Handleiding Schoolcommunicatie systeem SHP-8



Radonstraat 179 2718 SV Zoetermeer Tel. 079 - 361 75 55 Fax 079 - 361 95 55 www.hagoelectronics.com verkoop@hagoelectronics.com



SCHOOL COMMUNICATIE SYSTEEM SHP-8 BLOKSCHEMA

De onderstaande blokschema's geeft aan welke componenten op het SHP-8 systeem kunnen worden aangesloten en welke bekabeling moet worden toegepast.

Blokschema communicatie RS-232



SCHOOL COMMUNICATIE SYSTEEM SHP-8 AANSLUITSCHEMA

Het onderstaande aansluitschema geeft aan welke componenten op het SHP-8 systeem kunnen worden aangesloten.



Aansluitschema communicatie RS-232

120W meng/versterkers in zwarte metalen behuizing. Uitgevoerd als tafelmodel of 19 inch inbouw. In deze toepassing wordt alleen de eindversterker gebruikt, de regelaars en bijbehorende ingangen op de versterker hebben geen functie. De interface wordt aangesloten tussen de ingang van de eindversterker en de luidsprekeraansluiting.



T-1S120 120 Watt eindversterker 19 inch

T-120 120 Watt mengversterker 19 inch



T-120FP 120 Watt mengversterker tafelmodel / 19 inch



SHP-8 is een product van HAGO Electronics. Radonstraat 179 -- 2718 SV -- Zoetermeer Tel. 079-361 7555 -- Fax. 079-361 9555 -- E-mail: verkoop@hagoelectronics.com -- www.hagoelectronics.com

T-1S120 120 Watt eindversterker 19 inch











SHP-8 is een product van HAGO Electronics. Radonstraat 179 -- 2718 SV -- Zoetermeer

Tel. 079-361 7555 -- Fax. 079-361 9555 -- E-mail: Verkoop@hagoelectronics.com -- www.hagoelectronics.com

Door het volgen van de onderstaande procedure installeert u SHP-8 op uw Windows computer. Na de installatie ziet u het onderstaande pictogram op uw bureaublad of tegel. De cliënt software functioneert nu en kan op de achtergrond functioneren, u kunt de PC als voordien blijven gebruiken. Zet ter afsluiting van uw werkdag de PC uit zoals u wellicht gewend was. Hierdoor blijft de weergave van het tijdsein op basis van het lesrooster, ook tijdens uw afwezigheid, functioneren. De PC waar de server applicatie is geïnstalleerd mag niet worden uitgezet.

Voorbereiding.

Tijdens de installatie wordt u gevraagd het serienummer van de software in te vullen. Dit serienummer staat vermeld op de CD. Het is dus van belang om dit nummer bij de hand te houden. Nadat u het serienummer heeft ingevuld presenteert het installatieprogramma een controlecode. Deze code geeft u door aan HAGO electronics waarna u een activatiecode terug ontvangt. De code uitwisseling kan het gemakkelijkst via e-mail, info@hagoelectronics.com terwijl u telefonisch contact met ons hebt. Voer daarom de installatie uit tijdens kantooruren.

Systeemeisen.

- Toetsenbord en muis
- Harde schijf >40 Gb
- Pentium processor
- Videokaart, resolutie 1024 x 768
- Intern geheugen >1gB
- CD-ROM speler
- Geluidskaart
- Netwerk adapter
- Luidspreker(s)
- Besturingssysteem Windows 7 of hoger
- Frameworks 3.5 (Microsoft)
- CD rom installatie software

De software kan geïnstalleerd worden vanaf de CD en start automatisch of door te dubbelklikken op het bestand SHP-8 Setup NL Vx.xx

Opmerking:

Indien Windows 7 en 8 als besturingssysteem is geïnstalleerd *moet* de installatie procedure als "Administrator " worden uitgevoerd.

