

DE

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

INHALT

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

1. KONFIGURATION DER LESER



- 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.



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



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".



WS4-Controller).



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 PRODUC	CT MANAGER WS4 2.1.15.0		
KONFIGURATION			
Serielle Schnittstelle (COM)	COM7 Passwortfür die Konfiguration des Lesers	VERBINDUNG ZUM LESER HERSTELLEN	Getrennt
Schnittstelle	WS4-STANDARDEINSTELLUN GEN FESTLEGEN		^
Ändern Sie das Passwort fü die Konfiguration des Lese	für ers Neues Passwort Passwort bestätigen	Die Länge des Passworts beträgt 6 Zeichen. Verwenden Sie Buchstaben, Zahlen und Sonderzeichen wie @#\$%**)	
13,5 MHz-Protokoll	Stort443-A(Mifare, NTAG)		
Konfigurationskarte ablehn	nen		
Hintergrundbeleuchtung	[
Blau	100%	30 •	
Grün	100%	• 00	
Summerlautstärke	50%	0 -	
Anzeigename XP-K-MF-RS			
			v
EINSTELLUNGEN SPEICHEF	ERN KONFIGURATION AUS DATEI IMPORTIEREN		
AKTUALISIERUNG	IFIGURATION AUS LESEGERÄT IMPORTIEREN 0		
KONFIGURATIONSKARTE ERS	ISTELLEN KARTE FORMATIEREN		



CE

3. KONFIGURATION EINES LESERS MIFARE CSN KARTEN ZU LESEN

erielle Schnittstelle (COM)	COM7 Passwo	rt für die Konfiguration des Lesers		VERBINDUNG ZUM LESER HERSTELLEN	Getrenn
chnittstelle	CWS4	WS4-STANDARDEINS GEN FESTLEGE	TELLUN N		
ndern Sie das Passwort ie Konfiguration des Les	Neues Passwort Passwort best	rt atigen	•	Die Länge des Passworts beträgt 6 Zeichen. Verwenden Buchstaben, Zahlen und Sonderzeichen wie @#\$%^*.	1 Sie .)
3,5 MHz-Protokoll	SO14443-A(Mifare	t <mark>usselung (MSB) (MSB)</mark>	zuerst)		
onfigurationskarte ableh	nen 🗌				
lintergrundbeleuchtung					
Blau		100%	100		
Grün		100%	100	•	
Rot		100%	100	×	
Jullinenautotarke	50%		100		
Anzeigename PP-K-MF-RS					
Anzeigename IXP-K-MF-RS					
Anzeigename xP-K-MF-RS					
Anzeigename XP-K-MF-RS	RN KONFIGURATIO	N AUS DATEI IMPORTIEREN			
Anzeigename (XP-K-WF-RS EINSTELLUNGEN SPEICH	RN KONFIGURATIO	N AUS DATEI IMPORTIEREN			

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.

XP-K-MF-RS Entrée	/Sortie du lecteur	
Allgemein [i0:3] ?	Türkontakt	?
Name des Zutritts : Gruppe :	Art :	
XP-K-MF-RS Leser Ein-/Ausgang 0 ~	Nicht verbunden	~
Art des Zutritts :		
Tür V Zutritt über 1 Leser V	ERLAUBTE & UNERLAUBTE ZEITRÄUME	?
Standort : Schlossöffnungsdauer :	Erlaubte Zeiträume :	
Eingang / Ausgang 🗸 3 Sek.		~
Schaltmodus Anti Paschack (APP)	Unerlaubte Zeiträume :	
		~
Sicherheitsschleuse Einen Aufzug verwalten		
Im Notfall entriegeln		
Aktiver Zeitraum :		
24h täglich, 7 Tage die Woche 🗸 🗸		
Emigning trains Augenne' angisharn		
Eregnisse irelei Ausgalig speichenn		
Verdrahtung: mit LB2, Leser an Adresse0 (jumper geöffnet)		
Standort : Eingang ~		
Karte : Nein 🗸		
Tastatur : Nein		
125kHz (EM4100) Karte + PII 125kHz (HID compatible)		
Nie (Ber Milare/Destire		
Nachweis Wiegand (raw)		
Nein Wiegand (decoded)		
Bar code		
L Longe Dallas		



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 Tastaturleser 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.

