# Een brandsturing configureren via een Script

Bij brand kunnen we deuren open of dicht sturen, relais bedienen en de aanwezigheidslijst uitprinten of mailen.

## Stap 1.

Via het menu 'Systeem' – submenu 'Systeeminstellingen' open we het gelijknamige menu 'Systeeminstellingen'. Via dit menu dienen we een Script server te activeren. Met een Script server kunnen we allerlei transacties omzetten in verschillende acties.

Als we een mail willen versturen dienen we hiervoor een script aan te maken. De eerste stap is een Script server aan te maken. We draaien deze Script server in de meeste gevallen op de PC/Server waarop de CardAccess software ook draait. Door op de knop 'Toev.' Te klikken kunnen we een Script server aanmaken.

Systeem instellingen
Opslaan Annuleren Sluiten
Werkstation Instellingen Systeem Instellingen Operator - admin - Instellingen
Algemeen   Kaarthouders   Extra veld   Inbraak Script Server(s)   LDAP   Auto opslag   Extra Applicaties
Scripting
Script Servers Boodschappen Boodschap sjabloon
Vaam werkstation
Toev. Verwijder
Laatste wijziging: 8-6-2018 15:34

#### Stap 2.

In de tweede stap stellen we de email server in. Zie het voorbeeld hieronder.

Systeem instellingen		×
Werkstation Instellingen Systeem Instellinge	Operator - admin - Instellingen	
Algemeen   Kaarthouders   Extra veld   Inbraa	k Script Server(s) LDAP Auto opslag	Extra Applicaties
Scripting		
Script Servers Boodschappen Boodschap	sjabloon	
Email instellingen		
Email servernaam	Em	ail server poort
mailrelay.aras.local	25	5
Email "from" adres	Em	ail wachtwoord
Administrator@aras.nl		
SNPP provider instellingen		
Provider naam	Server URL	Poort
		Toev. Verwijder
SMS provider instellingen		
Provider naam	Serv	er URL
		Toev. Verwijder
	Laatste wijziging: 8-6-2018 15	:34

## Stap 3.

In de derde stap maken we een boodschap aan. Zie de twee schermafdrukken hieronder.

Custo and installing on	
Systeen instellingen	
Opslaan Annuleren Sluiten	
Werkstation Instellingen Systeem Instelling	gen Operator - admin - Instellingen
Algemeen   Kaarthouders   Extra veld   Inbr	raak Script Server(s) LDAP   Auto opslag   Extra Applicaties
Scripting	
Script Servers Boodschappen Boodscha	ap sjabloon
Onderwerp	
Mail versturen IN lijst	
	Toev. Verwijder
	Laatste wijziging: 8-6-2018 15:34

We geven de boodschap een onderwerp en een naam en we geven aan dat er een mail verzonden dient te worden als IN-Lijst (Text)

Edit Message Template			~
Alleen bij e-mail boodschappen			
Onderwerp			
Mail versturen IN lijst			
Boodschap naam			
Verzenden naar SNPP apparaten	Inclusief bijlage		
Verzend als een e-mail boodschap	IN-lijst (Text)	$\sim$	
Verzend als SMS bericht			
		ОК	Annuleren

### Stap 4.

We dienen vervolgens te controleren of alle operators waarnaartoe we een mail willen verzenden zijn voorzien van een mail adres. Dit controleren we in het Operator scherm. Zie de volgende schermafdruk.

👌 Opera	tors 🗙									
		12	0		- <b>F</b>		-	- 🏊 -	۵	
Nieuw	Verwijder	Opslaan	Annuleren	Zoeken	Refresh	Exporteren naar Excel	Printen	Privileges	Partitie groepen	Sluiten
										Operators
		Scher	m naam				Voorn	aam		
admi	in					admin				admin
Algemee	en Persoonl lijke informat	ijk Transad	ctie scherm							
V	oornaam	admin		4	Achternaam	admin			Importeer persoonli	jke informatie
т	el. nummer									
		- SMS								
		Prov	rider				~			
		- Pagir	ng							
		Page	er Nr.							
		Prov	rider							
	Г	Emai	1					7		
		Ema	il in	d@arae ol						
		LING		rue afas.hi						
	Laatste	wijziging: 8-I	6-2018 15:26			Aantal: 1				

#### Stap 5.

Vervolgens starten we de Script Wizard via het configuratiescherm.

Script V	Vizard		×
Welko Selecte	m bij Script Wizard er het type transactie en het sub-type transactie voor het script		Ì
	Kies het type transactie voor het script:		
	Kies het sub-type transactie voor het script:	×	
	Dit script bereikt alle transacties van dit type	V	
	Terug	Next >	Annuleren

Selecteer hier op wat voor transactie we het script willen starten. Als de brandmeldcentrale is verbonden met een ingang dan selecteren we een ingang transactie. Zie de volgende schermafdruk.

