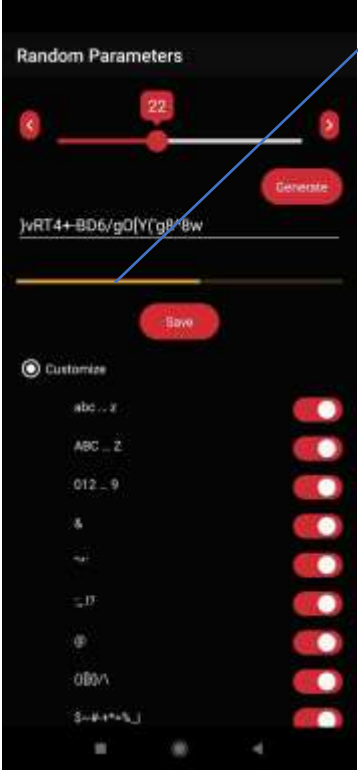
## Main Menu – User settings – Random Generator section (3/4)

Using and configuring the Random Complex password Generator (ASCII characters).  
(When recording a new credential: Data Menu → Add Keeps → User name & password).



Example for long Keeps name and Username.  
The generated password has 21 characters.

(The password length could have been configured higher than 21 characters)



When configuring the password length, and « Entropy bar » appears with colors to provide an estimate of the robustness of the generated password.  
Orange color = average entropy and password robustness.



Green color = strong entropy and password robustness.

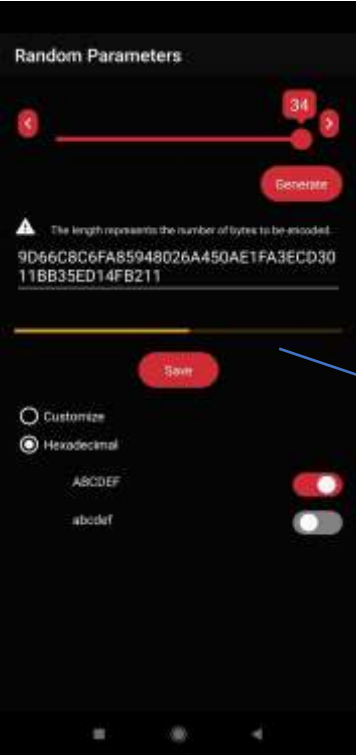
Entropy bar

Using and configuring the Random Complex password Generator (ASCII characters).  
(When recording a new credential: Data Menu → Add Keeps → User name & password).



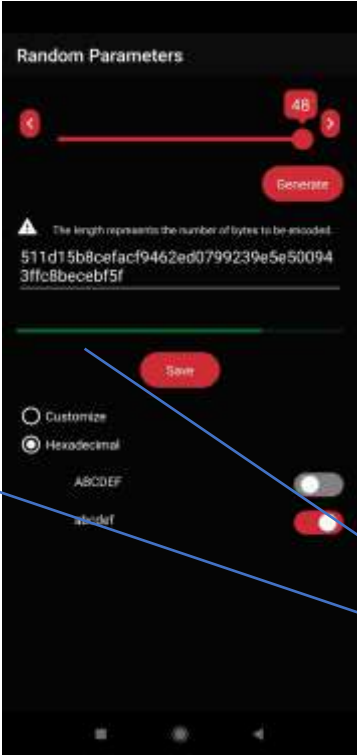
If the Hexadecimal option is turned ON in the Random Generator section, a long click on the « shuffle » icon is opening the above menu.

You can then select upper-case or lower-case characters.



When configuring the password length, an « Entropy bar » appears with colors to provide an estimate of the robustness of the generated password.

Orange color = average entropy and password robustness.



Green color = strong entropy and password robustness.