Kennung	?
Karte 1 :	
45667899	

• 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

PROX-USB-X Configurator 1.0.0.0	-		\times
Reader	COM3, Firmware: 2.21, Xsecure		
	Reading configuration		
Card type	ISO 14443-A (Mifare)	~	
Desfire encryption	XSecure	×	
Strip trailing bits count	0 ~		
ID bits count	From card	×	
Reverse ID bytes order			
Update reader	Load configuration from reader		
Les Montolis Leonard Germanikasa	Keypad configuration		
Use Numeric Reypad for numbers	Desimal number		
Type card number as		Ť	
Type ID with	As readed from card	~	
Type key after card number	None	~	
Update reader	Load keypad configuration from reader		
	Ourston Million		
-	Custom Milfare		
Application ID (000001 - FFFFFF)	010000	_	8
Application Key	000000000000000000000000000000000000000		500
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			

7.1 Laden Sie den "PROX-USB-X Configurator" von der XPR Group herunter und führen Sie ihn aus. Downloads.

Die Software läuft auf dem Windows-Betriebssystem.

- 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

ALLGEMEIN	KATEGORIEN ?
Vollständiger Name :	Kategorie 1 :
	KEIN ZUTRITT
First name :	Kategorie 2 :
	KEIN ZUTRITT
Department :	Kategorie 3 :
	KEIN ZUTRITT
Position held :	
	Kennung ?
E-mail :	Karte 1 :
Phone ·	Code in Wegand 25 bit:
TOTO :	Karte 2 :
	Code in Missoned 26 NH
Deaktiviert	PIN-Code :
Dieser Benutzer kann Alarme bestätigen	
Gültigkeit	Finanzahdrücko
Immer gültig	Pegistriarta Einger 0 Details ▼
Von : 00:00 ~	We kann ein Berutzer den eigenen Fingerabdruck i Stochen?
Bis: 00:00 ×	

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 schreibtischleser und die Mifare-ID wird

in das Feld "Karte 1" geschrieben.

• Wenn die Mifare-Nummer nicht übertragen wird, führen Sie die Einrichtung des Schreibtischlesers wie im nächsten Abschnitt beschrieben, durch.

Kennung	?
Karte 1 :	
36066044360153092	

10. EINRICHTUNG DES SCHREIBTISCHLESERS

PROX-USB-X Configurator 1.0.0.0	- 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		
ID bits count	From card	~
Reverse ID bytes order	•	
Update reader	Load configuration from reader	
	Keypad configuration	
Ose Numeric keypad for numbers	Desimal number	
Type card number as		
Type ID with	As readed from card	~
Type key after card number	None	~
Update reader	Load keypad configuration from reader	
	Custom Milere	
	Custom Mifare	
Application ID (000001 - FFFFFF)	Custom Mifare 010000	ø
Application ID (000001 - FFFFF) Application Key	Custom Mifare 010000 000000000000000000000000000000	Ø
Application ID (000001 - FFFFF) Application Key Key number	Custom Mifare 010000 000000000000000000000000000000	Ø Ø
Application ID (000001 - FFFFFF) Application Key Key number File ID	Custom Mifare 010000 000000000000000000000000000000000000	Ø
Application ID (000001 - FFFFFF) Application Key Key number File ID Offset (0 - 255 Decimal)	Custom Mifare 010000 000000000000000000000000000000000000	Ø Ø
Application ID (000001 - FFFFF) Application Key Key number File ID Offset (0 - 255 Decimal) Length	Custom Mifare 010000 000000000000000000000000000000	Ø
Application ID (000001 - FFFFF) Application Key Key number File ID Offset (0 - 255 Decimal) Length Update reader	Custom Mifare 010000 000000000000000000000000000000	ø
Application ID (000001 - FFFFF) Application Key Key number File ID Offset (0 - 255 Decimal) Length Update reader	Custom Mifare 010000 000000000000000000000000000000	ø
Application ID (000001 - FFFFFF) Application Key Key number File ID Offset (0 - 255 Decimal) Length Update reader To test the reader, click on the	Custom Mifare 010000 000000000000000000000000000000	ø
Application ID (000001 - FFFFFF) Application Key Key number File ID Offset (0 - 255 Decimal) Length Update reader To test the reader, click on the text box at the right and present the cader do the reader	Custom Mifare 010000 000000000000000000000000000000	ø

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 Schreibtischleser 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".

