

Instrucciones de mejora de Mifare® Enhanced Security

TESA

ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world

SMARTAIR®
Your Access. Your Control.

TESA

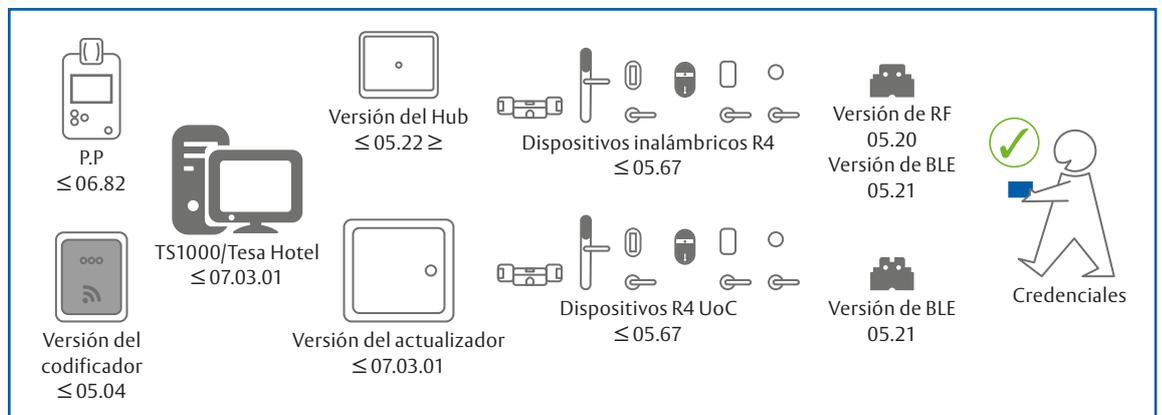
ASSA ABLOY

Instalación de la mejora: Transforma una instalación existente en Mifare® Enhanced Security

Recomendamos que nuestros clientes tengan siempre las últimas versiones implementadas.

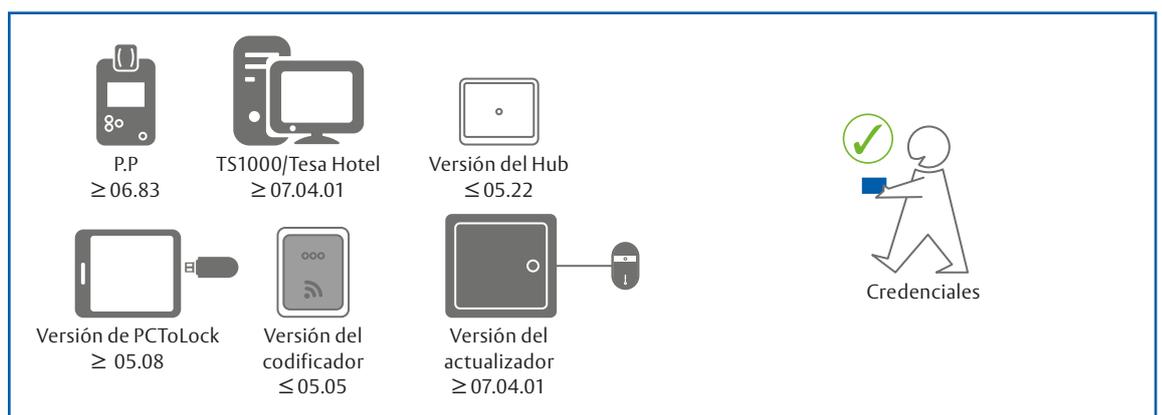
En caso de tener cualquier solicitud o consulta, contacta con TESA escribiendo a:
tesa_int_techsupport@assaabloy.com o
techsupport.tesahospitality.iberia@assaabloy.com

Inicio Situación actual de las versiones de software y firmware antes de Enhanced Security.

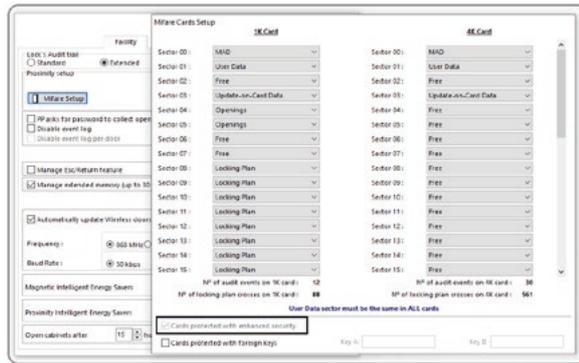


Paso 1 Actualización del firmware P.P, actualizadores y versiones de software.

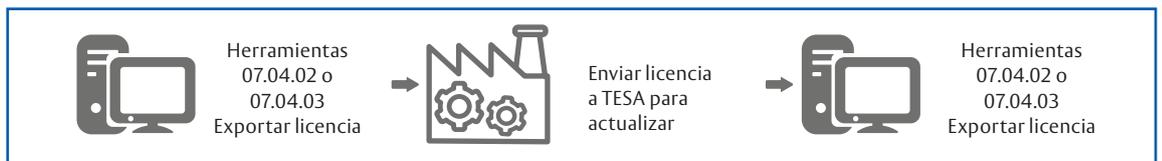
No es necesario mejorar los hubs y codificadores.



