



Every part matters

ES

8 | 16 | 32 | 64 | 128 Go

# *evi*KEY

Advanced Technology

## **Llave USB Sin Contacto Cibersegura**

**COMPLETAMENTE COMPATIBLE  
CON | USB 1.0 / 2.0 / 3.0 / OTG**





Every part matters

ES



# **TROFEO FRANCÉS PARA SISTEMAS INTEGRADOS “DISPOSITIVO CONECTADO” 2014**

**FABRICADO EN FRANCIA  
PATENTE INTERNACIONAL**





**No olvide activar el NFC en su smartphone y guardar esta guía en su ordenador antes de iniciar los ajustes**





Every part matters

ES

## 05 | PRIMERA UTILIZACIÓN

PRIMERA UTILIZACIÓN  
CLAVES DE USO DE EVIKEY ONE NFC ECRAN  
BOTONES MENÚ  
FASES NECESARIAS

## 11 | INSTALAR FULLKEY-NFC

REGISTRAR SU EVIKEY EN LA APLICACIÓN FULL KEY-NFC  
MODIFICACIÓN DE LOS CÓDIGOS PIN, SOLO POR EL ADMINISTRADOR  
SELECCIONE EL MODO DESBLOQUEO PARA SU VOTRE EVIKEY  
INTRODUZCA EL NOMBRE DE SU EVIKEY  
VINCULACIÓN ENTRE SU EVIKEY Y SU MÓVIL

## 17 | MENSAJES NFC LLAVECOMPLETA

VINCULACIÓN ENTRE SU EVIKEY Y SU MÓVIL  
DESBLOQUEO CON EL MÓVIL  
HISTORIAL DE DESBLOQUEOS CON PRECISIÓN HORARIA Y GEOLOCALIZACIÓN  
HISTORIAL DE SUCESOS  
SELECCIONE LOS COLORES LED EN EVIKEY  
ACTIVAR LA FUNCIÓN S.O.S  
RENUNCIA MANUAL DE LA CONTRASEÑA DE BLOQUEO DE LA EVIKEY  
INFORMACIONES DE LA CAJA NEGRA DE EVIKEY  
MODO DE ESPERA

## 27 | INFORMACIONES BÁSICAS

## 32 | MENSAJES NFC FULLKEY

## 33 | SEGURIDAD ELECTRÓNICA PROPIA

## 34 | ESPECIFICACIONES





Every part matters

ES

# PRIMERA UTILIZACIÓN

Les agradecemos que hayan elegido EVIKEY ONE NFC, la llave USB cibersegura y sin contacto, el archivo seguro para sus datos.

**EVIKEY ONE NFC** integra las últimas innovaciones del invento Fullprotect® de Freemindtronic, medalla de plata de la invención internacional en 2014.

**EVIKEY ONE NFC** está diseñada para facilitar el uso cotidiano del acceso a su móvil con total seguridad.

**EVIKEY ONE NFC** produce su propia fuente de energía y puede configurarse sin conexión de puerto USB.

Les agradecemos que compartan sus comentarios y contribuyan a la mejora de las soluciones **EVIKEY**.

## **INVISIBLE**

### **CIERRE SISTEMA INTEGRADO**

*SIN CONTACTO*

*SIN SOFTWARE*

*SIN BATERIA*

*SIN CONTROLADORES*

*SIN CONEXIÓN A INTERNET*

*SIN CONEXIÓN A UN PUERTO USB*

***EVIKEY EL MÓVIL SEGURO PARA SUS DATOS***





Every part matters

ES

# PRIMERA UTILIZACIÓN

**Expedida desde la fábrica,  
su llave no está bloqueada.  
Es visible como una llave  
genérica USB.**

Conecte su **EVIKEY ONE NFC** a un puerto USB encendido durante 60 segundos para su primera puesta en marcha.

- **FASE 1**  
Descargue la aplicación **FULLKEY-NFC** en su móvil
- **FASE 2**  
Registre su llave USB **EVIKEY ONE NFC**, en la aplicación **FULLKEY-NFC**.  
El nombre por defecto de su llave es **EVIKEY®**. Usted puede cambiarlo

- **FASE 3**  
Cambie el código de administrador PIN.
  - Para activar Evikey, usted puede elegir entre tres modos de desbloqueo. Estos son fácilmente intercambiables en función del nivel de seguridad que desee utilizar.
  - El nombre por defecto de su unidad USB es **EVIKEY**. Usted puede cambiarlo.



---

**El código PIN de administrador por defecto es 2014,  
Recuerde cambiarlo.**



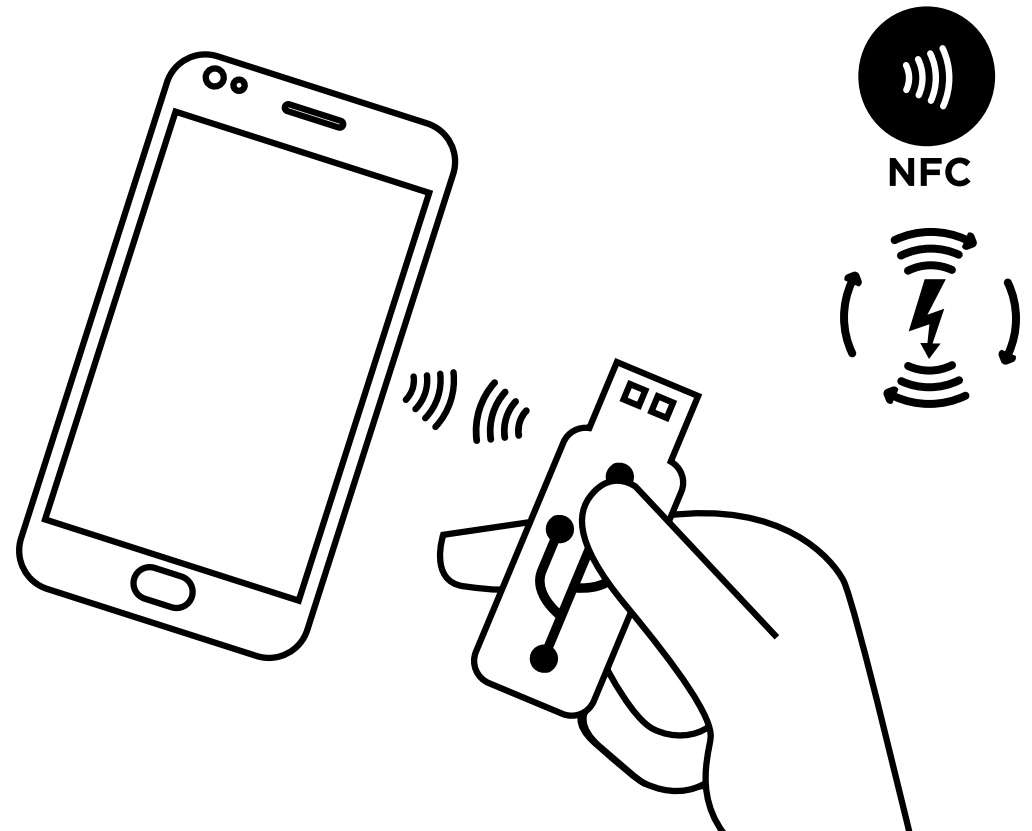


Every part matters

ES

# CLAVES DE USO DE EVIKEY ONE NFC

- **FULLKEY NFC** app muestra un mensaje para invitarle a que aproxime la antena de su smartphone, tableta ... lo más cerca posible de la llave **USB EVIKEY ONE NFC**. Es importante detectar la ubicación de la antena de su unidad USB.
- **FULLKEY NFC**, presenta un mensaje que le muestra que la lectura a través de NFC ha funcionado o anuncia un fallo. En caso de error **repita la operación hasta que se realice correctamente**.
- Entonces debe usted conectar **EVIKEY ONE NFC** a un puerto USB activo para validar y activar sus ajustes.
- Para garantizar la seguridad en el cambio de contraseñas con el Self Furtive secure, usted debe realizar estos cambios con su **EVIKEY ONE NFC** conectada a un puerto USB encendido.
- **EVIKEY ONE NFC** parpadea en azul para indicar que un mensaje ha sido grabado en la caja negra de registros. Este mensaje solo está disponible para su lectura (fase 9 o 14).





