

TVHS20001/S



NL Gebruiksaanwijzing

D Inleiding

Geachte klant,

Bedankt voor de aankoop van dit product.

Het apparaat voldoet aan de vereisten van de volgende EU-richtlijnen: EMC-richtlijn 2014/30/EU en RoHS-richtlijn 2011/65/EU.

Om deze toestand te behouden en een veilige werking te garanderen, moet u als gebruiker deze bedieningsinstructies in acht nemen!

Lees de volledige gebruiksaanwijzing door voordat u het product gebruikt en neem alle bedienings- en veiligheidsinstructies in acht!

Alle bedrijfsnamen en productaanduidingen in dit document zijn handelsmerken van hun respectieve eigenaars. Alle rechten voorbehouden.

Als je vragen hebt, neem dan contact op met je gespecialiseerde installateur of handelspartner!



Disclaimer

Deze gebruiksaanwijzing is met de grootste zorg samengesteld. Als u echter omissies of onnauwkeurigheden opmerkt, laat het ons dan weten.

ABUS Security-Center GmbH & Co KG aanvaardt geen aansprakelijkheid voor technische en typografische fouten en behoudt zich het recht voor om te allen tijde zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen in het product en de gebruiksaanwijzing.

ABUS Security-Center is niet aansprakelijk of verantwoordelijk voor enige directe of indirecte gevolgschade

die ontstaat in verband met de apparatuur, de prestaties en het gebruik van dit product. Er wordt geen enkele garantie gegeven voor de inhoud van dit document.

Belangrijke veiligheidsinstructies



Bij schade die ontstaat door het niet naleven van deze gebruiksaanwijzing, vervalt de aanspraak op garantie. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor gevolgschade!



Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor materiële schade of persoonlijk letsel als gevolg van onjuist gebruik of het niet in acht nemen van de veiligheidsinstructies. In dergelijke gevallen vervalt elke aanspraak op garantie!

Geachte klant,
de volgende veiligheids- en gevareninformatie is niet alleen bedoeld om uw gezondheid te beschermen, maar ook om het apparaat te beschermen. Lees de volgende punten zorgvuldig door:

- Er bevinden zich geen onderdelen in het product die u moet onderhouden. Bovendien maakt het openen/demonteren de goedkeuring (CE) en de garantie ongeldig.
- Vallen van zelfs een kleine hoogte kan het product beschadigen.

Vermijd de volgende ongunstige omgevingsomstandigheden tijdens het gebruik:

- Natheid of overmatige vochtigheid
- Extreme kou of hitte
- Direct zonlicht
- Stof of ontvlambare gassen, dampen of oplosmiddelen
- sterke trillingen
- sterke magnetische velden, zoals in de buurt van machines of luidsprekers
- De camera mag niet geïnstalleerd worden op een instabiele ondergrond.

Algemene veiligheidsinstructies:

- Laat het verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren! Plastic folie/zakken, polystyreen onderdelen enz. kunnen gevaarlijk speelgoed worden voor kinderen.
- Om veiligheidsredenen mag de videobewakingscamera niet in kinderhanden worden geplaatst vanwege de kleine onderdelen die kunnen worden ingeslikt.
- Steek geen voorwerpen door de openingen in de binnenkant van het toestel.
- Gebruik alleen de door de fabrikant gespecificeerde hulpstukken/accessoires. Sluit geen niet-compatibele producten aan.
- Neem de veiligheidsvoorschriften en gebruiksaanwijzingen van de andere aangesloten apparaten in acht.
- Controleer het apparaat op schade voordat u het in gebruik neemt. Als dit het geval is, neem het apparaat dan niet in gebruik!
- Blijf binnen de grenzen van de bedrijfsspanning die in de technische gegevens wordt aangegeven. Hogere spanningen kunnen het apparaat vernielen en de veiligheid in gevaar brengen (elektrische schok).



Zorg er bij het installeren in een bestaand videobewakingssysteem voor dat alle apparaten zijn losgekoppeld van het lichtnet en het laagspanningscircuit.



Voer bij twijfel de montage, installatie en bedrading niet zelf uit, maar laat dit over aan een specialist. Ondeskundig en amateuristisch werk aan de net- of huisinstallaties levert niet alleen gevaar op voor jezelf, maar ook voor andere mensen. Bedraad de installaties zodanig dat de net- en laagspanningscircuits altijd gescheiden lopen en op geen enkel punt met elkaar verbonden zijn of door een defect met elkaar verbonden kunnen worden.