Script Wizard	
Selecteer het type transactie en het sub-type transactie voo	or het script
Kies het type transactie voor het script:	
Ingang transacties	V
Kies het sub-type transactie voor het script:	
Ingang abnormaal	~
Dit script bereikt alle transacties van dit type	
	Terug Next > Annuleren

Selecteer vervolgens de juiste ingang. Zie de volgende schermafdruk.

Script W Appara Selectee	Vizard aat selectie er paneel en het apparaat verbonden met de transactie
	Kies het paneel verbonden met de transactie
	Paneel 1 (1)
	Kies het apparaat verbonden met het script
	Paneel 1 Ingang 5 (5)
	Terug Next > Annuleren

Selecteer vervolgens de Script server. Zie de volgende schermafdruk.

Script W	/izard			×
Selecto Selected	eer de script server er de server die het script moet uitvo	oeren		I)
	Selecteer de server die het scrip	ot moet uitvoeren		
	WS160NL (1)		$\sim$	
1				

In de volgende schermafdruk kunnen we relais selecteren die we eventueel willen besturen. Dit zouden relais kunnen zijn die deuren besturen waarop geen lezers zitten.

Script Wizard		
Relais commando's		Ś
🖃 Paneel 1	3	Geen
Paneel 1 Relais 2		Geen
Paneel 1 Relais 4		Geen
Paneel 1 Relais 5		Geen
		Terug Next > Annuleren

In de volgende schermafdruk kunnen we lezers/deuren selecteren die u eventueel wilt besturen.

Script Wizard						$\times$
Deur commando's						I)
🖃 Paneel 1	3		Geen	G	een	
Paneel 1 Lezer 1 IN		Geen		Geen		
Paneel 1 Lezer 2 UIT		Geen		Geen		
			Terug	Next	>	Annuleren

In de volgende schermafdruk kunnen we links selecteren die u eventueel wilt besturen.

Script Wizard				×
Link actie				Ì
- Paneel 1	3		Geen	
Link 1 Ing 1-6 uitgang volgen 1-4		Geen		
		Terug N	lext >	Annuleren

In de volgende schermafdruk kunnen we de boodschap selecteren die uitgevoerd dient te worden. Vervolgens kunnen we de operator selecteren waar naartoe de boodschap verzonden moet worden. In dit geval bevat de boodschap de IN-lijst. Dit hebben we in stap 3 aangegeven.

Script Wizard		×
Zend boodschap naa Selecteer operators om b	r operators boodschappen naar toe te verzenden	Ð
Zend boodschap n	aar de volgende operators	
Boodschap sjabloon	Mail versturen IN lijst	~
	Operators	om boodschap te versturen
Selecteer en sle	eep een kolom om hierop te groeperen	
Volledige naam	Naam operator	Zend nu?
admin ,admin	admin	✓
	Terug	Next > Annuleren

In het volgende scherm welke verschijnt kunnen we aangeven of de lijst tevens uitgeprint moet worden naar de rapport printer die onder 'Systeeminstellingen' geconfigureerd is.

Script Wizard	$\times$
Script uitvoer privilege Operator privilege waaronder script wordt uitgevoerd	S)
✓ Print huidige kaarthouders IN-lijst	
Operator privilege waaronder de IN-lijst rapportage moet worden uitgevoerd	
CA4K Administration	
Controleer of de "rapport printer" is geconfigureerd op alle werkstations waar het script wordt uitgevoerd.	
Activeer of deactiveer een lockdown zone	
Actie Lockdown zone	
Activeer calamiteiten niveau Action: Threat Level	
Terug Next > An	nuleren

We kunnen tevens in dit scherm aangeven of er een Lockdown zone dient te worden uitgevoerd.

Met een Lockdown zone kunnen we 1 of meerdere deuren die in een vrije tijdzone staan dicht worden gestuurd. Het is mogelijk om met een tweede script de Lockdown zone weer te deactiveren.

Via het onderste veld in dit scherm kunnen we een calamiteiten niveau activeren of deactiveren.

Als we vervolgens op de knop 'Next' klikken verschijnt het volgende scherm wat aangeeft dat het script is aangemaakt. Vervolgens zal de ingang het script activeren en uitvoeren.

Indien gewenst kan men hier de naam van het script aanpassen.

ript	Wizard
ript	ot wizard afronden t Naam en omschrijving
G	Geef een omschrijving voor de script
(	Generated - 11-6-2018 09:30:29
G	Geef een omschrijving voor de script link
(	Generated - 11-6-2018 09:30:29
ł r (	Klik op "einde" om uw script te genereren. Het gegereerde script handmatig worden aangepast met de script editor. Alle met deze wizard gegeneerde scripts zijn geschreven in programmeertaal (C# v2.0)
	Terug Einde Annuleren