Every part matters

# PAMETROS DE PANTALLA

ACCESIBLE CON EL BOTÓN  
“MENÚ” DE SU DISPOSITIVO

\* Veáse en la próxima página ejemplos del botón «menú» de varios smartphones

## FULLKEY



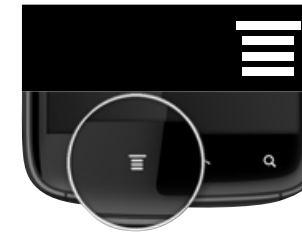


# BOTONES MENÚ

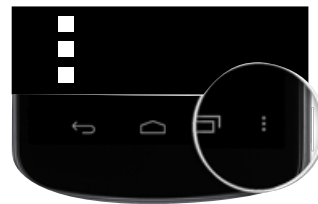


## Algunas imágenes del botón "menú" en smartphones y tabletas:

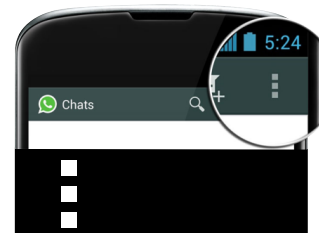
El botón menú de la mayoría de los dispositivos es un botón físico en su teléfono. La apariencia del botón menú difiere según los modelos. (Aquí mostramos algunos ejemplos del botón menú)



Si tiene un Android 4.0 (también conocido como sandwich de helado), su botón menú estará en la barra de acciones, y se parecerá a este:



En algunos teléfonos Android 4.2 el menú botón está en la barra de acciones:



En los teléfonos que no tienen "botón menú" pulse el botón "cambio de aplicación":



# FASES NECESARIAS

**Su EVIKEY está ahora configurada.**

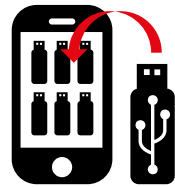
1



ACTIVAR NFC  
instalar Fullkey

Fase 1

2



MENÚ  
«Parámetros» Lista  
de dispositivos USB  
reconocidos Añadir  
la llave

Fase 2

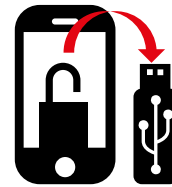
3



MENÚ  
«Parámetros»  
modificación  
código PIN

Fase 3

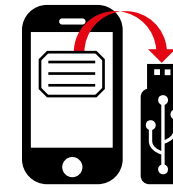
4



MENÚ  
«Parámetros»  
modo de  
desbloqueo

Fase 4

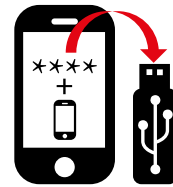
5



MENÚ  
«Parámetros»  
Registro del  
nombre

Fase 5

6



MENÚ  
«Parámetros»  
Grabación del  
teléfono móvil

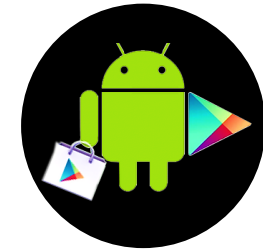
Fase 6

**Descubra otras funciones en las fases 7-15**





Every part matters



# INSTALAR FULLKEY-NFC

**1. Conéctese con su tableta o su teléfono móvil a su cuenta de Goggle Play, localice e instale la aplicación FULLKEY-NFC**

**2. Ejecute la aplicación haciendo clic en el siguiente icono**

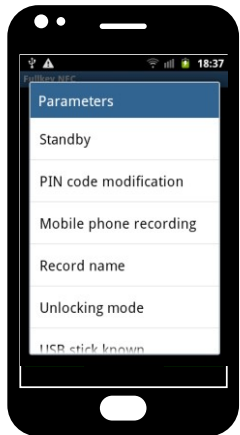


**3. Aparecerá esta pantalla**

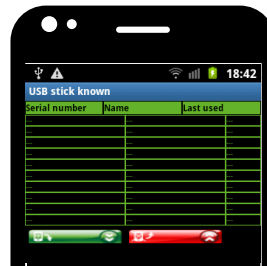
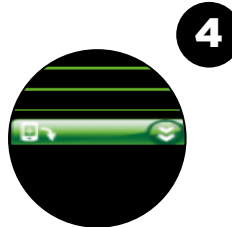


# REGISTRAR SU EVIKEY EN LA APLICACIÓN FULL KEY-NFC

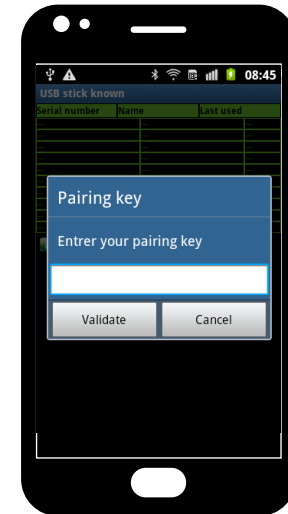
1. PRESIONE EL BOTÓN “MENU” DE SU TELÉFONO O SU TABLETA
2. SELECCIONE «PARÁMETROS»
3. SELECCIONE «LISTA DE DISPOSITIVOS USB RECONOCIDOS»
4. PRESIONE EL BOTÓN VERDE (AÑADIR UNA LLAVE)
5. UN MENSAJE LE INVITA A QUE COLOQUE SU SMARTPHONE EN EVIKEY®
6. PONGA EL TELÉFONO EN EVIKEY®



7. UN MENSAJE LE INVITA A INTRODUCIR SU CLAVE DE VINCULACIÓN. PUEDE ENCONTRARLA EN EL MANUAL QUE SE LE HA ENTREGADO CON LA LLAVE.



8. INTRODUZCA LA CLAVE DE VINCULACIÓN Y VALIDE.
9. EVIKEY® ES REGISTRADA Y APARECE EN LA LISTA DE EVIKEY RECONOCIDAS.
10. SI APARECE EL MENSAJE «ERROR DE ESCRITURA NFC, NO RESPUESTA DESDE EVIKEY », USTED TENDRÁ QUE INTENTAR LA OPERACIÓN DE NUEVO.



Su EVIKEY® está ahora registrada en la app FULLKEY-NFC

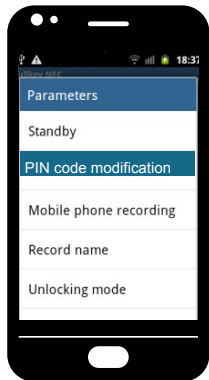


**FASE necesaria antes de utilizar EVIKEY**

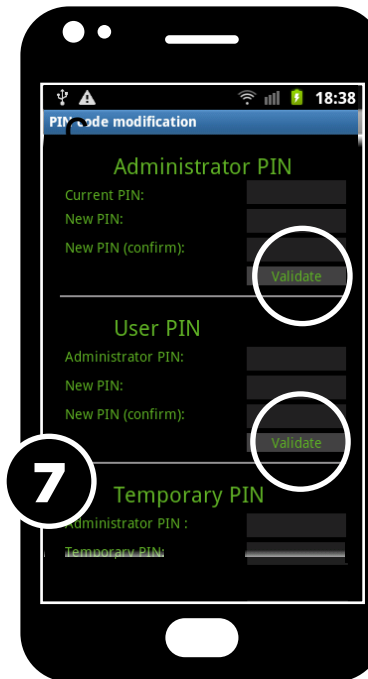


# MODIFICACIÓN DE LOS CÓDIGOS PIN, SOLO POR EL ADMINISTRADOR

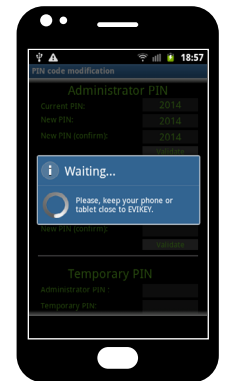
## Proceso



1. PREIONE EL BOTÓN MENÚ DE SU TELÉFONO O TABLETA
2. SELECCIONE «PARÁMETROS»
3. SELECCIONE «MODIFICACIÓN DE CÓDIGO PIN»
4. INTRODUZCA SU ACTUAL PIN ADMINISTRADOR
5. INTRODUZCA SU NUEVO PIN ADMINISTRADOR
6. CONFIRME SU NUEVO ADMINISTRADOR PIN
7. PRESIONE EL BOTÓN VERDE (VALIDAR)
8. PONGA EL MÓVIL EN EVIKEY
9. MENSAJE «NFC ESCRITURA TERMINADA»



Solamente hay un **USUARIO PIN**. El administrador puede comunicar este a varias personas. Para crear un usuario PIN, siga las instrucciones de la pantalla. El administrador determina la duración en segundos del **usuario PIN temporal**. Siga las indicaciones en la pantalla para crearlo. Al final del período programado, EVIKEY® se bloqueará al finalizar la transferencia o copia de archivos. El PIN temporal habrá expirado. Puede repetir este proceso cuantas veces sea necesario



El código PIN por defecto del administrador es 2014  
El código PIN administrador permite ajustar y desbloquear EVIKEY®.

