

Einrichtung des WS4-Webcontrollers, Xpro Leser mit Xsecure Technologieträger und Xpro Leser ohne Xsecure Technologieträger

DE

INHALT

1. KONFIGURATION DER LESER.....	1
2. KONFIGURATION EINES LESERS XSECURE TECHNOLOGIETRÄGER ZU LESEN.....	2
3. KONFIGURATION EINES LESERS MIFARE CSN KARTEN ZU LESEN.....	3
4. HINZUFÜGEN VON LESERN ZUM WS4-CONTROLLER.....	3
5. XSECURE-TECHNOLOGIETRÄGER EINEM BENUTZER MANUELL ZUWEISEN.....	4
6. XSECURE-TECHNOLOGIETRÄGER EINEM BENUTZER MIT DEM PROX-USB-X SCHREIBTISCHLESER ZUWEISEN.....	4
7. EINRICHTUNG DES DESKTOP-READERS.....	4
8. MIFARE-TECHNOLOGIETRÄGER EINEM BENUTZER MANUELL ZUWEISEN.....	5
9. MIFARE-TECHNOLOGIETRÄGER EINEM BENUTZER MIT DEM PROX-USB-X SCHREIBTISCHLESER ZUWEISEN.....	5
10. EINRICHTUNG DES SCHREIBTISCHLESERS.....	5

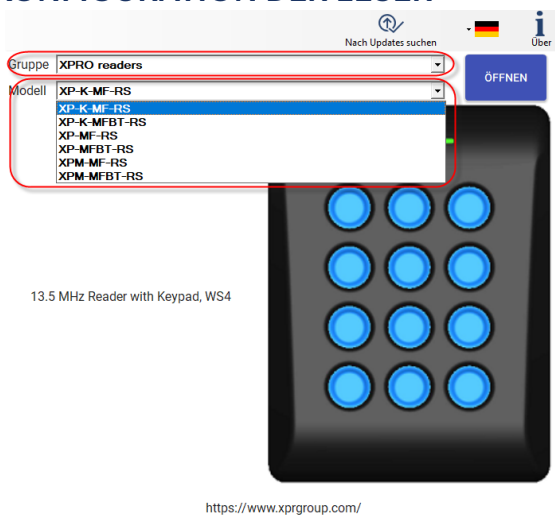
In diesem Dokument wird beschrieben, wie Sie unsere Leser für den WS4 Webcontroller, Xpro Leser mit Xsecure Technologieträger und Xpro Leser ohne Xsecure Technologieträger einrichten.

Erforderliche Elemente:

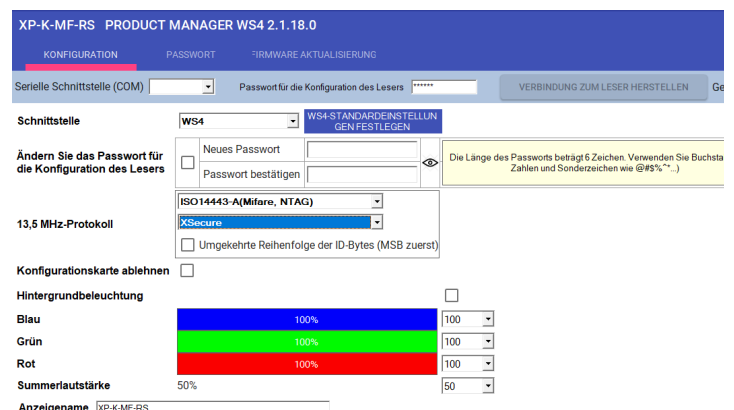
1. XP-K-MF-RS / XP-K-MF-RS-X
2. XP-K-MFBT-RS / XP-K-MFBT-RS-X
3. XP-MF-RS / XP-MF-RS-X
4. XP-MFBT-RS / XP-MFBT-RS-X
5. XPM-MF-RS / XPM-MF-RS-X
6. XPM-MFBT-RS / XPM-MFBT-RS-X
7. Product Manager WS4. Die Product Manager WS4-Software wird auf Anfrage geliefert. Kontaktieren Sie uns unter info@xprgroup.com
8. USB-Kabel Typ C (optional). Stellen Sie sicher, dass das Kabel die Datenübertragung unterstützt. Wenn der PC keine Verbindung zum Leser herstellen kann, tauschen Sie das Kabel aus.
9. PROX-USB-X Schreibtischleser. [PROX-USB - XPR Group](#) (optional).
10. Xsecure und Mifare DESFire Karten oder Schlüsselanhänger.
11. Gesonderte Mifare DESfire-Karte, wenn Sie den Leser mit einer Karte konfigurieren möchten.



