www.aras.nl www.aras.be

Handleiding

Aanmaken noodpassen voor Aperio deurbeslagen

Versie: 1.0





Algemene informatie

Wijzigingen voorbehouden.

Kijk op onze support site <u>https://support.aras.nl/</u> voor actueel nieuws en FAQ.

Voor technische ondersteuning: E-mail: <u>techhelp@aras.nl</u> Helpdesk: 0900 – 2727 435

Full service distributeur van beveiligingsapparatuur



Inhoudsopgave

1.	Algemene info	3
2.	Programmeren noodpas	4
	2.1. Kaartserienummer achterhalen	4
	2.2. Configureren deurbeslag	6



1. Algemene info

In deze versie van de Aperio deurbeslagen werken de noodpassen altijd, ongeacht de verbinding met de Hub.

Dit wil zeggen dat noodpassen ook altijd toegang hebben, ongeacht of ze zijn aangemaakt in CardAccess of niet.

Ons advies is om hier aparte passen voor te gebruiken die niet aan een persoon zijn toegekend. Wel toevoegen in CardAccess (met als naam "noodpas") zonder toegangsrechten. Op die manier kan je transacties van de noodpas steeds terugvinden in CardAccess.

Let op: Je moet de noodpas per deurbeslag los inleren, uiteraard kun je gewoon 1 universele pas gebruiken voor meerdere deurbeslagen.

Zorg er eerst voor dat het deurbeslag gekoppeld is aan de Hub in de software.



4

2. Programmeren noodpas

2.1. Kaartserienummer achterhalen

Pas aanbieden op het deurbeslag en daarna de Audit Trail opvragen:

	Scan	Refresh	Connect	A Disconnect	Ø Detect			ара
ock/Sensor	Comm	unication Hub	EAC	Address	UHF Link		The second set	
32E20 42C7A 391B3	Lock/Sensor [13084E] > Communication Hub [223F40] 4			Apply Con Configure	figuration		The communication hub vication Hub [223F40]	is not in customer mode, the radio communication
	Upgrade Firmware		Set Time and Date Retrieve System Information Retrieve Event Log			ress Flavor Version	00:12:48:00:1E:22:3F:40 RS485, Multiple Lock [Aperio protocol]	
				Retrieve A	udit Trail ebug Log		r Version annels	1.0.0 11, 16, 26
				Change Radio Cha Change Physical Lo Switch to Custome	adio Channels Tysical Location N Customer Mode	1E	annel Kode essing Mode h Value	11 (2.405 GHz) Manufacturer Mode Legacy address offset 1
				Unpair Loc Switch to (:k/Sensor from Co Offline	munication H	ess /b miock miock Time to Live	[DIP Switch] Enabled 8 hours
				Pertert			f Paired Locks and Sensors	

Full service distributeur van beveiligingsapparatuur



Het Audit Trial scherm opent zich:

03 PM CET	2.002 TEST 1011 S120 S220	
	Access granted	MIFARE Classic 1K: UID: FACF0582(4 bytes)
23 PM CET	Access granted	MIFARE Classic 1K: UID: FACF0582(4 bytes)
37 PM CET	Access granted	MIFARE Classic 1K: UID: FACF0582(4 bytes)
01 PM CET	Access granted	MIFARE Classic 1K: UID: FACF0582(4 bytes)
10 PM CET	Access granted	MIFARE Classic 1K: UID: FACF0582(4 bytes)
25 PM CET	Access denied	MIFARE Classic 1K: UID; FEDA596F(4 bytes)
33 PM CET	Access granted	MIFARE Classic 1K: UID: FACF0582(4 bytes)
13 PM CET	Access granted	MIFARE Classic 1K; UID: FACF0582(4 bytes)
38 PM CET	Access granted	MIFARE Classic 1K: UID: FACF0502(4 bytes)
58 PM CET	Access granted	MIFARE Classic 1K: UID: FACF0582(4 bytes)
10 PM CET	Access denied	MIFARE Classic 1K: UID: FACF0582(4 bytes)
58 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04335162907380(7 bytes)
37 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04335162907380(7 bytes)
35 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04335162907380(7 bytes)
43 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04335162907380(7 bytes)
01 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04335162907380(7 bytes)
29 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04335162907380(7 bytes)
35 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04335162907380(7 bytes)
44 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04335162907380(7 bytes)
22 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes)
31 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes)
08 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes)
31 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes)
39 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes)
47 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes)
24 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes)
31 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes)
59 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes)
10 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes)
18 PM CET	Access granted	MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes)
37 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04230862907380(7 bytes)
13 PM CET	Access denied	MIFARE DESFire: UID: 04230862907380 7 bytes)
		>
		Chura Chura

Save as .txt klikken en opslaan.