El código PIN de usuario únicamente puede desbloquear EVIKEY®.  
El código PIN temporal solo puede desbloquear EVIKEY® durante un periodo limitado.

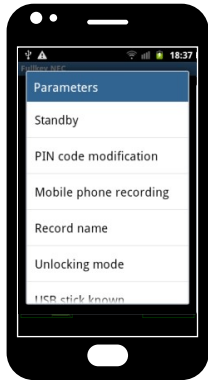




Every part matters

Solo el administrador puede cambiar el modo de desbloqueo

# SELECCIONE EL MODO DESBLOQUEO PARA SU VOTRE EVIKEY

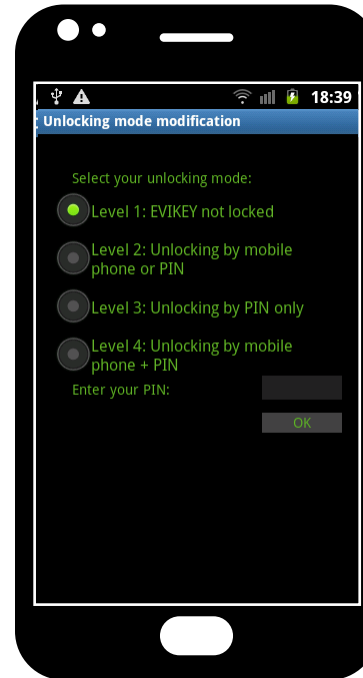


USTED PUEDE SELECCIONAR EL MODO DESBLOQUEO DEPENDIENDO DEL NIVEL DESEADO DE SEGURIDAD

- **NIVEL 1:** LA LLAVE ESTÁ DESBLOQUEADA
- **NIVEL 2:** DESBLOQUEO CON MÓVIL O CON EL CÓDIGO PIN
- **NIVEL 3:** DESBLOQUEO SOLAMENTE CON CÓDIGO PIN
- **NIVEL 4:** DESBLOQUEO CON EL MÓVIL Y CON EL CÓDIGO PIN

## Proceso

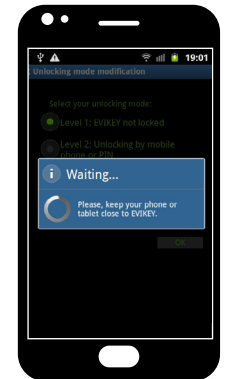
1. PRESIONE EL BOTÓN MENÚ DE SU TELÉFONO O TABLETA
2. SELECCIONE «PARÁMETROS»
3. SELECCIONE MODO DE DESBLOQUEO
4. INTRODUZCA EL CÓDIGO PIN DE ADMINISTRADOR
5. SELECCIONE LEVEL Y HAGA CLIC EN OK PARA VALIDAR
6. PONGA EL MÓVIL EN EVIKEY
7. APARECERÁ UN MENSAJE DE « ESCRITURA NFC FINALIZADA»



Si aparece un mensaje de error, reinicié la operación

## Conecte EVIKEY para validar la operación,

EVIKEY parpadea en azul cuando la información ha sido grabada.



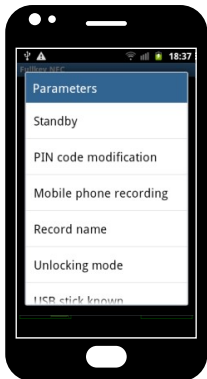
Si elige el modo desbloquear nivel 4 su EVIKEY® debe ser imperativamente vinculada con su móvil (fase 6), de otro modo será imposible desbloquear EVIKEY®

Si cambia el modo desbloqueo cuando su EVIKEY ONE NFC está conectada, usted tiene que desconectarla para activar el nuevo modo de desbloqueo.



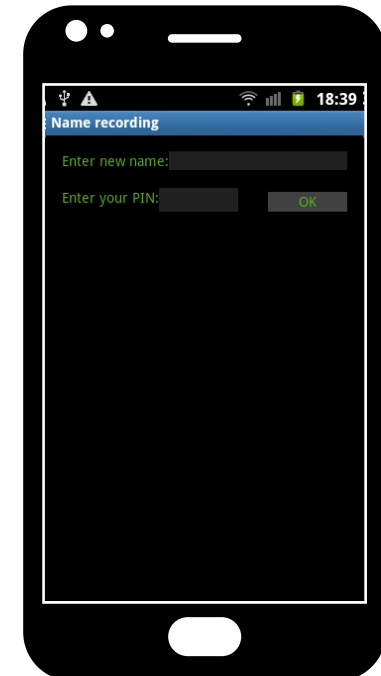
# INTRODUZCA EL NOMBRE DE SU EVIKEY

## Proceso



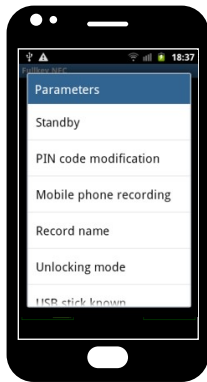
1. PRESIONE EL BOTÓN MENÚ DE SU TELÉFONO O SU TABLETA
2. SELECCIONE «PARÁMETROS»
3. SELECCIONE « GRABAR NOMBRE»
4. INTRODUZCA EL NUEVO NOMBRE
5. INTRODUZCA EL CÓDIGO DE ADMINISTRADOR PIN
6. PULSE EL BOTÓN VERDE (OK)
7. UN MENSAJE LE SOLICITARÁ «MANTENGA SU MÓVIL O SU TABLETA CERCA DE EVIKEY»
8. EL MENSAJE «ESCRITURA NFC FINALIZADA» APARECERÁ

**Si aparece un mensaje de error reinicie la operación EVIKEY parpadea en azul cuando la información ha sido registrada**

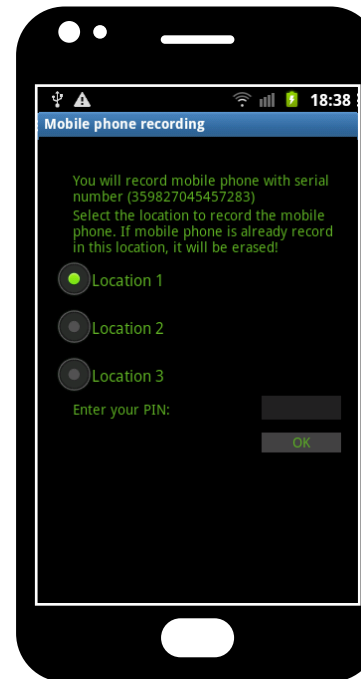


# VINCULACIÓN ENTRE SU EVIKEY Y SU MÓVIL

## Proceso



1. PULSE EL BOTÓN MENÚ EN SU TELÉFONO O TABLETA
2. SELECCIONE «PARÁMETROS»
3. SELECCIONE «REGISTRO DEL TELÉFONO MÓVIL»
4. SELECCIONE LA UBICACIÓN 1, 2 O 3 PARA REGISTRAR EN EVIKEY ONE NFC EL MÓVIL VINCULADO
5. INTRODUZCA EL CÓDIGO PIN ADMINISTRADOR
6. PULSE EL BOTÓN VERDE (OK)