Achtereenvolgens verschijnen de volgende schermen:

Installatie server software

العل	CUIDO C		_ 0 ×
137	SHP8 Server		
Welkom bij de installatie	wizard voor	SHP8 Server	- 6
Deze wiczard begeleidt u door de installati computer.	eprocedure van het	programma SHP8 Ser	ver op uw
WAARSCHUWING: Dit computerprogram verveelvoudiging of reproductie van dit p zal met alle beschikbare middelen worder	nma is auteursrechte rogramma of enig de n bestreden.	lijk beschermd. Onrec el daarvan is verbode	chtmatige en en strafbaar en
	Annuleren	< Vorige	Volgende >
-#I	SHD8 Server		_ 🗆 🗙
Selecteer installatiemap			2
Setup installeert SHP8 Server in ondersta typ een locatie of klik "Bladeren" om een	aande map. Klik 'Vol andere map te seleo	gende" om in deze m steren.	ap te installeren,
Mapnaam:			
C:\Program Files\HAGO Electronics\	SHP8 Server\	s	Bladeren chijfruimte
Installeer SHP8 Server voor u zelf, of v	voor iedereen die dea	ze computer gebruikt:	
 Iedereen die deze computer gebr Alleen voor mijzelf 	uikt		
	Annuleren	< Vorige	Volgende >
Jul	CUD0 C		- 🗆 X
週	SHP8 Server		
Installatie bevestigen			<u> </u>
Setup is gereed om SHP8 Server op uw staten.	computer te installer	en. Kiik Volgende om	de installatie te
	Annuleren	< Vorige	Volgende >
141	01100.0		
逻	SHP8 Server		
SHP8 Server installeren			<u> </u>
SHP8 Server wordt geïnstalleerd.			
Even geduld a.u.b			

Bij Windows 7 & 8, rechtermuistoets "Als administrator uitvoeren"

Voor de installatie van SHP-8 is ca.15 Mb nodig.

Kies voor "ledereen die deze computer gebruikt" of

"Alleen mijzelf", uw eigen computer en het desbetreffende start icoon wordt op uw bureaublad gezet of op alle bureaubladen.

Indien het programma in een andere directory geïnstalleerd moet worden, klik op "Bladeren" en kies een andere directory.

Note: soms mogen de gebruikers niet wegschrijven in de directory

Klik op "Volgende".

Het scherm "SHP 8 server installatie verschijnt.

Installatie server software

2	Serienummer invoeren 🗕 🗆 🗙
Voer hier	uw serienummer in.
SHP8 Versi	1.0.0.1 Annuleren OK
	Programma initialiseren
SHP8 Serve	rinstallatie setup
Activeren	
Serienummer: 6N	WX-JDDH5-77SPY-T1U9N-A6FQM
Controlecode: 15	2-4150-6460-8092-6071-1551-7266-1136-9516 Activeren
Activatiecode:	
Database director;	
C:\Program F	es\HAGO Electronics\SHP8 Server ····
Server Instellingen	0.101 Dent 20000 CUD9 environ freeholder
Server IP 192.16	U.121 V Poort 42000 V SHP's services direct starten.
Client Instellingen	Backup/Restore
Aktier IP	121 43000 Backup
192.168	.143 43000
	43000 Restore OK
	10000

Vul de code in zoals vermeld op de CD.

Nadat de code is ingevuld genereert het programma in de volgende stap een controlecode.

Geef deze code door aan HAGO-Electronics en u ontvangt een activatiecode retour.

Het eenvoudigst is, om dit nummer met de cursor te selecteren, met de rechtermuistoets te kopiëren en vervolgens in een e-mail te plakken naar info@hagoelectronics.com.

Indien het programma in een andere directory geïnstalleerd moet worden, klik op "..." en kies een andere locatie.

Note: soms mogen de gebruikers niet wegschrijven in de directory "Programm Files" indien dit het geval is vraag uw beheerder voor goedkeuring of kies een andere directory.

Bij "Server Instellingen" vul IP, poortnummers in, (default is ingevuld), vink "SHP 8 service direct starten" aan.

Bij "Client instellingen" vul IP, poortnummers in,

岁	SHP8 Server	×
SHP8 Server S	ietup is voltooid.	<u> </u>
SHP8 Server Setup is vo	Rooid.	
Gebruik Windows Updat	e om te controleren op kritische updates voor he	t .NET Framework.

