

e 161321641128Go BI161321641128Go Advanced Technology

Llave USB Sin Contacto Cibersegura

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



EVIKEY ONE NFC PRO USB2.0 WEB V1.6 | 2014/04/17





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





05 I PRIMERA UTILIZACIÓN

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

11 I 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 I 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 I INFORMACIONES BÁSICAS 32 I MENSAJES NFC FULLKEY 33 I SEGURIDAD ELECTRÓNICA PROPIA 34 I ESPECIFICACIONES



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



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.



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 une 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).





PAMETROS DE PANTALLA

ACCESIBLE CON EL BOTÓN "MENÚ" DE SU DISPOSITIVO

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







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



ACTIVAR NFC instalar Fullkey

Fase 1



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

Fase 2



MENÚ «Parámetros» modificación código PIN

Fase 3



MENÚ «Parámetros» modo de desbloqueo

Fase 4

Su EVIKEY está ahora configurada.





5

MENÚ «Parámetros» Registro del nombre

Fase 5

MENÚ «Parámetros» Grabación del teléfono móvil

6

Fase 6

Descubra otras funciones en las fases 7-15







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 DÌSPOSITIVOS 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

Él 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 período limitado.

MODIFICACIÓN DE LOS CÓDIGOS PIN, SOLO POR EL ADMINISTRADOR

Proceso

Processors Standay PIN code modification Mobile phone recording Record name Unlocking mode	•
Standay PIN code modification Mobile phone recording Record name Unlocking mode	ariacteristi
PIN code modification	Landby
Mobile phone recording Record name Unlocking mode	IN code modification
Record name Unlocking mode	Aubile phone recording
Unlocking mode	lecord name
And the second sec	intecking mode

 PRESIONE EL BOTÓN MENÚ DE SU TELÉFONO O TABLETA
SELECCIONE «PARÁMETROS»
SELECCIONE «MODIFICACIÓN DE CÓDIGO PIN»
INTRODUZCA SU ACTUAL PIN ADMINISTRADOR
INTRODUZCA SU NUEVO PIN ADMINISTRADOR
CONFIRME SU NUEVO ADMINISTRADOR PIN
PRESIONE EL BOTÓN VERDE (VALIDAR)
PONGA EL MÓVIL EN EVIKEY
MENSAJE «NFC ESCRITURA TERMINADA»

SYSECUR3

Advanced Technology



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







FASE 04 ES

Solo el administrador puede cambiar el modo de desbloqueo

SELECCIONE EL MODO DESBLOQUEO PARA SU VOTRE EVIKEY

ching mode medification

18:39

2 4

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

interior.

lestent manuel

containe encode

Pilli code modification

Mobile phone restording

- **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 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.

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.







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 azu cuando la información ha sido registrada





VINCULACIÓN ENTRE SU EVIKEY Y SU MÓVIL

Proceso

Ĩ	Parlameters
	Slavelly.
	PBI code modification
	Mobile phone recording
	Record name
	Unitadaing mode
	its with \$1.000

- 1. PULSE EL BOTÓN MENÚ EN SU TELÉFONO O TABLETA
 - 2. SELECCIONE «PARÁMETROS»

SYSECUR

Advanced Technology

- 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.



Fase 8

MENSAJES NFC LLAVECOMPLETA



Fase 7



Fase 10





Fase 11

Fase 13 Fase 14



Fase 9











FASE 07



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)

ES

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

Desbloueo de EVIKEY ON NFC Únicamente con la contraseña

Icono PIN

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**









SYSECURE Advanced Technology

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





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.



FASE 10 ES



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.



FASE 11 ES

i))coros



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



FASE 12 ES



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.







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.



FASE 14 ES



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:

(171)

- 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.





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 autómaticamente 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





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⁽⁵ modo permite desbloquear con NFC⁽³⁾ sin contraseña

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

Durante la trasferencia de datos el flash led personalizado de su EVI-KEY 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





INFORMACIONESBÁSICAS

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 dispositivosEH ^{(6) (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⁽¹⁾.

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⁽⁷⁾ por su PIN personal (Ver Fase 3).

Usted puede permitir a un usuario acceder a su EVIKEY[®] 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[®]
(4) Sistemas operativos (OS): Linux[®], Windows[®], MAC[®], Android[®], OS2[®], otros
(5) M2M: Equipos, Dispositivos(2) vinculados con EVIKEY[®] 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





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-NFCno 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).



CÓDIGOS DE LUZ

STATUS	LED1	LED2			NOTES
BLOQUEADO	ROJO	APAGADO			Alternancia LED1 y LED2
ACTIVIDAD EN MEMORIA FLASH	VERDE*	VERDE*		$\bigcirc \bigcirc$	LED1 y LED2 simultáneas
DESBLOQUEADO	VERDE*	VERDE*		$\bigcirc \bullet$	Simultaneous LED1 et LED2
ACTIVIDAD USB	VERDE*	VERDE*		$\bigcirc igodot$	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		$\bigcirc \bigcirc$	LED1 y LED2 simultáneas
ERROR DE HARDWARE	BLANCO	BLANCO	00	$\bigcirc \bigcirc$	Fast simultaneous LED1 et LED2
SOS	BLANCO	BLANCO	00	$\bigcirc \bigcirc$	Morse code, simultaneous LED1 et LED2



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





MENSAJES NFC FULLKEY ES

ÉXITO

SYSECUR

Advanced Technology







ERROR / ESPERA



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.



SEGURIDAD ELECTRÓNICA PROPIA ES

HARDSECURE

Fuerza bruta

Usted tiene 3 tentativas (PIN + móvil) para desbloquear EVIKEY®.El sTras estas 3 tentativas EVIKEY® se bloquea durante 15 minutos (lala dLED Roja 1 y la LED Roja 2 parpadean alternativamente). Cuando EVI-nedKEY está bloqueada usted no puede ejecutar ninguna accióncunTras estos 15 minutos (EVIKEY® debe permanecer conectada) ustedgidtendrá derecho a una nueva tentativaEl dSi el código PIN es correcto o el móvil utilizado es correcto EVIKEY®biese desbloquea y el contador de pruebas se reinicializa.Si el código PIN o el móvil no son correctos, EVIKEY® se bloquea denuevo durante 30 minutosA cada nuevo desbloqueo, el tiempo de espera se ve incrementado en15 minutosUsted 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 Azulparpadean alternativamente).

Auto bloqueo con fullprotect®

El sistema integrado fullprotect technology[®] controla en tiempo real la calildad 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® Incluída

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





ESPECIFICACIONES ES

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.







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

Fullprotect[®] Technology : Patent No. FR 2010050125 Fullsecure[®] Technology : Patent No. FR 1650570

Embedded black box

EVIKEY ONE NFC PRO USB2.0 WEB V1.6 | 2014/04/17

ES