7. APARECERÁ UN MENSAJE « MANTENGA SU MÓVIL O SU TABLETA CERCA DE EVIKEY »
8. UN MENSAJE «ESCRITURA DE NFC TERMINADA» INDICA QUE LA LECTURA A TRAVÉS DE NFC HA FUNCIONADO
9. SI APARECE UN MENSAJE DE ERROR REINICIE LA OPERACIÓN
10. CONECTE EVIKEY® PARA VALIDAR ESTA OPERACIÓN
11. EVIKEY PARPADEA EN AZUL CUANDO LA INFORMACIÓN HA SIDO GRABADA



**La vinculación le permite desbloquear su EVIKEY sin introducir el código PIN. También es útil, si el modo de liberación corresponde al nivel 4, para evitar que cualquier móvil pueda desbloquear EVIKEY. Se pueden vincular hasta 3 móviles.**





# MENSAJES NFC LLAVECOMPLETA



Fase 7



Fase 8



Fase 9



Fase 10



Fase 11



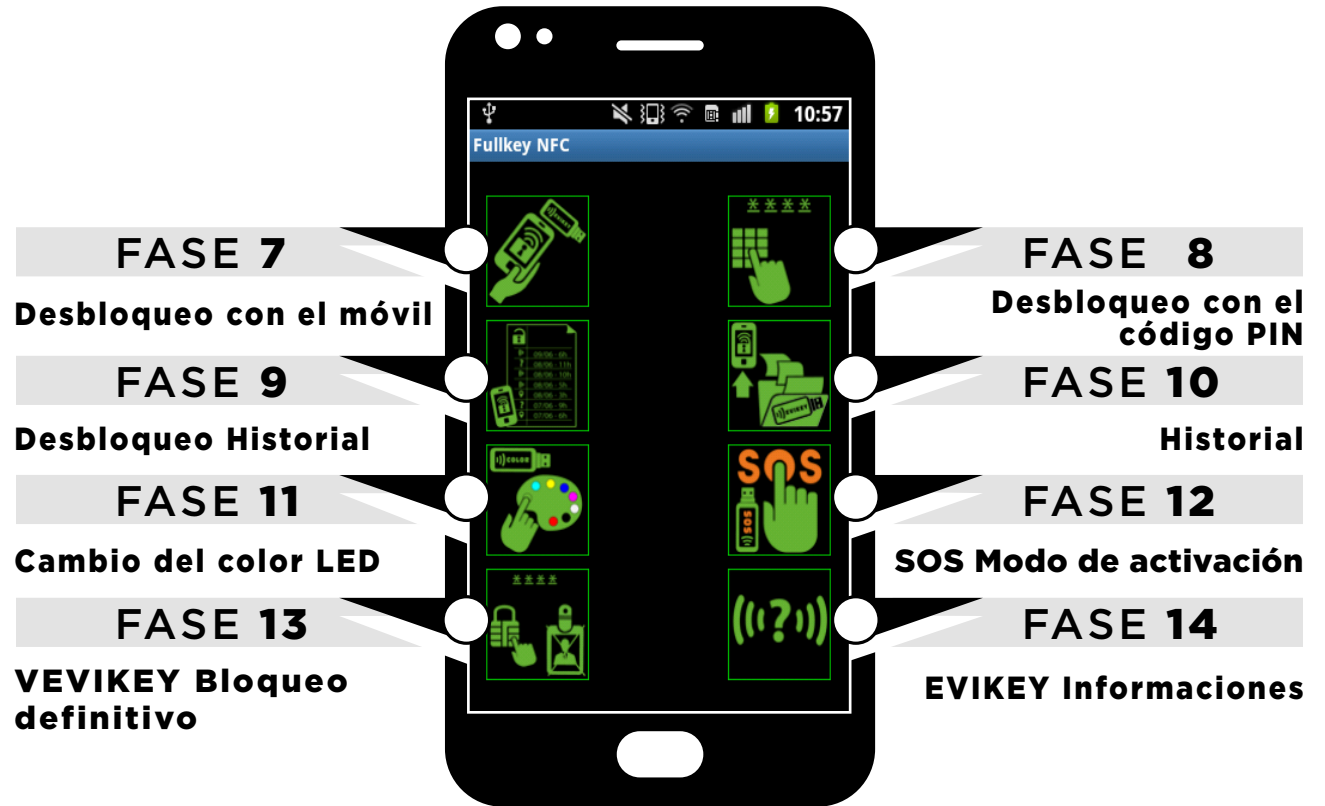
Fase 12



Fase 13



Fase 14





Every part matters

## ICONO: M2M PROTEGIDO

Usted puede desbloquear EVIKEY ONE NFC solo con dispositivos



# DESBLOQUEO CON EL MÓVIL

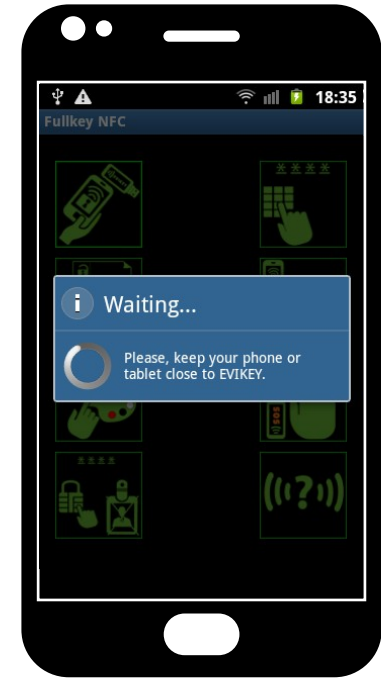
## Procédure



1. PRESIONE EL ICONO
2. UN MENSAJE LE PIDE QUE PONGA SU MÓVIL EN EVIKEY
3. APARECERÁ UN MENSAJE DE «LECTURA NFC FINALIZADA»
4. SI APARECE UN MENSAJE DE ERROR, REINICIÉ LA OPERACIÓN
5. CONECTE EVIKEY PARA VALIDAR ESTA OPERACIÓN
6. EVIKEY PARPADEA EN AZUL CUANDO LA INFORMACIÓN HA SIDO GRABADA

**Si su móvil es uno de los registrados, EVIKEY se desbloqueará.**

**Si su móvil no está registrado EVIKEY permanecerá bloqueada.**



**Advertencia: tiene hasta 3 intentos para desbloquear EVIKEY, si se sobrepasan estos tres intentos EVIKEY entrará en el modo Hard Secure (Veáse página 28)**

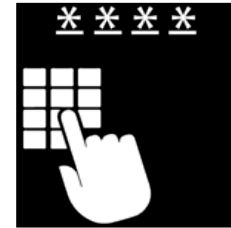




Every part matters

## Icono PIN

Desbloqueo de EVIKEY ON NFC  
Únicamente con la contraseña

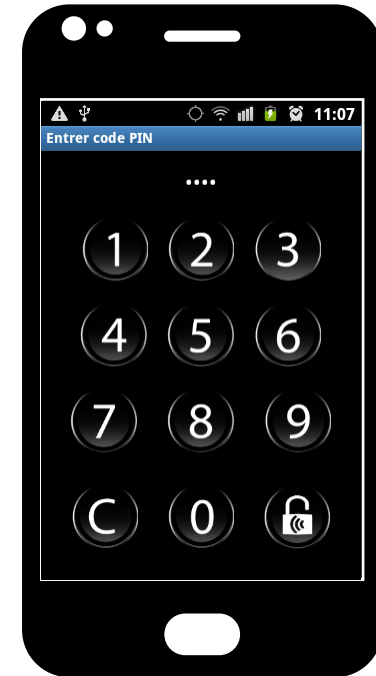


# DESBLOQUEO CON EL PIN

## Procédure



1. PRESIONE EL ICONO
2. INTRODUZCA LOS 4 CÓDIGOS DEL CÓDIGO PIN
3. PARA VALIDAR PULSE EL BOTÓN
4. APARECE EL MENSAJE «COLOQUE SU MÓVIL CERCA DE EVIKEY®»
5. UN MENSAJE INDICA «ESCRITURA NFC FINALIZADA»
6. SI APARECE UN MENSAJE DE ERROR VUELVA A INTENTAR LA OPERACIÓN
7. SI SU EVIKEY® NO ESTÁ CONECTADA. CONÉCTELA
  - A. SI EL CÓDIGO PIN ES VÁLIDO EVIKEY® SE DESBLOQUEARÁ
  - B. SI EL CÓDIGO PIN NO ES VÁLIDO, EVIKEY® PERMANECERÁ BLOQUEADA



**Advertencia: Tiene hasta tres intentos para desbloquear EVIKEY, si se sobrepasan estos tres intentos EVIKEY entrará en el modo Hard Secure (Veáse página 31)**






Every part matters

Esta es la Lista de los últimos 10 desbloques con la precisión horaria y con su localización geográfica en su EVIKEY ONE NFC.