Vervolgens ga je naar het opgeslagen kladblok bestand en kopieer je het UID en onthoud je hoeveel bytes er achter staat en welke kaarttype het is (Mifare DESfire UID in het screenshot op 7 bytes)



2.2. Configureren deurbeslag

De configuratie openen van het slot:

Lock/Sensor	Communication Hub	EAC Address	UHF Link
134CEF	Lash/Samaa [124/CEE]		
	LOCK/Sensor[154CEF]		Apply Configuration 7
	Communication Hub	[39A73E] >	Configure
	Upgrade Firmware		Set Time and Date Retrieve System Information Retrieve Event Log Retrieve Audit Trail Retrieve Debug Log Retrieve All Logs Change Radio Channels Change Physical Location Name Switch to Customer Mode Unpair Lock/Sensor from Communication Hub Switch to Offline
			Activate reading of config card
			Restart

Er zal bij sommige stappen gevraagd worden om een willekeurige pas op het deurbeslag aan te bieden (zodat het systeem 100% zeker weet dat hij het juiste beslag heeft binnen zijn bereik). Het maakt niet uit wat voor pas / tag dit is, dit mag de noodpas zijn, maar dit is hoeft niet per sé.



>

Klik door op Next tot je op het scherm "Override Credential". Selecteer hier het kaartformaat die eerder in het kladblok bestand stond en klik op Add.

Configure Lock/Sensor [130B4E]

Override Credential

Add and replace override credentials. If no changes are made, the credentials in the lock will be left unchanged. Note that the list below does not show credentials currently loaded into the lock. If you load new cards into the lock the old cards are replaced.

	\sim	Add			
ICLASS	^				
ISO 144438 UID		Descript	ion		
ISO 144438 UID and Data					
Legic Data					
Legic UID					
Low frequency					
MIFARE DESFire Application					
MIFARE DESFire UID					
MIFARE DESFire UID and Application					Delete
MIFARE SE (Classic/DESFire)					
MIFARE Sector data (Classic/Plus)					
MIFARE UID (Classic/Plus/Ultralight)					Clear
MIFARE UID and Sector data (Classic/Plus)					Creat
PicoPass					
PIN	\mathbf{v}				
	_				
Remove all credentials in lock					
Remove and edentials in lock					
			4 Dedu	h March	Canad
			V Back	Next	Cancel



Add and replace override credentials. If no changes are made, the credentials in the lock will be left unchanges that the list below does not show credentials currently loaded into the lock. If you load new cards into the old cards are replaced.						
MIF	ARE DESFire UID 🗸 Add					
#	Credential	Barris Para				
1	MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes)	😔 Enter New Override Credential 🛛 🗙				
2	MIFARE DESFire: UID: 04230862907380(7 bytes)	Enter New Override Credential Enter the credential in hexadecimal format				
		UID Hexadecimal format (e.g. 25A78FA4) 04335162907380				
		Description Noodpas3				

Configure Lock/Sensor [130B4E]

Zet hier de noodpassen in het systeem, selecteer hoeveel bytes dat het wordt en voer het kaartnummer in die gekopieerd is vanuit het kladblok bestand.

Wel alle noodpassen er in één keer inzetten. Als je er slechts één in zou zetten en daarna de configuratie nog een keer zou openen om er nog een in te zetten, verwijder je de eerste die je erin hebt gezet.

Als je alle noodpassen er hebt in gezet kan je configuratie opslaan en gebruiken in andere klinken/cilinders.

Full service distributeur van beveiligingsapparatuur



Configure Lock/Sensor [130B4E]	>
Device Update The configuration is ready to be transmitted. You might need to show a card to the lock or engag "Next" to transmit the configuration.	ge the sensor. Click
ne following configuration will be transmitted:	
Time and Date - Current system time Override Credentials - "pas1" MIFARE DESFire: UID: 04426AD2845680(7 bytes) - "Noodpas2" MIFARE DESFire: UID: 04230862907380(7 bytes) - "Noodpas3" MIFARE DESFire: UID: 04335162907380(7 bytes)	
Se	ave Configuration