Inhoudsopgave

1.	BEOOGD GEBRUIK	5
2.	UITLEG VAN SYMBOLEN.....	5
3.	TVHS20001/S	6
	3.1 COMPATIBILITEIT EN INNOVATIES	6
4.	WEBINTERFACE.....	7
	4.1 INLOGGEN.....	7
	4.2 LIVEWEERGAVE	8
	4.3 APPARAATBEHEER	9
	4.4 CONFIGURATIE.....	10
	4.4.1 SYSTEEMINSTELLINGEN	10
	4.4.1.1 BASISINFORMATIE	10
	4.4.1.2 TIJDINSTELLINGEN / ZOMER- EN WINTERTIJD	11
	4.4.2 UPDATING EN ONDERHOUD	12
	4.4.3 VEILIGHEID.....	13
	4.4.4 GEBRUIKERSBEHEER	13
	4.5 NETWERK	15
	4.5.1 ALGEMENE INSTELLINGEN	15
	4.5.1.1 TCP/IP	15
	4.5.1.2 SIP VoIP	17
	4.5.1.3 SIP-VOORBEELD MET FRITZBOX SETUP	18
	4.5.1.4 FTP	24
	4.6 VIDEO/AUDIO	26
	4.7 AFBEELDING	28
	4.7.1 WEERGAVE-INSTELLINGEN	28
	4.7.2 OSD	29
	4.7.3 TRIMMEN	30
	4.8 EVENEMENT	32
	4.8.1 BEWEGINGSDETECTIE	32
	4.8.2 GEBEURTENISKOPPELING	33
	4.9 EVENEMENT	34
	4.9.1 PLANNING OPROEPSHEMA	34
	4.9.2 DE "ABUS CMS SOFTWARE" OPROEPEN	35
	4.10 INTERCOMSYSTEEM	37
	4.10.1 EENHEIDSNUMMER.....	37
	4.10.2 SESSIE-INSTELLINGEN	38
	4.10.3 INSTALLATIE VAN ZIJDEUR.....	39
	4.10.4 WACHTWOORDINSTELLINGEN VOOR CODEKLAVIER TVHS20030/S	41
	4.10.5 TIJDPARAMETEROPROEPEN	41
	4.10.6 INSTELLING TERUGBELTOON.....	42
	4.10.7 DE TOETS INDRIKKEN OM TE BELLEN	43
	4.10.8 INSTELLINGEN ACHTERGRONDVERLICHTING.....	44
	4.10.9 I/O-INSTELLINGEN RELAIS / INGANGEN.....	45
	4.10.10 SUBMODULE CONFIGURATIE	46
	4.10.11 NUMMERINSTELLINGEN.....	46
	4.11 INSTELLINGEN VOOR TOEGANGSCONTROLE	47
	4.11.1 INSTELLINGEN	47
5.	ONDERHOUD EN REINIGING	48
	5.1 FUNCTIETEST	48
	5.2 SCHOONMAKEN	48
6.	VERWIJDERING	48

1. Beoogd gebruik

Deze camera wordt gebruikt voor videobewaking binnen of buiten (afhankelijk van het model) in combinatie met een opnameapparaat of een bijbehorend weergaveapparaat (bijv. PC).



Elk ander gebruik dan hierboven beschreven kan leiden tot schade aan het product en er zijn ook andere gevaren. Elk ander gebruik is niet in overeenstemming met het bedoelde gebruik en leidt tot het verlies van de garantie of waarborg; elke aansprakelijkheid is uitgesloten. Dit geldt ook als er verbouwingen en/of wijzigingen aan het product zijn aangebracht. Lees de gebruiksaanwijzing volledig en zorgvuldig door, voordat u het product in gebruik neemt. De gebruiksaanwijzing bevat belangrijke informatie voor montage en gebruik.

2. Uitleg van symbolen



Het symbool met de bliksemschicht in de driehoek wordt gebruikt als er gevaar is voor de gezondheid bestaat, bijvoorbeeld door een elektrische schok.



Een uitroepteken in de driehoek is bedoeld om de gebruiker te wijzen op belangrijke instructies in deze handleiding die moeten worden opgevolgd.



Dit symbool vind je wanneer je speciale tips en opmerkingen over de bediening krijgt.



Deze handleiding beschrijft de hardwarefuncties van de camera. Lees voor informatie over de softwaregebruikersinterface van de betreffende camera de softwarehandleiding van het product.

U vindt de gebruiksaanwijzing in de nationale taal als PDF-document op internet op www.abus.com via de productzoekfunctie.