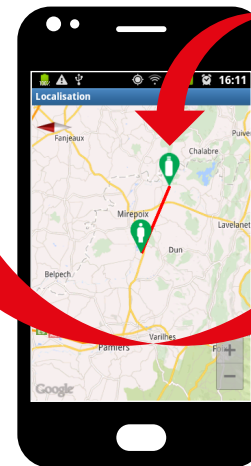
🔒	09/06 - 6h
?	08/06 - 11h
📱	08/06 - 10h
📱	08/06 - 5h
📍	08/06 - 3h
?	07/06 - 9h
📍	07/06 - 6h

# HISTORIAL DE DESBLOQUEOS CON PRECISIÓN HORARIA Y GEOLOCALIZACIÓN

## Proceso

1. PULSE EL ICONO 
2. APARECERÁ LA LISTA DEL HISTORIAL DE DESBLOQUEOS
3. EL ICONO A LA IZQUIERDA DEL TEXTO ES INTERACTIVO
4. PINCHE EN EL ICONO PARA LOCALIZAR GEOGRÁFICAMENTE EL ÚLTIMO SITIO DONDE SE PRODUJO LA ÚLTIMA OPERACIÓN DE DESBLOQUEO DE SU EVIKEY®
5. UNA VENTANA «GOOGLE MAPS» APARECE E INSERTA UNA SEÑAL EN EL LUGAR EN EL QUE SE PRODUJO LA ÚLTIMA OPERACIÓN DE DESBLOQUEO DE SU EVIKEY®, E INSERTA OTRA SEÑAL EN SU ACTUAL LOCALIZACIÓN. UNA LÍNEA ROJA CONECTA LOS DOS PUNTOS EN EL MAPA

Los botones interactivos también indican el modo utilizado para el desbloqueo.





Every part matters

Esta es la lista de los 15 últimos acontecimientos registrados con precisión horaria en la caja negra de EVIKEY ON NFC  
Los iconos a la izquierda del texto indican el tipo de acontecimiento.

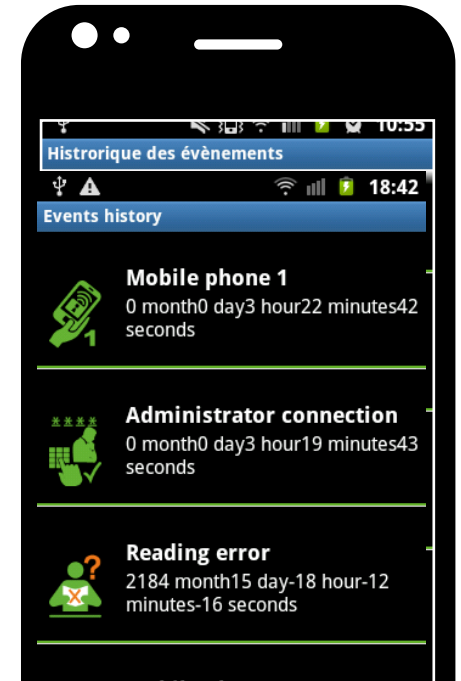


# HISTORIAL DE SUCESOS

## Proceso



1. PULSE EL ICONO
2. APARECE EL MENSAJE «COLOQUE SU MÓVIL CERCA DE EVIKEY®»
3. SITÚE SU DISPOSITIVO (2) EN EVIKEY® Y ESPERE 10 SEGUNDOS PARA CARGAR DATOS DESDE LA CAJA NEGRA
4. APARECE EL MENSAJE «LECTURA COMPLETA DE NFC»
5. SI APARECE UN MENSAJE DE ERROR INTENTE DE NUEVO LA OPERACIÓN
6. LAS 15 ÚLTIMOS ACONTECIMIENTOS REGISTRADOS EN LA CAJA NEGRA FULLPROTECT® APARECEN EN SU MÓVIL. USTED PUEDE VER ACCIONES COMO DESBLOQUEO, ERRORES, FALLO ELECTRÓNICO, TÉRMICO, ELÉCTRICO...



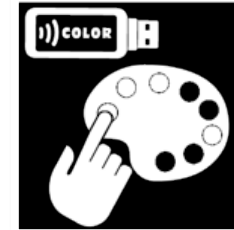
(2) NFC Dispositivos de lectura: smartphones, tabletas, transmisores industriales.





Every part matters

Usted puede definir sus colores LED de forma personal para identificar y visualizar el control de su actividad EVIKEY

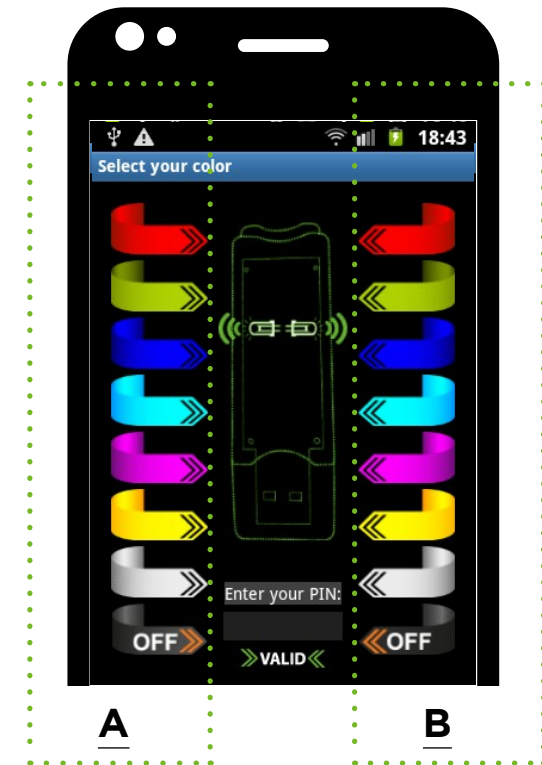


# SELECCIONE LOS COLORES LED EN EVIKEY

## Proceso



1. PULSE EL ICONO
2. SELECCIONE:
  - A. UN COLOR PARA LED 1
  - B. UN COLOR PARA LED 2
3. SI DESEA APAGAR EL LED SELECCIONE EL BOTÓN OFF
4. ENTRE EL CÓDIGO ADMINISTRADOR PIN
5. PULSE «VALID»
6. APARECE EL MENSAJE «COLOQUE SU MÓVIL CERCA DE EVIKEY®»
7. APARECE EL MENSAJE «ESCRITURA NFC FINALIZADA»
8. SI APARECE UN MENSAJE DE ERROR REINTENTE LA OPERACIÓN
9. SI SU EVIKEY® NO ESTÁ CONECTADA, CONÉCTELA PARA ACTIVAR SU ELECCIÓN
10. SI SU EVIKEY® ESTÁ CONECTADA, SU ELECCIÓN ESTARÁ ACTIVA INMEDIATAMENTE





Every part matters

Usted puede usar la LED de su EVIKEY ONE NFC para enviar un mensaje luminoso de SOS en Morse [...---...] Tres destellos cortos, tres destellos largos, tres destellos cortos