Entropy bar

### **Main Menu – Settings - User settings – Clear Clipboard**

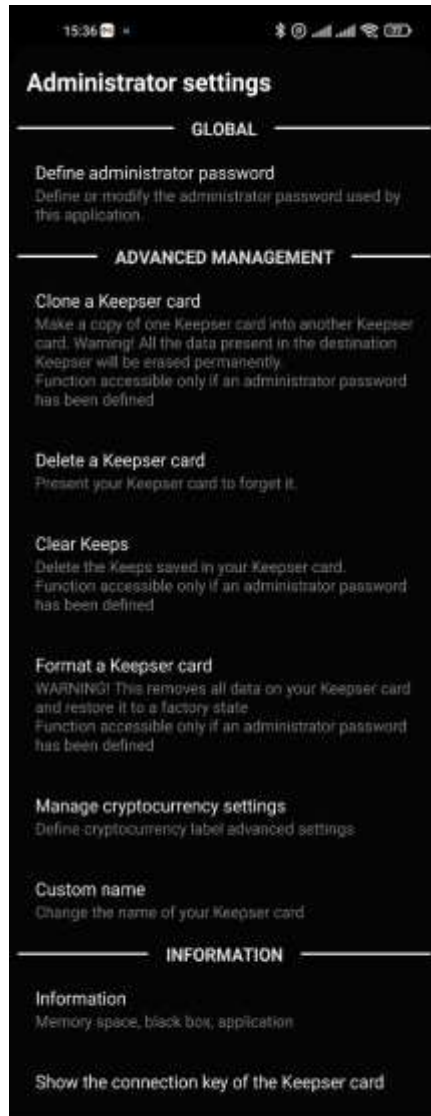
Some of the Keepser App functions allow you to copy information or QR Codes into the Clipboard of the phone. Click on « Clear Clipboard » to permanently erase it.

For security reasons, it is recommended to erase the Clipboard regularly.

### **Main Menu – Settings - User settings – FAQ**

Clicking on « FAQ » will bring you to the Frequently Asked Questions posted on [www.Keepser.com](http://www.Keepser.com) website.

# ADMINISTRATION MENU



### GLOBAL SECTION:

Define Administrator password:

This allows you to change your administrator password. Between 1 and 16 characters.

Manage the number of administrator password attempts:

This is set at 3 attempts by default.

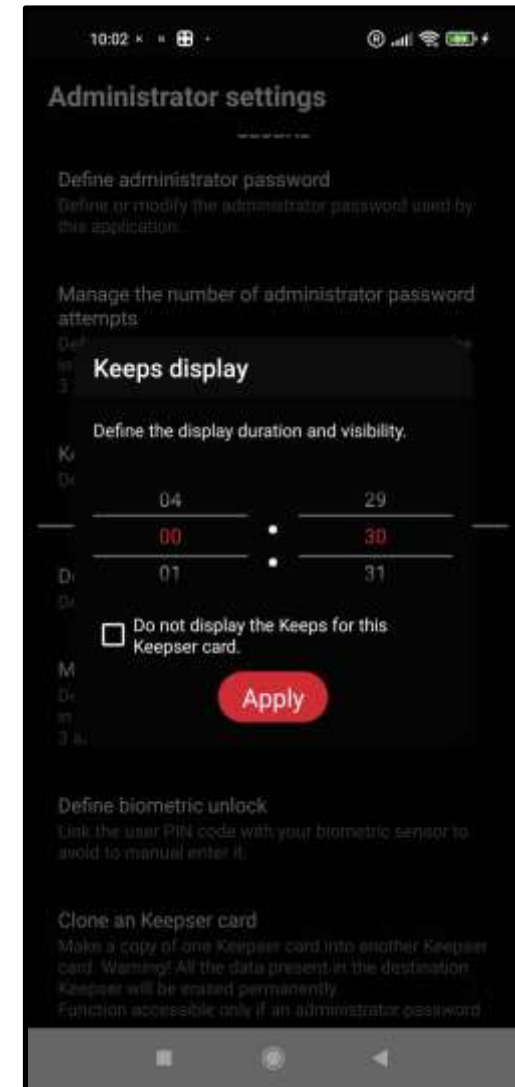
It could be changed between 1 and 15 attempts.