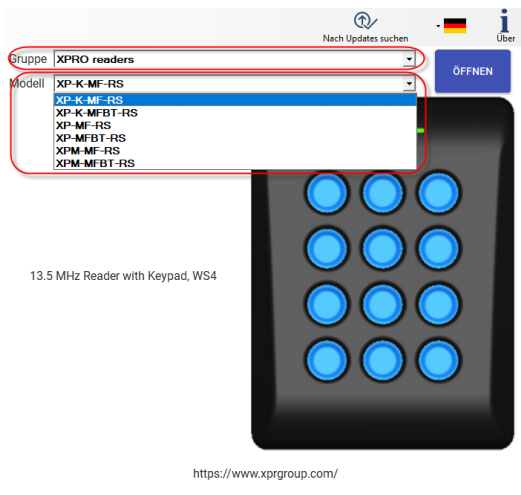
1. KONFIGURATION DER LESER



Hinweis: Die Leser sind bereits mit den erforderlichen Einstellungen konfiguriert. Wenn die Werkseinstellungen nicht geändert wurden, überspringen Sie diesen Schritt und fahren Sie fort mit Schritt 4 (Hinzufügen von Lesern zum WS4-Controller).



- 1.1 Installieren Sie die Product Manager WS4-Software
- 1.2 Führen Sie die Product Manager WS4 Software aus.
- 1.3 Wählen Sie die Gruppe „XPRO Leser“ wenn Sie einen Leser mit Xsecure Technologieträger haben.
- 1.4 Klicken Sie auf die Registerkarte „ÖFFNEN“.



XP-K-MF-RS PRODUCT MANAGER WS4 2.1.18.0

KONFIGURATION PASSWORT FIRMWARE AKTUALISIERUNG

Serielle Schnittstelle (COM) Passwort für die Konfiguration des Lesers ***** VERBINDUNG ZUM LESER HERSTELLEN

Schnittstelle WS4 WS4-STANDARDEINSTELLUNGEN FESTLEGEN

Ändern Sie das Passwort für die Konfiguration des Lesers ☐ Neues Passwort Die Länge des Passworts beträgt 6 Zeichen. Verwenden Sie Buchstaben, Zahlen und Sonderzeichen wie @#%&^*~.-_!
☐ Passwort bestätigen

13,5 MHz-Protokoll ISO14443-A (Mifare, NTAG) CSN, keine Verschlüsselung ☐ Umgekehrte Reihenfolge der ID-Bytes (MSB zuerst)

Konfigurationskarte ablehnen ☐

Hintergrundbeleuchtung ☐

Blau 100% 100

Grün 100% 100

Rot 100% 100

Summerlautstärke 50% 50

Anzeigename XP-K-MF-RS

- 1.5 Wählen Sie die Gruppe „XPRO Leser“ wenn Sie einen Leser ohne Xsecure Technologieträger haben.
 1.6 Klicken Sie auf die Registerkarte „ÖFFNEN“.

Serielle Schnittstelle (COM) COM4

- 1.7 Schließen Sie das Lesegerät über ein Micro-USB-Kabel an den PC an. Wenn das Lesegerät vom PC erkannt wird, zeigt das Feld „Serielle Schnittstelle (COM)“ den Kommunikationsport an, an dem das Lesegerät angeschlossen ist, z. B. „COM4“. Wenn im Feld „Serielle Schnittstelle (COM)“ kein Wert angezeigt wird, wechseln Sie das USB-Kabel.