# ACTIVAR LA FUNCIÓN S.O.S

## Proceso



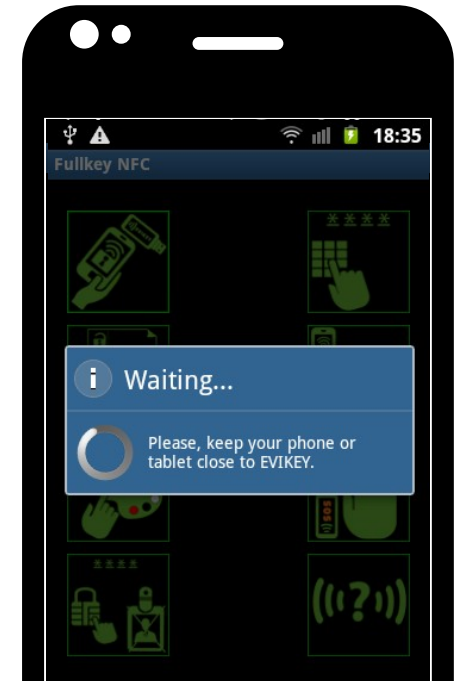
1. PULSE EL ICONO
2. APARECE EL MENSAJE «COLOQUE SU MÓVIL EN EVIKEY®»
3. «APARECE EL MENSAJE «ESCRITURA NFC FINALIZADA»
4. SI APARECE UN MENSAJE DE ERROR REINTENTE LA OPERACIÓN
5. CONECTE EVIKEY ONE NFC A UN PUERTO USB ACTIVO (USB BATERÍA PARA SMARTPHONE O ADAPTADOR OTG O PC USB PUERTO ACTIVO)

El modo SOS EVIKEY ONE NFC está diseñado para utilizar muy poca energía para permitir una señal duradera.

EVIKEY ONE NFC puede salvar vidas en caso de peligro o emergencia.

Su luz blanca codificada en Morse permite localizar la posición de noche.

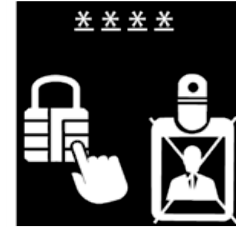
Lleve su EVIKEY ONE NFC con usted cuando vaya a la montaña, puede ser útil sin red móvil para localizarle con el mensaje luminoso SOS de rescate.





Every part matters

Posibilidad para el usuario de borrar su contraseña  
El Administrador crea una nueva contraseña.  
Esta función es muy útil para controlar los riesgos asociados a la transferencia de datos altamente sensibles, particularmente cuando se viaja al extranjero. El administrador no es el usuario de la EVIKEY®.



# RENUNCIA MANUAL DE LA CONTRASEÑA DE BLOQUEO DE LA EVIKEY

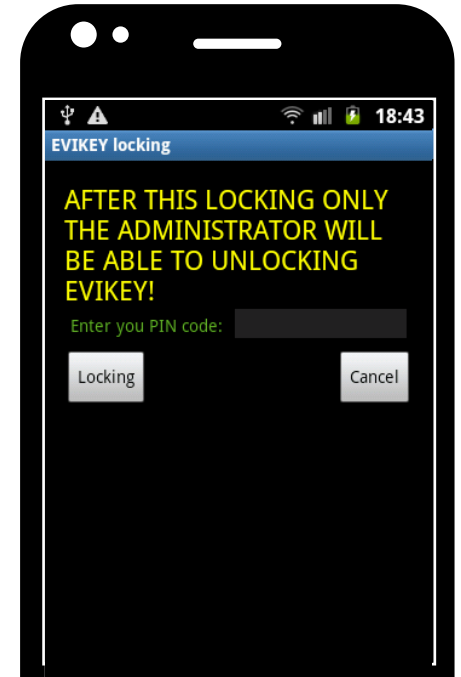
## Proceso



1. PULSE EL ICONO
2. INTRODUZCA SU CONTRASEÑA
3. PULSE «LOCK»
4. APARECE EL MENSAJE «COLOQUE SU MÓVIL EN EVIKEY®»
5. APARECE EL MENSAJE «ESCRITURA NFC FINALIZADA»
6. SI APARECE UN MENSAJE DE ERROR REINTENTE LA OPERACIÓN
7. SU CONTRASEÑA HA SIDO BORRADA

Este NIVEL de seguridad, permite al usuario renunciar a su contraseña.

**Ejemplo:** El usuario que tiene la posibilidad de abrir una puerta ciega está en peligro. Abandona su código de apertura. El administrador, de manera totalmente segura, será el único que podrá abrir la puerta o crear un nuevo código de usuario, cuando desaparezca el riesgo.







Every part matters

Toda la información contenida en la caja negra del Fullprotect® es accesible con NFC



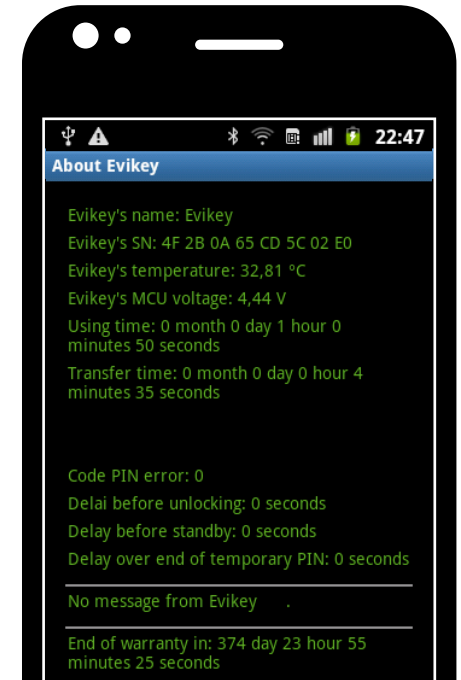
# INFORMACIONES DE LA CAJA NEGRA DE EVIKEY

## Proceso



1. PULSE EL ICONO
2. APARECE EL MENSAJE «COLOQUE SU MÓVIL CERCA DE EVIKEY®»
3. APARECE EL MENSAJE «LECTURA COMPLETA DE NFC»
4. EN LA PANTALLA DE SU MÓVIL APARECERÁ ESTA VENTANA:
  - A. EL NOMBRE DE LA LLAVE
  - B. EL NÚMERO DE SERIE DE LA LLAVE
  - C. LA TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN
  - D. EL VOLTAJE MCU

- E. EL TIEMPO REAL DE UTILIZACIÓN DURANTE EL CUAL EVIKEY ONE NFC® ESTUVO CONECTADO A UNA FUENTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR EL PUERTO USB
- F. LA DURACIÓN TOTAL DEL FLUJO DE DATOS
- G. EL NÚMERO DE ERRORES DEL CÓDIGO PIN
- H. LA ESPERA ANTES DEL PLAZO DE DESBLOQUEO, ANTES DELI.
- I. MODO DE ESPERA
- J. PLAZO DE EXPIRACIÓN DEL CÓDIGO PIN TEMPORAL
- K. PLAZO DE EXPIRACIÓN DE LA GARANTÍA

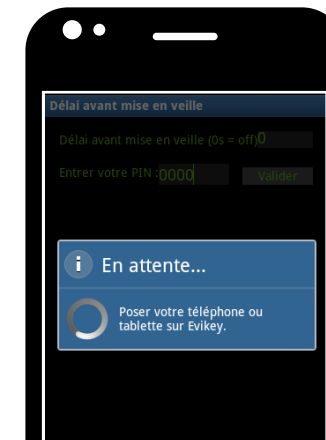
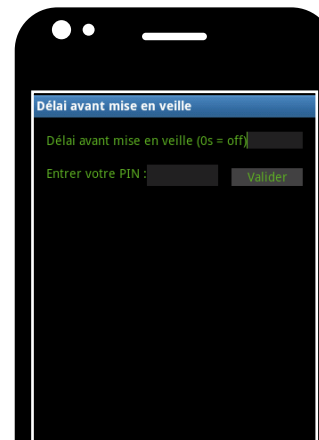


# MODO DE ESPERA

## Delimitar el tiempo antes del modo de espera

### Proceso

1. PULSÉ EL BOTÓN MENÚ EN SU TELÉFONO O SU TABLETA
2. SELECCIONE «PARÁMETROS»
3. SELECCIONE «MODO DE ESPERA»
4. INTRODUZCA EL TIEMPO ELEGIDO EN SEGUNDOS
5. INTRODUZCA EL ADMINISTRADOR PIN
6. PULSE EL BOTÓN VERDE (VALIDAR)
7. PONGA EL MÓVIL EN EVIKEY®
9. APARECE EL MENSAJE «ESCRITURA NFC FINALIZADA»



Esta función le permite definir el tiempo durante el cual su llave puede permanecer desbloqueada sin que haya actividad en la memoria flash.