Keeps display:

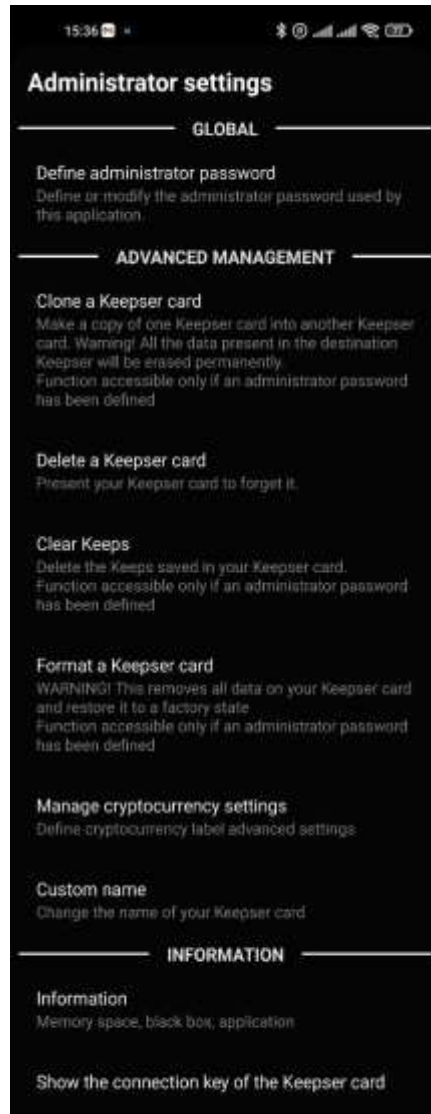
This feature allow you to define the time for which the information of a Keeps is displayed. 30 seconds is set by default. It can be configured between 5 seconds and 5 minutes.

**IMPORTANT:** by selecting the “Do not display the Keeps” check box, the user will not be able to see the information of the Keeps. It can only see the list of Keeps and use the Keeps without knowing its content. This is very convenient when the administrator is different from the user (company & employee for example).

If a user tries to display the information of a Keeps hidden by the administrator, a “operation unavailable” message will be displayed.







- **Define User PIN code: see slide 50**

If this User PIN code is defined, it will be required when a user wish to access the Keeps list.  
(Main Menu → My Keepser)  
The PIN code shall have 4 digits minimum and 8 digits maximum. See next page for details.

- **Manage PIN attempts: see slide 50**

Set to 3 attempts by default. Could be configured between 1 and 15.

- **Define biometric unlock: see slide 50**

You will be able to use the fingerprint recognition capability of your phone, instead of typing the User PIN. See next page for details.

- **Clone a Keepser Card: see slide 51**

This function allows you to clone (replicate) your Keepser Card and copy all the information, configurations and settings into the “Safe Clone” back-up card, or another Keepser Card.

To perform this operation, you will be asked to enter the Administrator password. The content of your Keepser Card will be temporarily copied into the volatile memory of the phone (encrypted of course), will be copied into the 2nd card, then erased from the phone memory.

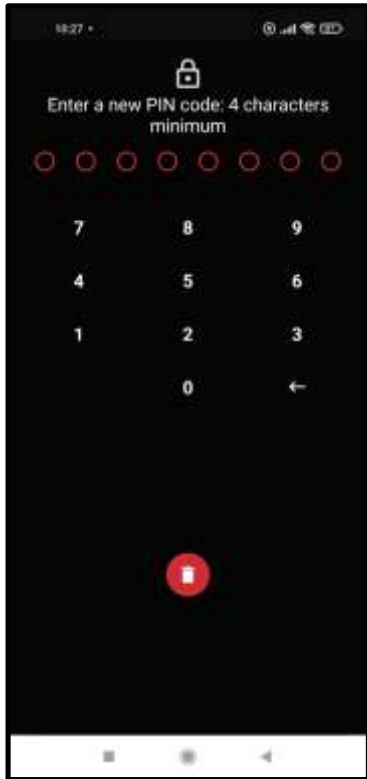
You have to keep the cards close to the phone during the entire operation. Depending upon the number of Keeps stored in your card, this could take from 30 seconds up to 4 minutes.

- **Delete a Keepser Card:**

This function cancel the connection of the Keepser Card with the phone using the Keepser App. All data and settings are kept in the card.