Klik op "Sluiten".

Installatie cliënt software



SHP8 Client - C SHP8 Client installeren SHP8 Client wordt geïnstallered. Even geduld a u.b... Klik op "Volgende".

Indien het programma in een andere directory geïnstalleerd moet worden, klik op "Bladeren" en kies een andere locatie.

Note: soms mogen de gebruikers niet wegschrijven in de directory "Programm Files" indien dit het geval is vraag uw beheerder voor goedkeuring of kies een andere directory.

Kies voor "ledereen die deze computer gebruikt" of "Alleen mijzelf" je eigen computer en het desbetreffende start icoon wordt op jouw bureaublad gezet of op alle bureaubladen.

Klik op "Volgende".

Klik op "Volgende".

SHP-8 is een product van HAGO Electronics. Radonstraat 179 -- 2718 SV -- Zoetermeer

Tel. 079-361 7555 -- Fax. 079-361 9555 -- E-mail: verkoop@hagoelectronics.com -- www.hagoelectronics.com

Installatie cliënt software



 SHP8 Client
 •
 •

 SHP8 Client Setup is voltooid.
 •
 •
 •

 SHP8 Client Setup is voltooid.
 •
 •
 •

 Gebruik Windows Update om te controleren op kuitische updates voor het. NET Framework.
 •
 •

Annule

< Vorige Sluiten

 Image: Second second

Indien het programma in een andere directory geïnstalleerd moet worden, klik op "..." en kies een andere locatie.

Note: soms mogen de gebruikers niet wegschrijven in de directory "Programm Files" indien dit het geval is vraag uw beheerder voor goedkeuring of kies een andere directory.

Vul de gevraagde gegevens in.

Klik ter bevestiging op "OK".

Klik op "Sluiten" daarmee beëindigt u de installatie.

Daarna start het SHP 8 programma, zoals de afbeelding laat zien.





Het beginscherm

Druk op F8 om de cursor zichtbaar te maken.

Het programma bestaat uit een bedieningsdeel, hierboven weergegeven en een configuratiedeel bestaande uit diverse tabbladen.

Het bedieningsdeel, het openingsscherm na opstarten, is onderverdeeld in vlakken die te maken hebben met:

Lestijden

Met de bovenste rij knoppen (2 x 8) kunnen de lestijden handmatig geactiveerd worden d.m.v. de muis of touch screen. Uit de gekoppelde luidsprekers in het configuratie scherm wordt het lestijd signaal hoorbaar. Indien er niets is geprogrammeerd onder deze knoppen dan zijn deze grijs van kleur.

• Voorbeeld: Lestijdgroepen, Begane grond, 1e Verdieping etc. max. 2 x 8 groepen.

Omroepen

Met de tweede rij knoppen (2 x 8) kan de omroep handmatig geactiveerd worden d.m.v. de muis of touch screen. Uit de gekoppelde luidsprekers in het configuratie scherm wordt de omroep hoorbaar met of zonder voortoon signaal. Indien er niets is geprogrammeerd onder deze knoppen dan zijn deze grijs van kleur.

• Voorbeeld: Omroepgroepen, 50 Minuten, Tafel, etc. max. 2 x 8 groepen.

Linker blok knoppen

50 Minuten, Tafel etc. voor het activeren van deze groep.

Indien een van deze knoppen geactiveerd is volgt deze het programma zoals ingesteld is in de lestijdtabellen. Er kunnen meerdere tabellen actief zijn, deze zijn zichtbaar door de gele hoek.

Configuratie

Hiermee opent u het configuratie scherm, zie hoofdstuk.

Info

Hiermee opent u het info scherm met het versie nummer.

Alarm

Als deze toets geactiveerd wordt krijgt men eerst een bevestigingsscherm voor het geven van een alarmsignaal zoals geprogrammeerd in het configuratie scherm.



Omroep beëindigen

U verbreekt met deze toets de verbinding van de omroep en alarm.

Afsluiten

Hiermee sluit u het programma geheel af.