En caso de actividad de la memoria cuando el modo de espera debe ser activado, este será suspendido a la espera de que la actividad en curso finalice.

La caja negra registrará la siguiente incidencia: exceso del tiempo permitido.





Every part matters

# INFORMACIONES BÁSICAS

## Compatibilidad

**EVIKEY ONE NFC es compatible con todos los sistemas informáticos (1) que utilizan USB 1.0, 2.0, 3.0. EVIKEY ONE NFC funciona con todos los dispositivos (2) compatible OTG (On-The-Go) (en movimiento) con una USB OTG , adaptador no incluido**

**Los diferentes sistemas operativos generalmente no necesitan controladores para identificar la memoria flash de EVIKEY ONE NFC donde usted puede almacenar sus datos.**

**EVIKEY ONE NFC es, en principio, compatible con todos los dispositivos(2) equipados con tecnología NFC (3).La primera aplicación FULLKEY desarrollada para configurar los parámetros de su EVIKEY ONE NFC, está confeccionada para el sistema operativo Android®.**

**Es compatible a partir de la versión 2.3.3.**

**Google Play® automáticamente detecta la compatibilidad de su dispositivo con la tecnología NFC (3) y la versión de sus sistema operativo Android(4).**

## Caja de seguridad e invisibilidad

**Cuando EVIKEY ONE NFC es bloqueada, La protección Fullprotect® se activa automáticamente y la llave USB se vuelve invisible para el resto de los sistemas electrónicos.**

**EVIKEY ONE NFC es una caja de seguridad invisible para puertos USB, cuando la puerta blindada de acceso a sus datos es automáticamente bloqueada.**

**Usted decide quién, cómo, y durante cuánto tiempo autoriza el acceso a los datos desde su EVIKEY ONE NFC, abriendo la «puerta blindada» de su cámara electrónica.**



**(1) Sistemas informáticos: Ordenadores(PC, MAC, informática industrial ...)**

**(2) Dispositivos: smartphone, tabletas, dispositivos industriales,**

**(3) NFC (Near Field Communication): permite intercambios de información entre dispositivos(2) y la EVIKEY ONE NFC®**

**(4) Sistemas operativos (OS): Linux®, Windows®, MAC®, Android®, OS2®, otros**





Every part matters

# INFORMACIONES BÁSICAS

## Confort de uso

**EEVIKEY ONE NFC en modo de seguridad por defecto se bloquea ella misma.**

**EVIKEY ONE NFC puede ser utilizada como una llave USB convencional sin seguridad. Tiene 3 modos de desbloqueo; cambiar el modo de desbloqueo es rápido y fácil. Un M2M<sup>(5)</sup> modo permite desbloquear con NFC<sup>(3)</sup> sin contraseña**

**Personalice su EVIKEY, cambiando los colores LED o su nombre. Será reconocible entre las otras.**

**Durante la transferencia de datos el flash led personalizado de su EVIKEY ONE NFC incorpora una sincronización entre el flujo de datos,**

**la energía eléctrica utilizada por la unidad flash USB donde usted almacena sus datos y la LED de color que indica la actividad.**

**Este modo le permite visualizar en tiempo real el final de la copia de un archivo. La LED deja de parpadear y permanece fija. Ahora ya puede desconectar su llave con total seguridad.**



**(1) Sistemas informáticos: Ordenadores(PC, MAC, informática industrial ...)**

**(2) Dispositivos: smartphone, tabletas, dispositivos industriales,**

**(3) NFC (Near Field Communication) : permite intercambios de información entre dispositivos(2) y la EVIKEY ONE NFC®**

**(4) Sistemas operativos (OS): Linux®, Windows®, MAC®, Android®, OS2®, otros**

**(5) M2M: Equipos, Dispositivos(2) vinculados con EVIKEY® son utilizados sin contraseña para desbloquear**





Every part matters

# INFORMACIONES BÁSICAS

## Confort mecánico

Es posible que sea un poco difícil retirar la tapa de protección de la llave las primeras veces. Esto es completamente normal.

Las antenas NFC de estos dispositivos no tienen la misma potencia y no están localizadas en el mismo sitio. Es importante que identifique dónde se encuentra la antena NFC de su dispositivo.

Esto facilitará el uso de su EVIKEY ONE NFC diariamente y limitará el riesgo de error de comunicación con su EVIKEY ONE NFC.

EVIKEY ONE NFC es autónoma en energía eléctrica, sin batería. Crea su propia energía con dispositivos EH<sup>(6)</sup> (2). Usted puede configurar su EVIKEY ONE NFC directamente sin conectarla a un puerto USB encendido. Sin embargo para activar sus “parámetros” usted tendrá que conectarla a un puerto USB conectado.

## Confort de seguridad

Los reglajes de EVIKEY ONE NFC solo son posibles a través de NFC(3). No existe software que se pueda instalar en los sistemas informáticos<sup>(1)</sup>.

EVIKEY ONE NFC tiene un modo admin y un modo usuario. Solo el administrador puede acceder a la configuración de la EVIKEY ONE NFC. Usted debe cambiar el PIN por defecto<sup>(7)</sup> por su PIN personal (Ver Fase 3).

Usted puede permitir a un usuario acceder a su EVIKEY<sup>®</sup> permanente o temporalmente (Fase 3).



(1) Sistemas informáticos: Ordenadores(PC, MAC, informática industrial ...)

(2) Dispositivos: smartphone, tabletas, dispositivos industriales,

(3) NFC (Near Field Communication): permite intercambios de información entre dispositivos(2) y la EVIKEY ONE NFC<sup>®</sup>

(4) Sistemas operativos (OS): Linux<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup>, MAC<sup>®</sup>, Android<sup>®</sup>, OS2<sup>®</sup>, otros

(5) M2M: Equipos, Dispositivos(2) vinculados con EVIKEY<sup>®</sup> son utilizados sin contraseña para desbloquear

(6) EH (Recolección de energía) generador de energía por señal NFC

(7) Código PIN de Administrador por defecto es 2014





Every part matters

# INFORMACIONES BÁSICAS

## Garantía innovadora

La garantía de fabricante de los productos **EVIKEY ONE NFC** se basa en el tiempo de utilización

y no en la fecha de compra

La garantía electrónica es de 5 años de funcionamiento activo

La garantía electrónica del sistema de memoria flash USB es de 9 000 horas para la versión 4GB.

La caja negra asegura la trazabilidad y el cálculo de la duración de la garantía. Está disponible pinchando en el botón (Fase 14).

## Anti infracción & incluidos control de calidad

Todos los productos **EVIKEY ONE NFC** tienen números electrónicos exclusivos controlados por la caja negra precintada del **fullprotect®**,

fácilmente accesible a través de **NFC**. Un dispositivo inteligente identifica automáticamente si su **EVIKEY ONE NFC** no es una falsificación. La aplicación **FULLKEY-NFC** no funcionará con una falsificación

**EVIKEY®** tiene un complejo sistema para evitar los daños a los componentes electrónicos del **fullprotect®** y para preservar la integridad medioambiental. Los componentes electrónicos **EVIKEY®** son probados y verificados individualmente. Los resultados son representados gráficamente y asociados con los números de serie. Cualquier cambio en los componentes electrónicos de **EVIKEY®** será detectado no conforme con **fullprotect® ONE NFC** y bloqueará definitivamente **EVIKEY**

Un mensaje de error estará disponible a través de **NFC** pinchando en el icono (Fase 9).