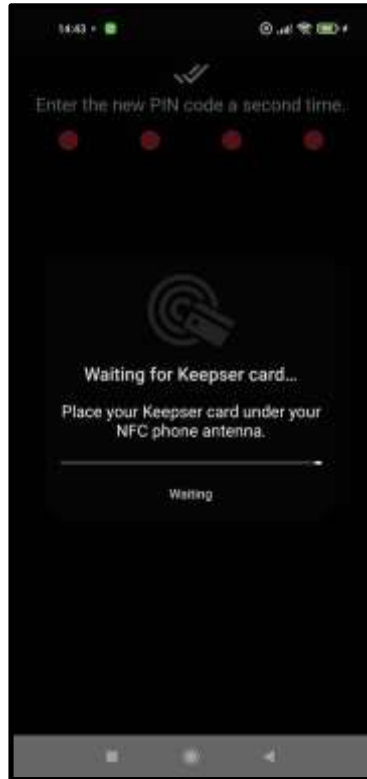
- **Setting up a User PIN and the biometric feature**

Main Menu → Administration → Advanced Management



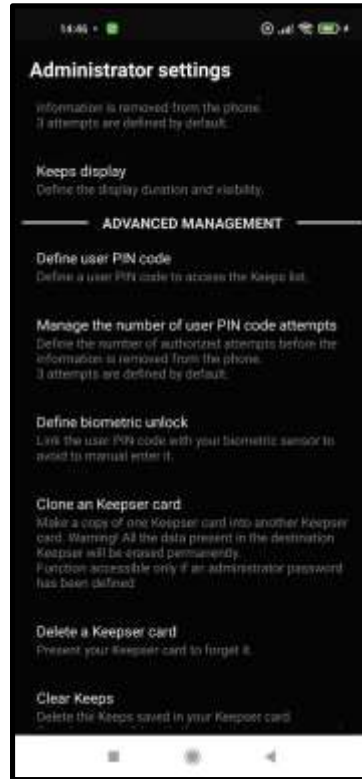
**Step 1:**

Define the User PIN by typing at least 4 digits and maximum of 8 digits.



**Step 2:**

Confirm the User PIN and record/save it in the Keepser Card



**Step 3:**

If you wish to set up fingerprint recognition, click on « biometric unlock » and follow the instructions on the screen.

- **Using User PIN and Fingerprint**

Main Menu → My Keepser

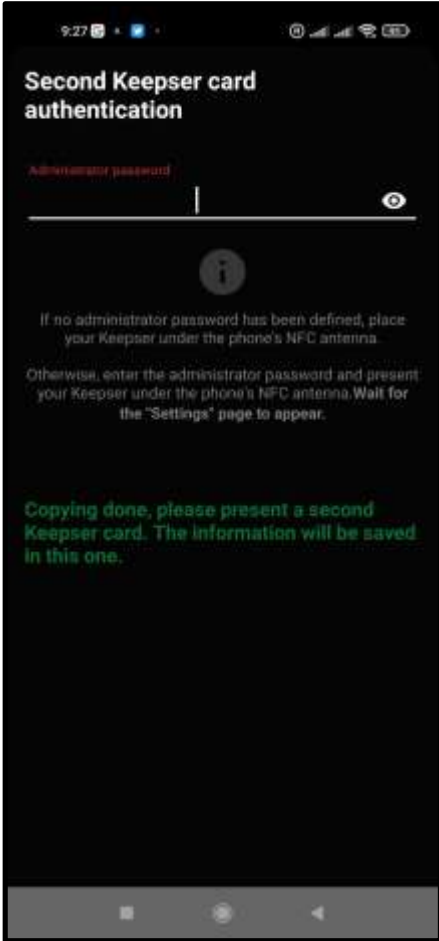
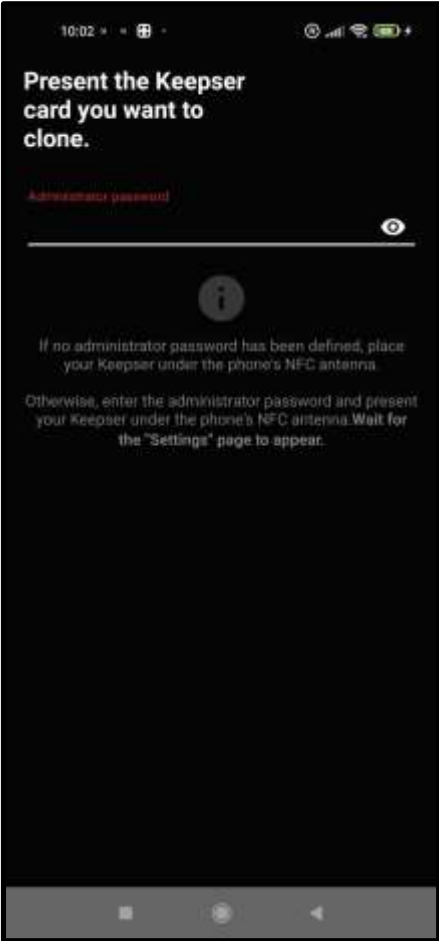