Wilt u het cliënt pro	ogramma SHP8
beeindi	gen?
NEE	AL

Minimaliseren

Indien u het scherm niet actief op uw scherm wilt hebben, kunt u deze minimaliseren en staat het programma actief in uw taakbalk. Om terug te keren klik op icoon in taakbalk.

Muziek

Als deze toets geactiveerd wordt hoort u de muziek op de voorgeprogrammeerde luidsprekers.

Spreken

Tijdens de situatie voor de omroep gebruikt u deze toets om te spreken, indrukken microfoon aan, loslaten microfoon uit.

Configuratie

Tab blad "Algemeen"

		S	HP-8 Con	figuratie												×
egangscode Geen 🙀 📢																
jemeen Tonen Lestijden Handmatige Lestijden Omroep Inputs	Dataserve	er														
Hoofdscherm knoppen																
Actief Omschrijving				Z1	Z2 Z3	Z4	Z5 2	26 VT	R Z9	Z1	0 Z11	VTR		Tonen		
Alarmknop					✓ □					ÌΟ			Alarm 1		~	
Muziekknop															~	
Client computer								Luid	preker a	ones	s					1
Actief Omschrijving				IP-	adres	Data	poort	Nr.	Actie	F		0	Omschrijvi	ng		
PC Concierge				192.168.	0.121	43000		Z1	-							
								Z2	-							
								Z3	✓							
								Z4	✓							
	RS232 p	oorten						Z5	✓							
Organisatienaam: Dalton College	Actief		Omsc	hrijving		Co	m	Z6	✓							
Server Computer							~	Z7								
Server IP Adres: 192.168.0.121							~	Z8								
Poort 42000	Lestijdgro	bepen						VTF	✓							
1001. 42000	LT Nr.	Actief		On	schrijving			Z9	✓							
Internet timeserver	1	✓	50 Minute	en				Z10	✓							
 Actief Client klok synchroniseren met server 	2	✓	Pauze					Z11	✓							
NTP server: time-a.nist.gov	3	✓	Tafel					Z12								
Laatst gesynchroniseerd: 00:11:01 06-03-2014	4		Lestijdtab	el 4				Z13								
✓ Lestiidaroepen in-/uitschakelen vanaf hoofdscherm toestaan	5		Lestijdtab	el 5				Z14								
Client lestiid tonen dempen	6		Lestijdtab	el 6				Z15								
Muziek status herstellen na alarm	7		Lestijdtab	el 7				Z16								
	8		Lestijdtab	el 8			1	VTF	✓							

1. Hoofdscherm knoppen

Als u deze activeert d.m.v. de vinkjes wordt de alarmknop en muzieknop actief. Met Z1,2 t/m VTR bepaalt u in welke zone deze hoorbaar moet zijn. Tevens kunt u voor het alarm een geluid kiezen.

2. Luidspreker zones

Hier activeert u de zones, die zichtbaar zijn in de programmatie en geselecteerd kunnen worden.

3. Cliënt computer.

Er kunnen maximaal 4 computers gekoppeld worden op de SHP-8.

Voer de IP nummers en poortgegevens in en u activeer d.m.v. de vinkjes.

4. Organisatienaam

Hier kunt u vrij ingeven wat op het hoofdscherm zichtbaar wordt, b.v. naam van de school.

5. Server IP adres

De software bestaat uit een server en cliënt applicatie, de cliënt installeert u op maximaal 4 computers en de server applicatie kan geïnstalleerd worden op een van de cliënts PC of op een andere PC. Deze gegevens van de server moet wel ingevuld worden bij "Server IP Adres" met het poortnummer.

6. Internet time server

Indien u dit activeert wordt de klok via het internet gesynchroniseerd en op het hoofdscherm ziet u een wereldbol. De tijd en datum achter "laatst gesynchroniseerd" wordt groen. U kunt handmatig synchroniseren d.m.v. naast het NTP Serverveld het symbool in te drukken.

7. Lestijdgroepen in/uitschakelen vanaf het hoofdscherm

Hiermee kunt u voorkomen dat iemand op het hoofdscherm "per ongeluk" de lestijden uit kan zetten.