2. KONFIGURATION EINES LESERS XSECURE TECHNOLOGIETRÄGER ZU LESEN

XP-K-MF-RS PRODUCT MANAGER WS4 2.1.15.0

KONFIGURATION PASSWORT FIRMWARE AKTUALISIERUNG

Serielle Schnittstelle (COM) COM7 Passwort für die Konfiguration des Lesers ***** VERBINDUNG ZUM LESER HERSTELLEN Getrennt

Schnittstelle WS4 WS4-STANDARDEINSTELLUNGEN FESTLEGEN

Ändern Sie das Passwort für die Konfiguration des Lesers ☐ Neues Passwort Die Länge des Passworts beträgt 6 Zeichen. Verwenden Sie Buchstaben, Zahlen und Sonderzeichen wie @#%&^*~.-_!
☐ Passwort bestätigen

13,5 MHz-Protokoll ISO14443-A (Mifare, NTAG) CSN, keine Verschlüsselung ☐ Umgekehrte Reihenfolge der ID-Bytes (MSB zuerst)

Konfigurationskarte ablehnen ☐

Hintergrundbeleuchtung ☐

Blau 100% 100

Grün 100% 100

Rot 100% 100

Summerlautstärke 50% 50

Anzeigename XP-K-MF-RS

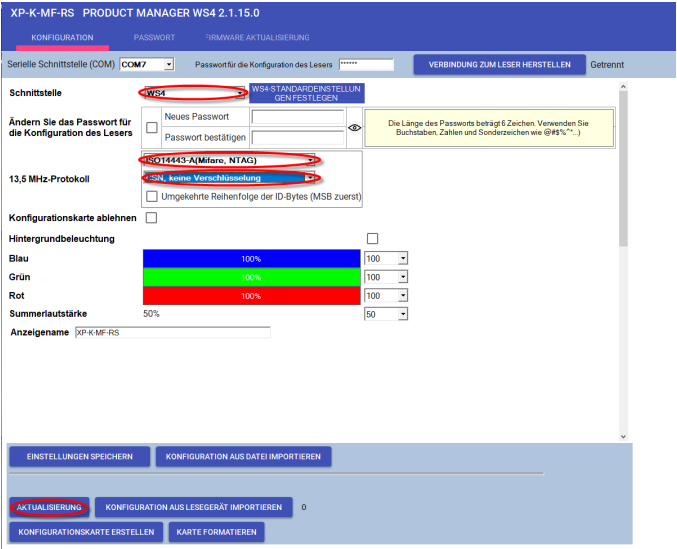
EINSTELLUNGEN SPEICHERN KONFIGURATION AUS DATEI IMPORTIEREN

AKTUALISIERUNG KONFIGURATION AUS LESEGERÄT IMPORTIEREN 0

KONFIGURATIONSKARTE ERSTELLEN KARTE FORMATIEREN

- 2.1 Klicken Sie auf die Registerkarte „VERBINDUNG ZUM LESER HERSTELLEN“.
 2.2 Stellen Sie die Schnittstelle auf „WS4“ ein.
 2.3 Stellen Sie das 13,5-MHz-Protokoll auf „ISO14443-A (Mifare, NTAG)“ ein.
 2.4 Stellen Sie den ID-Typ auf „Xsecure“ ein.
 2.5 Klicken Sie auf die Registerkarte „AKTUALISIERUNG“, um das Lesegerät zu konfigurieren.
 2.6 Mount the reader and connect it to the Controller.