3. TVHS20001/S

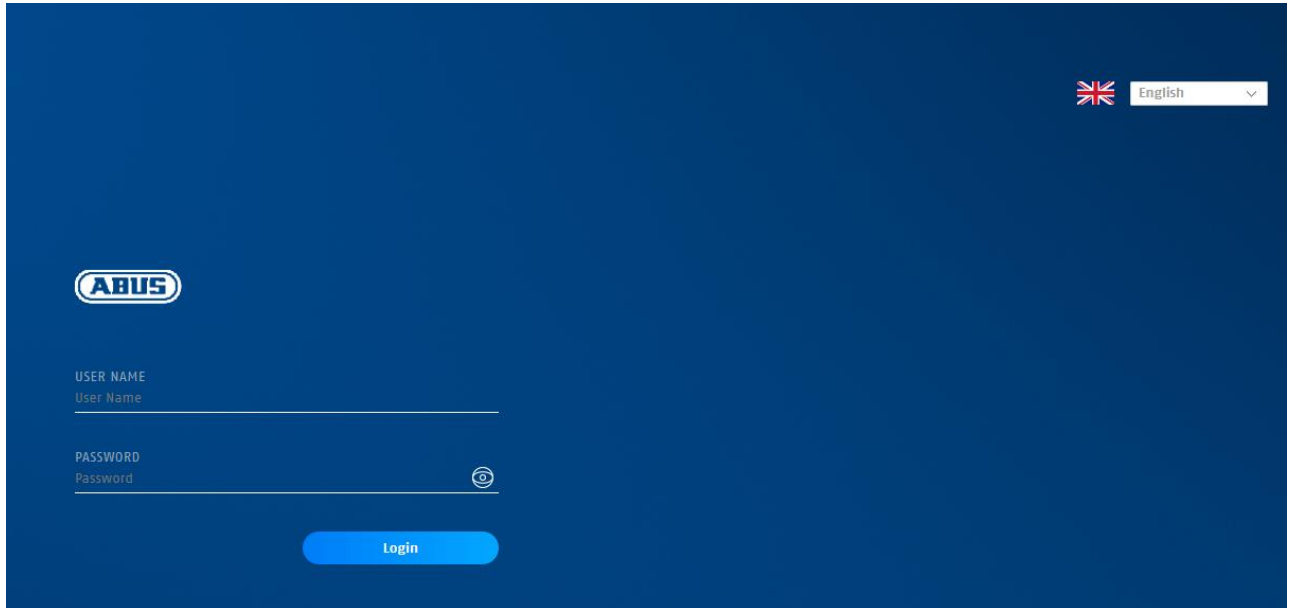
3.1 *Compatibiliteit en innovaties*

De TVHS20001/S is volledig compatibel met de TVHS20000/S. Bestaande installaties kunnen eenvoudig worden uitgebreid met de TVHS20001. De nieuwe module bevat de volgende innovaties:

- Webinterface beschikbaar (plugin vereist)
- SIP voorbereid
- Voeding van elektrische schoot via deurmodule (12V DC, max.500mA)
- Met het numerieke toetsenbord TVHS20030/S kan nu ook het tweede relais in de deurmodule bediend worden (4 tot 6-cijferige pincode).
- Er kunnen tot 4 externe belknoppen voor 4 flats rechtstreeks op de module worden aangesloten (via schakelingang).
- Verbeterde beeldkwaliteit zonder vervorming / fisheye-effect
- Naamplaatje met siliconeninzetstuk voor afdichting
- Achtergrondverlichting van naamplaatjes/belknoppen kan ook via een schema of handmatig worden in- en uitgeschakeld
- Directe oproep van de **ABUS CMS software**

4. Webinterface

4.1 Inloggen



Als de module is aangesloten op een netwerk, krijgt deze eerst een IP-adres via de DHCP-server. Met de ABUS IP Installer / IP Tool kunt u de TVHS20001 in het netwerk vinden en de webinterface openen en inloggen door het IP-adres in de browser in te voeren.

Belangrijke opmerking:

Dit wachtwoord moet identiek zijn aan het wachtwoord dat tijdens de installatie in de MODUVIS-monitor (TVHS20200, TVHS20210, TVHS20220) is toegewezen. Anders kunnen de monitor en de deurmodule niet communiceren en treden er storingen op.

De TVHS20001 kan echter ook rechtstreeks vanaf de monitor geactiveerd en ingesteld worden (zoals de TVHS20000). In dat geval is de deurmodule al geactiveerd en kunt u inloggen met de gebruikersnaam "admin" en uw eigen wachtwoord.