8. Cliënt lestijd tonen dempen

Indien aangevinkt hoort u op uw eigen computer geen lestijden.

9. Muziek status herstellen

Indien de muziek actief is en er treed een alarm in werking dan kunt u de muziek automatisch terug laten komen d.m.v. deze muziek status.

Configuratie

Algemeen

		S	HP-8 Con	figuratie											×
egangscode Geen 🙀 🐗															
gemeen Tonen Lestijden Handmatige Lestijden Omroep Inputs	Dataserve	er													
Hoofdscherm knoppen															
Actief Omschrijving				Z1	Z2 Z3	Z4 Z	5 Z	6 VTF	3 Z9	Z10 Z	11 VTF	3	Tonen		
✓ Alarmknop					✓ 🗆] [Alarm 1	_	~	
Muziekknop] [~	
Client computer								Luidsp	oreker zo	ones					1
Actief Omschrijving				IP a	dres	Data po	ort	Nr.	Actief			Omschrijv	ring		
✓ PC Concierge				192.168.0	.121	43000		Z1	•						
								Z2	-						
								Z3	✓						
								Z4	✓						
	RS232 p	oorten						Z5	✓						
Organisatienaam: Dalton College	Actief		Omsc	hrijving		Com		Z6	✓						
Server Computer							\checkmark	Z7							
Server IP Adres: 192.168.0.121							\checkmark	Z8							
Beet 12000	Lestijdgro	pepen						VTR	✓						
P0010 42000	LT Nr.	Actief		Om	chrijving			Z9	✓						
Internet timeserver	1	✓	50 Minut	en				Z10	✓						
 Actief Client klok synchroniseren met server 	2	✓	Pauze				_	Z11	✓						
NTP server: time-a.nist.gov	3	✓	Tafel				_	Z12							
Laatst gesynchroniseerd: 00:11:01 06-03-2014	4		Lestijdtab	oel 4			_	Z13							
I estiidaroenen in./uitschakelen vanaf hoofdscherm toestaan	5		Lestijdtab	oel 5			_	Z14							
Client lestiid tonen dempen	6		Lestijdtab	oel 6			_	Z15							
Muziek status herstellen na alarm	7		Lestijdtab	oel 7				Z16							
✓ Muiswijzer altijd zichtbaar	8		Lestijdtab	bel 8				VTR	✓						

10. Muiswijzer altijd zichtbaar

Indien dit is aangevinkt is de muis op het hoofdscherm altijd zichtbaar.

11. RS-232 poorten

Dit zijn de COM poorten die beschikbaar zijn op de server. Deze sturen bij een koppeling met een interface op RS-232 basis de desbetreffende ingangen/relais etc. aan.

12. Lestijd groepen

Deze acht automatische lestijd groepen kunt u geheel vrij invullen, deze zijn dan zichtbaar op het hoofdscherm. Indien deze actief zijn dan staat er een vinkje voor. Op het hoofdscherm kunt u deze ook activeren.

13. Luidspreker zone

Indien deze zijn geactiveerd en de omschrijving is ingevuld, is deze op de andere tabbladen zichtbaar. Tevens kunt u bij b.v. problemen in een zone deze geheel uitschakelen. De actieve velden zijn ook zichtbaar in alle andere velden.

Configuratie

Geluidsignalen/tonen

		Dubbeiklik op het veid en vul in.
	SHP-8 Configuratie	7
Toegangsco	ode Geen	
Algemeen	Fonen Lestijden Handmatige Lestijden Omroep Inputs Dataserver	
PC Tonen	Omschrijving	Play Volume
Toon 1	440Hz 2sec	\$ 50%
Toon 2	440Hz 3sec	\$ 50%
Toon 3	440Hz 4sec	\$ 50%
Toon 4	440Hz 5sec	\$ 50%
Toon 5	Gong 2 tone HL	50%
Toon 6	Gong 4 tone HL	50%
Toon 7	Gong 4 tone LH	50%
Toon 8	Gong 2 toons	\$ 50%
Toon 9	Gong 4 toons	\$ 50%
Toon 10	Gong 4 LH	50%
Voortoon	NS	50%
Alarm 1	SlowWhoop	\$ 5 0%
Alarm 2	BHV alarm	€ 50 [×]
Alarm 3	Cis Gis Alarm	\$ 50%
	Laat geluid signaal horen.	Stel volume in d.m.v. schuiven.