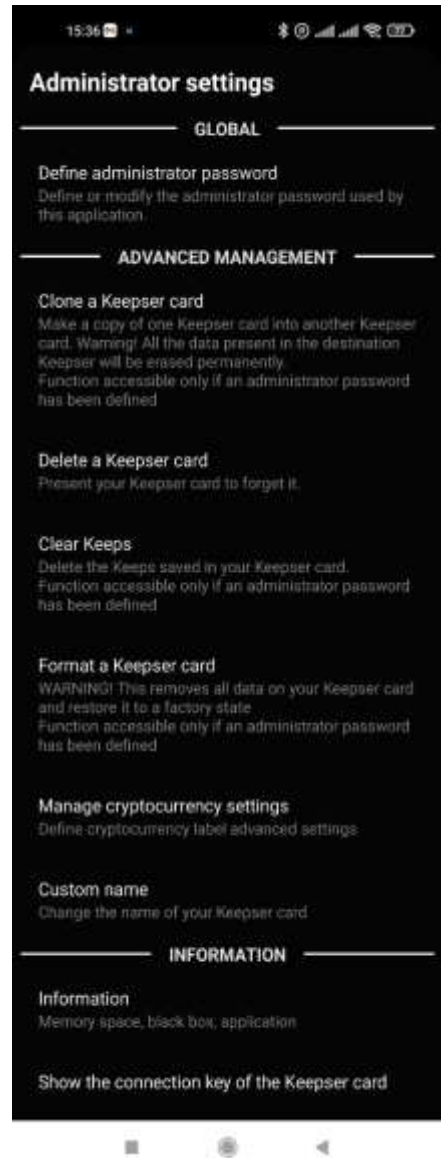
When accessing « My Keepser » this window opens.

To display the Keeps list, the user should enter the User PIN or put his finger on the biometric sensor of your phone.

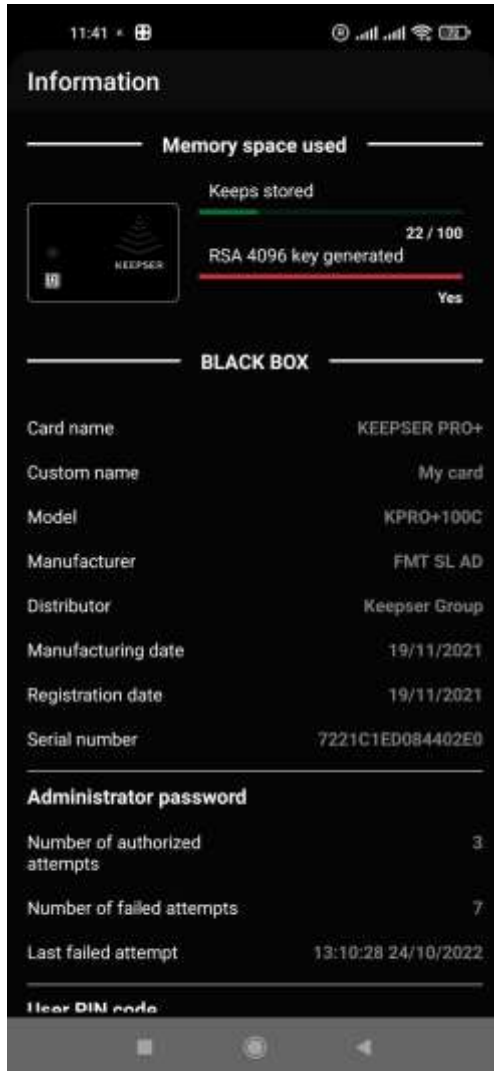


If the « Random Keyboard » option has been set in the User Settings, the numbers of the key pad are shuffled.