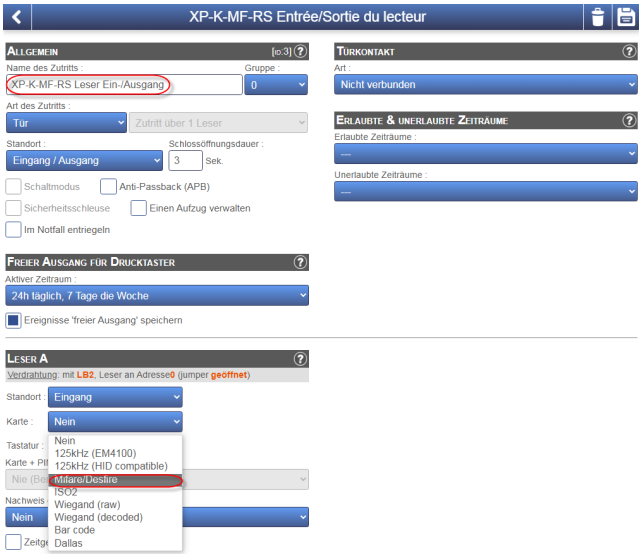
3. KONFIGURATION EINES LESERS MIFARE CSN KARTEN ZU LESEN



- 3.1 Klicken Sie auf die Registerkarte „VERBINDUNG ZUM LESER HERSTELLEN“.
- 3.2 Stellen Sie die Schnittstelle auf „WS4“ ein.
- 3.3 Stellen Sie das 13,5-MHz-Protokoll auf „ISO14443-A (Mifare, NTAG)“ ein.
- 3.4 Stellen Sie den ID-Typ auf „CSN, keine Verschlüsselung“ ein.
- 3.5 Klicken Sie auf die Registerkarte „AKTUALISIERUNG“, um das Lesegerät zu konfigurieren.
- 3.6 Montieren Sie das Lesegerät und verbinden Sie es mit dem Controller.

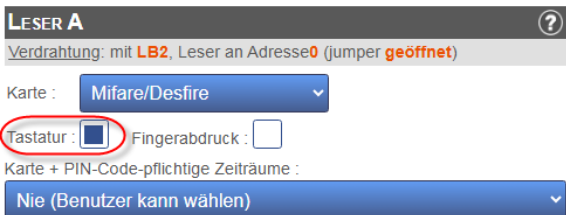
4. HINZUFÜGEN VON LESERN ZUM WS4-CONTROLLER

4.1 Gehen Sie auf dem Hauptbildschirm des WS4 zum Abschnitt „Türen“ und wählen Sie die verfügbare Adresse aus, an der der Leser konfiguriert werden soll.



- 4.2 Es öffnet sich ein neues Fenster.
- 4.3 Geben Sie den Namen des Zugangs ein (Eingang, Ausgang, Hauptgebäude usw.).
- 4.4 Wählen Sie als Kartentyp „Mifare/DESfire“ aus.

4.5 Wenn Sie einen Tastaturler verwenden, prüfen Sie die “Tastatur” Box.

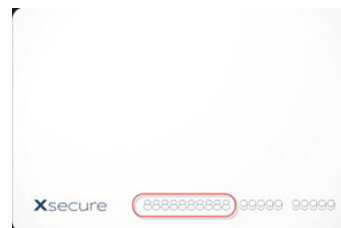


4.6 Klicken Sie auf die Registerkarte „Speichern“.



5. XSECURE-TECHNOLOGIETRÄGER EINEM BENUTZER MANUELL ZUWEISEN

Geben Sie im Feld „Karte 1“ oder „Karte 2“ die erste Nummer der Xsecure-Karte ein.



6. XSECURE-TECHNOLOGIETRÄGER EINEM BENUTZER MIT DEM PROX-USB-X SCHREIBTISCHLESER ZUWEISEN

- Um eine Xsecure-Karte zu lesen, klicken Sie auf das Feld „Karte 1“, platzieren Sie die Xsecure-Karte auf dem PROX-USB-X-Desktop-Lesegerät und die Xsecure-ID wird in das Feld „Karte 1“ geschrieben.