Omschrijving

Hier kunt u geheel vrij een omschrijving in geven voor tonen die u wilt gebruiken.

Play

Het gekozen audio file kunt beluisteren, deze is niet hoorbaar in de school.

De file speelt in zijn geheel af, dit kunt u stoppen door nogmaals op de icoon te klikken.

Opmerking:

Er zijn 10 vaste audio files, ook is de mogelijkheid om "eigen" files te gebruiken.

Deze moeten dan door HAGO Electronics worden ingesteld en door de klant worden aangeleverd.

Volume

Het volume van de audio file kunt u hier instellen d.m.v. het verschuiven van de volume bar.

Configuratie



Bij Esc verdwijnt deze instelling.



Stel een tijd in en klik dan op "OK" of enter, de regel en dagen worden ingevuld zoals de voorgaande regel.

Indien er een vroegere tijd wordt ingesteld zal deze automatisch gerangschikt worden.



Klik op de tijd met de rechtermuis en dit scherm verschijnt.

Makkelijk om de regels te kopiëren d.m.v. een dubbelklik op een leeg veld en interval van de lestijd in te stellen.

Toegangscode

Indien hier een code c.q. paswoord wordt ingevuld zal deze gevraagd worden als men de configuratie in gaat via het hoofdscherm. Dit is een bescherming voor de aanwezige instellingen zodat niet iedereen deze kan veranderen. Tevens is deze nodig voor het in-uitschakelen van de lestijden op het hoofdmenu.

Configuratie

Handmatige lestijden en omroep

		SHP-8 Configuratie	
Toegan	gscode Geen 🙀 🐗	Kies het lestijdsignaal	
Algemee	en Tonen Lestijden Handmatige Lestijden Omroep In	outs Dataserver	1
Actief	Omschrijving	Z1 Z2 Z3 Z4 Z5 Z6 VTR Z9 Z10 Z11 VTR Lestidianaal	
	Begare grond	✓ ☐ ☐ ☐ ☐ ✓ ☐ ✓ Toon 4 ∨	
	1e Veldieping		
	2e Verdieping		
Dub	belklik om tekst in te voeren	Activeer een zone of zones d.m.v. het aanvinken.	

				SH	IP-8 C	onfig	uratie							
Toegan	ascade Geen Via 崎												г	
oogun														Kies hier voortoon.
Algemee	n Tonen Lestijden Handmatige Lestijden Omroep Inputs	Datas	erver											7/
Actief	Omschrijving	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5	Z6	VTR	Z9	Z10	Z11	VTR	Voortoor	
✓	Kelder	✓	✓	✓		✓	✓	✓					Voorteon	~
✓	Begane grond	✓	✓	◄	Þ	✓	✓	✓					Voortoon	×
✓	1e Ver <mark>die</mark> ping	✓	✓	◄		✓	◄	✓					Voortoon	~
✓	2e Verdiepiung	✓	✓	✓		✓	✓	✓					Voortoon	~
														~
				9										~
				4										<u>~</u>
				1										<u>~</u>
														<u>~</u>
														×
														×
			Ц											~
<u> </u>			4									<u> </u>		~
<u> </u>			4									<u> </u>		<u>~</u>
			H									<u> </u>		•
			\mathbb{P}											•
_													_	
Dub	belklik om tekst in te voeren Act	ive	er e	en z	zon	e(s)	d.r	n.v.	het	aa	nvir	ke	n.	
_										_				

SHP-8 is een product van HAGO Electronics. Radonstraat 179 -- 2718 SV -- Zoetermeer

Tel. 079-361 7555 -- Fax. 079-361 9555 -- E-mail: verkoop@hagoelectronics.com -- www.hagoelectronics.com

Configuratie

Externe inputs

Op de SHP-8 interface is er een mogelijkheid om via externe contacten, maximaal 8, aan te sluiten en diverse functies over te nemen. Dit kunnen puls of gesloten contacten zijn. In het tabblad "Configuratie" en "Externe "inputs" kunt u deze functies activeren. Zie hieronder.



