

Instellen van uitbreidingsmodule voor toegangscontrole

Zorg ervoor dat de in en uitgangen module is geplaatst in de controller van het toegangscontrole systeem. De uitbreidingsprint wordt verbonden met een 5-voudige connector. Er dient een rood lampje te branden op de uitbreidingsprint om aan te geven dat deze actief is.

Open de software access control, standaard login is abc en wachtwoord 123. Als eerste dient men in de software bovenin bij tools \rightarrow extend functions te openen. Vervolgens gaat men naar de configuration tab en klikt men daar onder super de optie "activate peripheral control" aan.

🦂 Exter	ided Functions						— ×
File	Configuration	Operation	One Card Multi	function	Tools	Other	
٢	ormal						
	Record Push	Button, Dooi	r Status Eivents				
	🛛 Activate Time	Profile					
	🔽 Activate	e Time Seg L	imitted Access.				
- Si	uper						
	🛿 Activate Perip	heral Control	I				
	📃 Threate	e Code Valid	After Regisgter0	ard Swip	e		
	Activate Acce	ss Keypad					
	Activate Anti f	Pass Back					
	Activate PC C	heck Acces					
	Activate Inter	Lock					
	Activate Multi	Card Access					
	Activate First I	Card Open					
	Activate Door	As Switch					
	Activate Conti	roller TaskLis	st				
	-				_		
		OK		Cance			.::

Vervolgens zal de software opnieuw opstarten.

Na het inloggen gaat men naar configuration in het linker menu en klikt men vervolgens boven in op de knop peripheral.



In het venster dat daarna zal openen ziet u een overzicht van de

controllers. U klikt de betreffende controller aan, waarin de uitbreidingskaart is geplaatst, en klikt daarna onder op hardware configuration.

🦂 Peripheral Control						
Controller #	รท	Threat Code	Open Too Long	Door Forced	Invalid Card Reader	Doors
1	223142581					ingang; sleutelkluis;
2	423134575					m002-1; m002-2; m002-3; m002-4;
Hardware C	onfiguration					
Change Ti	nreat Code	889988				
Door Ajar Alarm After	(Sec)[Default=25]	25			ОК	Cancel .:

Nadat u op hardware configuration heeft geklikt, zult u het volgende venster zien:

ipheral Control Board		
Controller #: 2	SN : 423134575	
Terminal block 1 Terminal bloc	k 2 Terminal block 3 Terminal block 4	
Active Terminal block 1		
Triggering Source	Triggering Event Types	
		וור
• m002-1	Upen Too Long	
mUU2-2	Invalid Card Reader	
	Fire Alarm	
	🔲 Threat Code	
	Forced Lock	
Output Duration10		

U dient voor iedere deur een terminal block te activeren. Op de verschillende tabs, overeenkomend met de uitgangen op de uitbreidingsprint, ziet u telkens de optie om het aansluitblok te activeren. Wanneer u deze geactiveerd heeft, krijgt u meer opties te zien. In de linkerkolom kiest u de betreffende uitgang (1 tot en met 4, afhankelijk van de controller).

Aan de rechterzijde geeft u aan wanneer deze schakeling dient plaats te vinden. In dit voorbeeld gaan we uit van een aansturing bij brand, dit wordt in de meeste gevallen toegepast in combinatie met toegangscontrole. Onderaan de pagina kunt u de tijd opgeven dat het relais actief zal zijn moeten zijn bij een schakeling. Onder opties kan men nog eventueel aangeven dat de uitgang enkel reset kan worden onder bepaalde condities of dat deze blijvend open moet blijven. Standaard reset de uitgang zich nu na de opgeven tijd, in het voorbeeld hierboven dus 10 seconden.

Als u dit gedaan heeft, dient u de programmatie naar de controllers te downloaden. Daarna zal de configuratie actief zijn in het systeem en zullen de gele/oranje ledjes gaan branden op de printen indien de uitgang getriggerd is.

De uitgangen zijn potentiaal vrije contacten en kunnen naar wens op normaal open of normaal gesloten worden ingesteld. De module kan worden getriggerd door op de 2-voedige connector een brugje te maken. Dit is de fire ingang.