Paso 2 Configura la base de datos con Enhanced Security. Esto depende de la versión del software. Software $\geq 08.00.02$. Configuración - Instalación “**Tarjetas protegidas con Enhanced Security**”.



Software 07.04.02 y 07.04.03. Exportar e importar licencia con herramientas



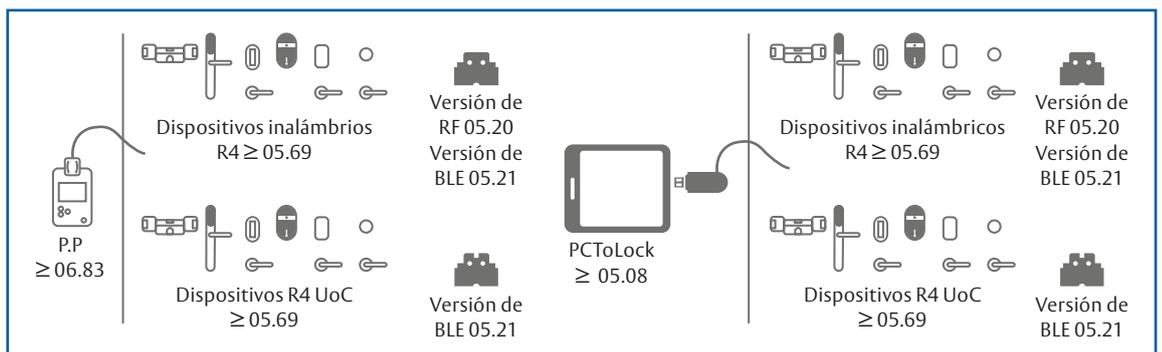
La comunicación inalámbrica no está disponible hasta que se finalice el paso 5.

Paso 3 Codifica todas las credenciales de los usuarios para activar la nueva “seguridad reforzada” de Mifare. Utiliza el codificador para aproximarlas al actualizador.

No hace falta codificar Openow.



Paso 4 **Actualiza los dispositivos de firmware y después inícialos con P.P/PCToLock.** No hace falta actualizar el firmware de RF y/o BLE.



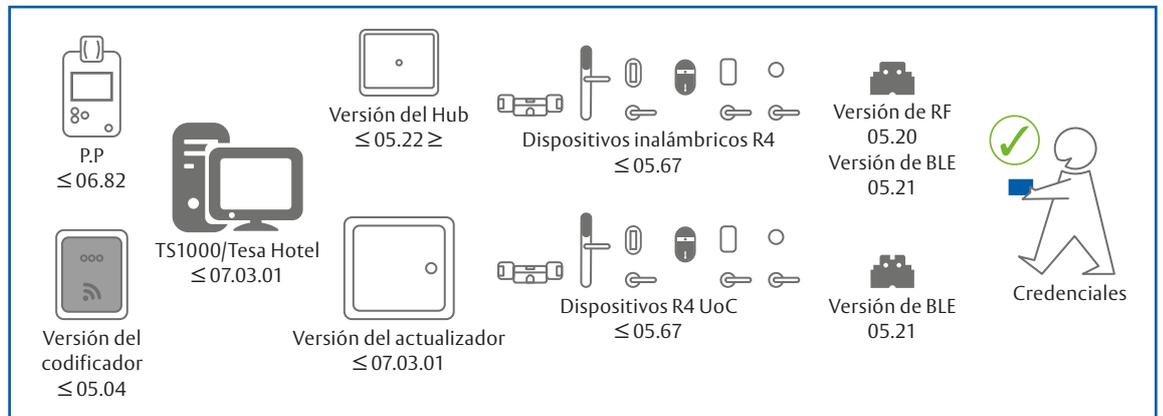
Ahora el sistema inalámbrico vuelve a estar operativo.