SHP-8 is een product van HAGO Electronics. Radonstraat 179 -- 2718 SV -- Zoetermeer

Tel. 079-361 7555 -- Fax. 079-361 9555 -- E-mail: verkoop@hagoelectronics.com -- www.hagoelectronics.com

Configuratie

Externe inputs

Activeer input Kies functie	Configuratie Kies een zone(s) Kies een toon
Toegangscode Geen	
Algemeen Tonen Lestijden Handmetige Lestijden Omroep Inputs Dataserver	
Acte Input Function 21 22 23 24 25 26 VTR 29 21	Z11 VTR Tonen
Actief Mic. 21 22 23 24 25 26 VTR 29 210 211 VTR Voortoor	
Activeer input. Kies een zone(s) Kies een vo	ortoon.

Actief

Hiermee activeert u de gewenste input.

Z1-VTR

Dit zijn de luidsprekergroepen die zichtbaar zijn en geactiveerd kunnen worden,

indien deze geactiveerd zijn op tabblad Algemeen.

Input

Elke interface kaart heeft 8 inputs, er kunnen maximaal 2 kaarten worden aangesloten op het systeem.

Dus 1-8 is kaart 1 en 9-16 is kaart 2.

Functie

Hier kiest u de functie, lestijd, alarm of muziek.

Tonen

Dit zijn de aanwezige audio signalen voor de lestijden en omroep c.q. alarm, indien u met uw cursor op het veld gaat staan ziet u welke er beschikbaar zijn.

Actief

Hiermee activeert u de gewenste microfoon input op de interface.

Z1-VTR

Dit zijn de luidsprekergroepen die zichtbaar zijn en geactiveerd kunnen worden,

indien ze geactiveerd zijn op tabblad Algemeen.

Voortoon

Dit zijn de aanwezige audio signalen voor de lestijden en omroep c.q. alarm.

Configuratie

Dataserver

	SHP-8 Configuratie	
Toegangscode Geen 🙀 🐗		
Algemeen Tonen Lestijden Handmatige Lestijden Omroep Inputs Server Activiteiten Client [192.168.0.121:54085] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54083] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54083] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54083] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54093] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54093] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54093] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54093] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54093] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54093] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54093] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54093] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54093] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54093] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54095] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54095] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54113] is verbroken Een client van [192.168.0.121:54113] is verbroken Dataserver Dataserver Lokaal ip adres: 192.168.0.5.1 Verbindingen Verbindingen Verbindingen Een client van [192.168.0.121:54114] is verbroken	Dataserver Inkomende Data 30-01-14 09:17:21 Status Clients Actief=1000 Clients Bezet=0000 Server Bezet=0 Int.1=0 Int.2=0 Demo=0 30-01-14 09:17:21 Status Clients Actief=1000 Clients Bezet=0000 Server Bezet=0 Int.1=0 Int.2=0 Demo=0 30-01-14 09:17:21 Status Clients Actief=1000 Clients Bezet=0000 Server Bezet=0 Int.1=0 Int.2=0 Demo=0 30-01-14 09:16:25 Status Clients Actief=1000 Clients Bezet=0000 Server Bezet=0 Int.1=0 Int.2=0 Demo=0 30-01-14 09:16:26 Status Clients Actief=1000 Clients Bezet=0000 Server Bezet=0 Int.1=0 Int.2=0 Demo=0 30-01-14 09:15:26 Status Clients Actief=1000 Clients Bezet=0000 Server Bezet=0 Int.1=0 Int.2=0 Demo=0 30-01-14 09:15:26 Status Clients Actief=1000 Clients Bezet=0000 Server Bezet=0 Int.1=0 Int.2=0 Demo=0 30-01-1	
	SU-UT-14 UST 11:50 UnitVangen Lestijden. Dat_2 Wisse	n V

Dit tabblad is alleen voor de technici, hier is informatie betreffende het netwerk, dataserver etc.