- **Clear Keeps:**  
Delete all the Keeps from the Keeper Card. Configurations and set-ups are remaining intact.
- **Format a Keeper Card:**  
Allows the administrator to reset the Keeper Card to the factory state.
- **Custom Name:**  
This allows you to give a custom name to your card.



This section provide a set of information related to your Keeper Card and the Keeper App. There is no optional configuration.

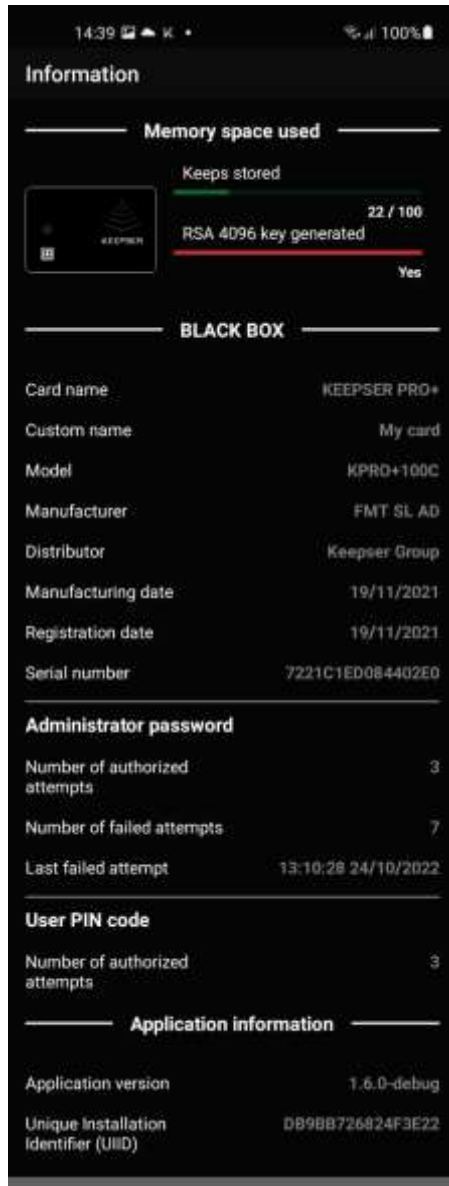
- **Memory Space used:**

Provides the number of Keeps stored in the Keeper Card with a visualization of the space taken by the Keeps. It also tells you if a RSA 4096 has been generated and stored in the card.

### BLACK BOX SECTION

- **Card Name :** The Keeper Card model
- **Custom name:** Provide the Custom Name of the card the administrator may have defined
- **Model:** Internal Keeper code
- **Manufacturer:** Provide traceability on the hardware manufacturing line.
- **Distributor:** Keeper Group
- **Manufacturing Date:** Provide traceability on the manufacturing date
- **Registration Date:** Date on which the card has been first connected
- **Serial number:** This is the unique serial number of the Keeper Card.

This number will show on your invoice, and will be required to order a stand-alone “Safe Clone” card, without buying a Keeper Card.



This section provide a set of information related to your Keeper Card and the Keeper App. There is no optional configuration.

- **Administrator password:**

- Number of authorized attempts : as set up in the administration menu.

- Number of failed attempts : Number of incorrect administrator passwords entered since the first use.

- Last failed attempt: traceability on the time of the last failed attempt.

- **User PIN code:** as set up in the administration menu

- **Application information:** Provide the revision of the installed Keeper Application

- **Unique Installation Identifier:** created when installing the App.

- **Show the connection key of the Keeper Card:**

This function generates the QR Code of the key used for NFC secured connection between the Keeper Card and the Keeper Application.