- Wenn die Xsecure-Nummer nicht geschrieben wird, führen Sie die Einrichtung des Desktop-Lesers wie im nächsten Abschnitt beschrieben durch.

7. EINRICHTUNG DES DESKTOP-READERS

- 7.1 Laden Sie den „PROX-USB-X Configurator“ von der XPR Group herunter und führen Sie ihn aus. Downloads.
- 7.2 Verbinden Sie den Tischleser mit dem PC.
- 7.3 Stellen Sie die Werte wie im Bild unten angegeben ein.
- 7.4 Klicken Sie unter „Reading configuration“ auf die Registerkarte „Update reader“.
- 7.5 Klicken Sie unter „Keypad configuration“ auf die Registerkarte „Update reader“.

8. MIFARE-TECHNOLOGIETRÄGER EINEM BENUTZER MANUELL ZUWEISEN

Neuer Benutzer

ALLGEMEIN

Vollständiger Name :

First name :

Department :

Position held :

E-mail :

Phone :

☐ Deaktiviert

☐ Dieser Benutzer kann Alarme bestätigen

Gültigkeit

☒ Immer gültig

Von : 00.00

Bis : 00.00

KATEGORIEN

Kategorie 1 : KEIN ZUTRITT

Kategorie 2 : KEIN ZUTRITT

Kategorie 3 : KEIN ZUTRITT

KENNUNG

Karte 1 :

Code in Wiegand 26 bit :

Karte 2 :

Code in Wiegand 26 bit :

PIN-Code :

Fingerabdrücke

Registrierte Finger : 0

Details

Wie kann ein Benutzer den eigenen Fingerabdruck löschen?

WS4V3.01 © XPR Group

Geben Sie im Feld „Karte 1“ oder „Karte 2“ die Nummer der Mifare DESFire-Karte ein, sofern sie angegeben wird.

9. MIFARE-TECHNOLOGIETRÄGER EINEM BENUTZER MIT DEM PROX-USB-X SCHREIBTISCHLESER ZUWEISEN

- Um eine Mifare DESFire-Karte zu lesen, klicken Sie auf das Feld „Karte 1“, legen Sie die Karte auf den PROX-USB-X schreibttischleser und die Mifare-ID wird in das Feld „Karte 1“ geschrieben.
- Wenn die Mifare-Nummer nicht übertragen wird, führen Sie die Einrichtung des Schreibttischlesers wie im nächsten Abschnitt beschrieben, durch.

KENNUNG

Karte 1 :

36066044360153092

10. EINRICHTUNG DES SCHREIBTISCHLESERS

PROX-USB-X Configurator 1.0.0.0

Reader

COM3, Firmware: 2.21, Xsecure

Reading configuration

Card type : ISO 14443-A (Mifare)

Desfire encryption : No encryption, use built in ID (CSN)

Strip trailing bits count : 0

ID bits count : From card

Reverse ID bytes order : ☒

Update reader

Load configuration from reader

Keypad configuration

Use Numeric keypad for numbers : ☒

Type card number as : Decimal number

Type ID with : As readed from card

Type key after card number : None

Update reader

Load keypad configuration from reader

Custom Mifare

Application ID (000001 - FFFFFFFF) : 010000

Application Key : 00000000000000000000000000000000

Key number : 0

File ID : 0

Offset (0 - 255 Decimal) : 0

Length : 4

Update reader

To test the reader, click on the text box at the right and present the card to the reader

- 10.1 Laden Sie den „PROX-USB-X Configurator“ von XPR Group herunter und führen Sie ihn aus. Downloads. Die Software läuft auf Windows OS.
- 10.2 Verbinden Sie den Schreibttischleser mit dem PC.
- 10.3 Stellen Sie die Werte wie im Bild unten angegeben ein.
- 10.4 Klicken Sie unter „Reading configuration“ auf die Registerkarte „Update reader“.
- 10.5 Klicken Sie unter „Keypad configuration“ auf die Registerkarte „Update reader“.