Fin Solo funcionarán las credenciales protegidas por Enhanced

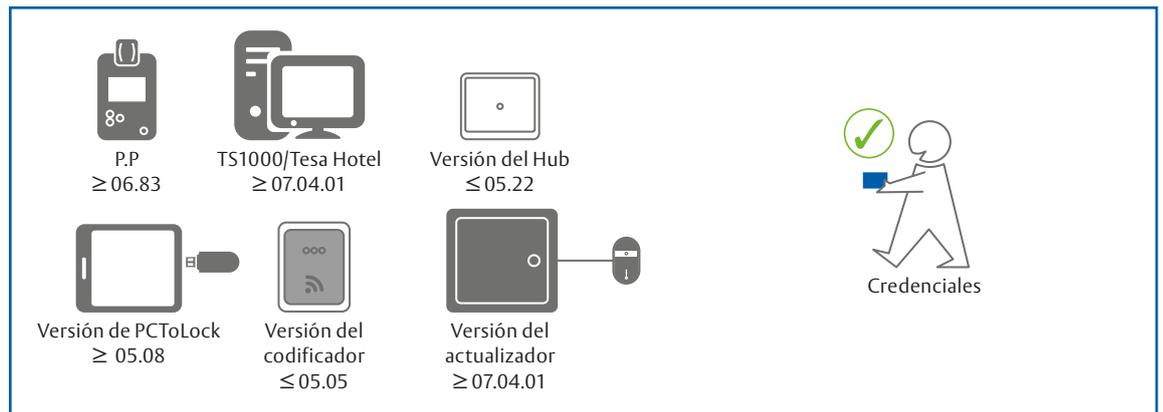


Caso especial: Las credenciales no se pueden codificar todas a la vez, sino que debe hacerse progresivamente

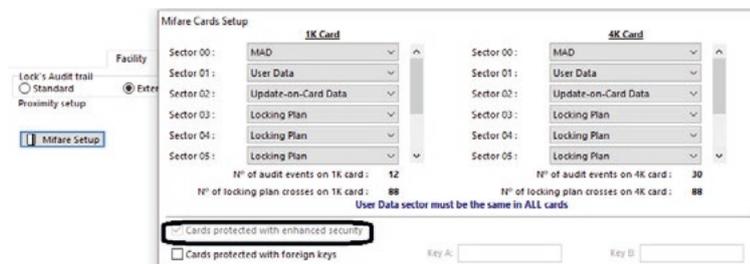
Inicio Situación actual de las versiones de software y firmware antes de Enhanced Security.



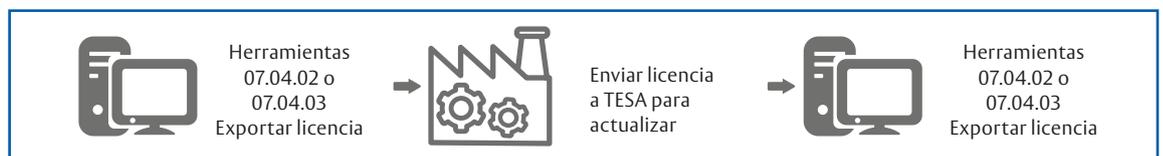
Paso 1 Actualización del firmware P.P, actualizadores y versiones de software. No hace falta actualizar el firmware de RF y/o BLE, los codificadores ni los hubs.



Paso 2 Configura la base de datos con Enhanced Security. Esto depende de la versión del software. Software ≥08.00.02. Configuración - Instalación "Tarjetas protegidas con Enhanced Security".



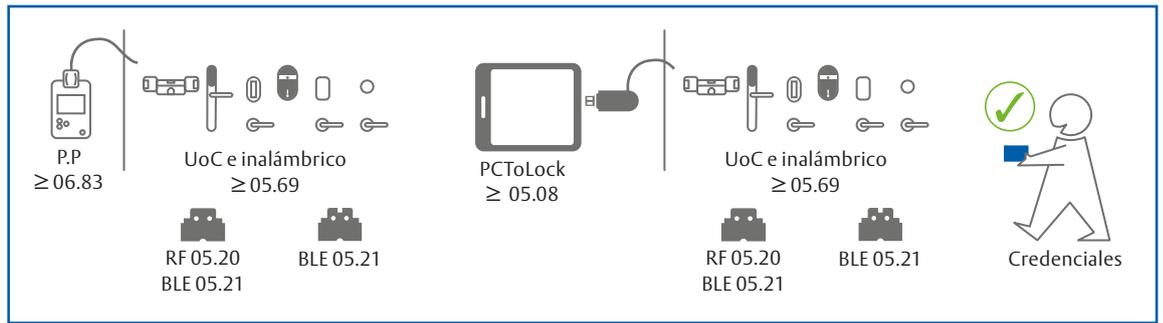
Software 07.04.02 y 07.04.03. Exportar e importar licencia con herramientas



La comunicación inalámbrica no está disponible hasta que se finalice el paso 5.

Paso 3 Descarga los dispositivos de puerta FIRMWARE a P.P./PCToLock y actualiza el firmware de los dispositivos de puerta. Una vez lo hayas hecho, tendrás que actualizar el plan de cierre de los dispositivos.

Mifare Security seguirá funcionando normalmente de todas formas.



Paso 4 Codifica todas las credenciales de los usuarios para activar la “seguridad reforzada” de Mifare mediante el actualizador o el codificador de tarjetas. Mientras se estén codificando las credenciales para reforzar la seguridad, las credenciales actuales (sin codificar todavía) seguirán funcionando.

🔄 No hace falta codificar Openow, ya que no se ve afectado.



Paso 5 Una vez todas las tarjetas estén codificadas, descarga los datos a P.P./PCToLock e inicia todos los dispositivos. Ahora las comunicaciones inalámbricas vuelven a estar operativas.



Fin Solo funcionarán las credenciales protegidas por Enhanced Security

Tu instalación ahora está totalmente protegida con Mifare Enhanced Security.