Every part matters

# CÓDIGOS DE LUZ

STATUS	LED1	LED2			NOTES
BLOQUEADO	ROJO	APAGADO			Alternancia LED1 y LED2
ACTIVIDAD EN MEMORIA FLASH	VERDE*	VERDE*			LED1 y LED2 simultáneas
DESBLOQUEADO	VERDE*	VERDE*			Simultaneous LED1 et LED2
ACTIVIDAD USB	VERDE*	VERDE*			Simultaneous LED1 et LED2
BLOQUEADO POR DISPENSACIÓN DE PIN	ROJO	VERDE			LED1 y LED2 simultáneas
BLOQUEO TEMPORAL	VERDE	AZUL			LED1 y LED2 simultáneas
BLOQUEO DEFINITIVO	ROJO	AZUL			LED1 y LED2 simultáneas
DEMASIADO CALIENTE (158°F)	ROJO	ORANGE			LED1 y LED2 simultáneas
DEMASIADO FRÍO (32°F)	AZUL	CYAN			LED1 y LED2 simultáneas
MENSAJE DE LA CAJA NEGRA	AZUL	AZUL			LED1 y LED2 simultáneas
ERROR DE HARDWARE	BLANCO	BLANCO			Fast simultaneous LED1 et LED2
SOS	BLANCO	BLANCO			Morse code, simultaneous LED1 et LED2



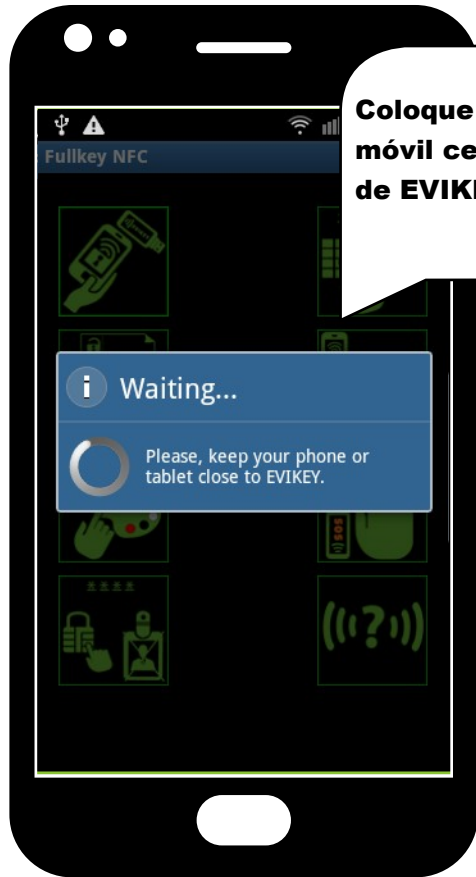
(\* ) El color por defecto es el verde, puede ser cambiado por el administrador (ver Fase 11).



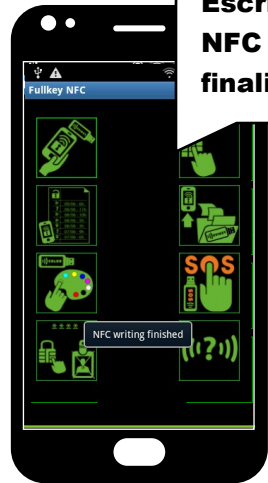


Every part matters

## ÉXITO



Coloque su móvil cerca de EVIKEY



Escritura NFC finalizada



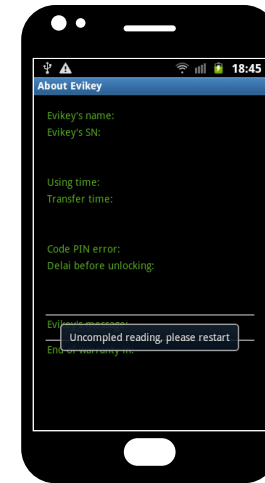
Lectura NFC completa

# MENSAJES NFC FULLKEY ES

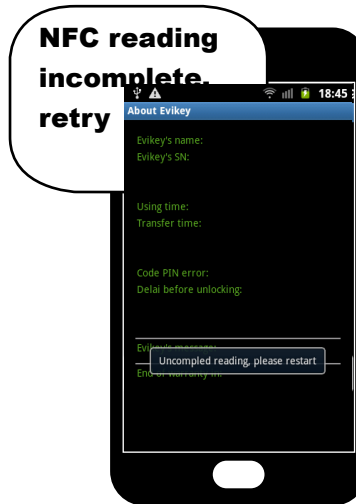
## ERROR / ESPERA



NFC error g error, no response of EVIKEY



NFC error de lectura



NFC reading incomplete, retry

En caso de mensaje de error, reintente la operación.

Connecte EVIKEY® para validar la operación, EVIKEY® parpadea en azul cuando la operación ha sido grabada.







Every part matters

## HARDSECURE

### Fuerza bruta

Usted tiene 3 tentativas (PIN + móvil) para desbloquear EVIKEY®.  
Tras estas 3 tentativas EVIKEY® se bloquea durante 15 minutos (la LED Roja 1 y la LED Roja 2 parpadean alternativamente). Cuando EVIKEY está bloqueada usted no puede ejecutar ninguna acción  
Tras estos 15 minutos (EVIKEY® debe permanecer conectada) usted tendrá derecho a una nueva tentativa  
Si el código PIN es correcto o el móvil utilizado es correcto EVIKEY® se desbloquea y el contador de pruebas se reinicializa.  
Si el código PIN o el móvil no son correctos, EVIKEY® se bloquea de nuevo durante 30 minutos  
A cada nuevo desbloqueo, el tiempo de espera se ve incrementado en 15 minutos  
Usted dispone de hasta 13 intentos. Si va más allá de los 13 intentos, EVIKEY® se bloquea definitivamente (la LED 1 Roja y la LED 2 Azul parpadean alternativamente).

### Auto bloqueo con fullprotect®

El sistema integrado fullprotect technology® controla en tiempo real la calidad de la fuente de energía. Por tanto, si la fuente de energía necesaria para el correcto funcionamiento de su EVIKEY ONE NFC no cumple con los requisitos, será automáticamente bloqueada y protegida mediante un aislamiento eléctrico.  
El desbloqueo solo se permitirá cuando el fallo eléctrico o medioambiental haya desaparecido.



### Fullprotect Technology® Incluida

El sistema multiprotección de seguridad eléctrica y medioambiental con caja negra, permite a la EVIKEY ONE NFC disponer de un sistema inteligente para detectar automáticamente el fallo eléctrico, térmico...  
EVIKEY ONE NFC fue automáticamente aislada y bloqueada al aparecer una anomalía eléctrica o electrónica





Every part matters

# ESPECIFICACIONES

Capacidad USB 2.0:

**8GB, 16GB, 32GB, 64GB**

Dimensiones:

**2,91 pulgadas X 9,98 pulgadas X 0.59 pulgadas**

Peso:

**0.0595 lb**

PCBA (Montaje de Circuitos Impresos)

USB FLASH DRIVE:

**WATERPROOF**

Protección de Rango Térmico Fullprotect®:

**0° F, +158° F**

Protección Rango Eléctrico Fullprotect®:

**+/- 10% 5V 500mA**

Tipo de Memoria Flash:

**TLC**

Tipo de Controlador USB:

**USB 2.0 compatible USB 1.0**

OS COMPATIBILIDAD FULLKEY:

**ANDROID 2.3.3 y posterior**

NFC Conexión segura:

**Exclusiva llave de vinculación**

**Concepto, diseño y fabricación en Francia**

**Los dispositivos EVIKEY ONE NFC no requieren instalación de software o de controladores en su ordenador**

**Prueba de memoria de velocidad de pintura por benchmark software.**





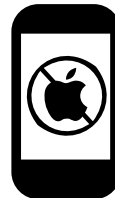
Every part matters

8 | 16 | 32 | 64 | 128 Go ES  
**eviKEY**  
Advanced Technology

**Embedded black box**

Fullprotect® Technology : Patent No. FR 2010050125

Fullsecure® Technology : Patent No. FR 1650570



Works in the Most extreme environments - Works with an NFC device under Android version 2.3.3 or later - The application is available on Google Play.  
User's guide of the key - Easy to use without drivers or software  
Compatible with Windows, iOS, Linux, Android OTG