4.2 Liveweergave

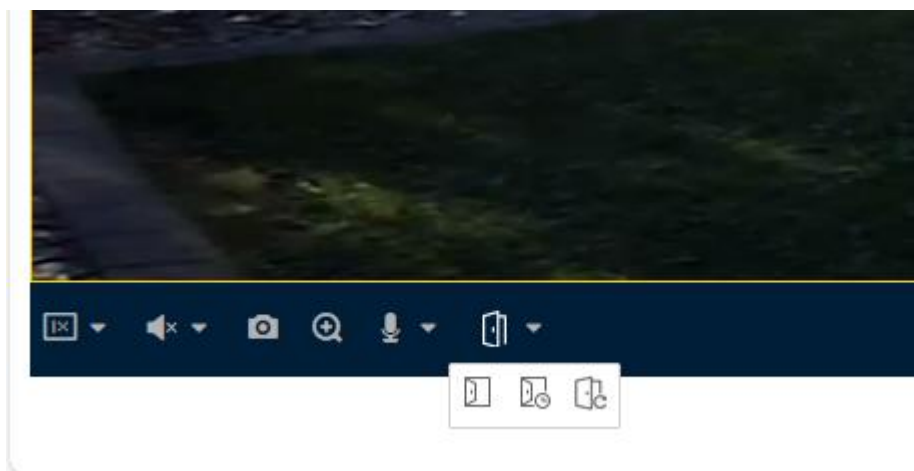


Hoofdoverzichtspagina:

Dit opent de live afbeelding van de deurmodule en schakelt over naar de pagina voor apparaatbeheer en -configuratie.

Controleer of de aangevraagde plugin correct is geïnstalleerd om de videoafbeelding weer te geven.

Bovendien heb je de optie om de twee relais van deur 1 en deur 2 handmatig te openen of ze permanent "open" te laten. Gebruik de knoppen in de menubalk linksonder in de afbeelding:



4.3 Apparaatbeheer



Bij de huidige hardwareversie van de MODUVIS-monitoren wordt de functie apparaatbeheer niet ondersteund. Het apparaatbeheer (aansluiting monitor op het betreffende deurstation) wordt zoals voorheen ook direct in de monitor zelf op het display gedefinieerd.

De functie kan worden gebruikt na het uitbrengen van een nieuwe hardwaregeneratie van MODUVIS-monitoren.

4.4 Configuratie

4.4.1 Systeeminstellingen

4.4.1.1 Basisinformatie

BASIC INFORMATION	TIME SETTINGS	DST	ABOUT
Device Name	OUTDOOR STATION		
Device No.	88		
Language	English ▼		
Model	TVHS20000		
Serial No.	TVHS200000120221109RRP1173634		
Firmware Version	V2,2,63 build 230427		
Encoding Version	V2,7 build 221207		
Web Version	v4,41,1build230118		
Plugin Version	V3,0,7,50		
Number of Channels	1		
IO Input Number	4		
IO Output Number	2		
Local RS-485 Number	1		
Register Number	10010100000		
Number of Alarm Input	4		
Number of Alarm Output	0		

Dit menu-item toont de geïnstalleerde firmwareversie en het serienummer.

Spraakuitvoer "Taal wijzigen"

Bovendien kan de uitgangstaal op de videomodule worden ingesteld via het keuzevak "Taal". (bijvoorbeeld aankondiging: "Deur is open", "Oproep mislukt").

Het menu-item definieert enkel de aankondigingstaal van de deurmodule en niet de taal van de webinterface. De taal van de webinterface kan worden geselecteerd op de aanmeldingspagina.

4.4.1.2 Tijdstellingen / Zomer- en wintertijd

BASIC INFORMATION

TIME SETTINGS

DST

ABOUT

Time Zone

(GMT+01:00) Amsterdam, Berlin, Rome, Paris

Time Sync.

☒ NTP

☐ Manual

Alarm Receiver Type

Domain Name

Server Address

0.pool.ntp.org

NTP Port

123

Interval

1440

minute(s)

Save

BASIC INFORMATION

TIME SETTINGS

DST

ABOUT

Enable DST

☒

Start Time

March

Last

Sunday

02

End Time

October

Last

Sunday

03

DST Bias

60minute(s)

Save

In deze twee menu-items kunnen tijdstellingen en instellingen voor zomertijd worden ingevoerd. Als het menu-item is ingesteld op "NTP", wordt de tijd automatisch verkregen van het ingestelde serveradres via het internet.

4.4.2 Updating en onderhoud

UPGRADE & MAINTENANCE

Reboot

Reboot

Reboot the device.

Restore Parameters

Default

Reset all the parameters, except the IP parameters and user information, to the default settings.

Restore All

Restore all parameters to default settings.

Export

Device Parameters

Export

Import Config File

Device Parameters

Import

Upgrade

Upgrade Settings

Controller

Import File

Upgrade

Note: The upgrading process will be 1 to 10 minutes, please don't disconnect power to the device during the process. The device reboots automatically after upgrading.

Het toestel wordt opnieuw opgestart met de knop "Restart".

De fabrieksinstellingen kunnen worden hersteld via "Standaard" of "Alles herstellen". Als je op "Alles herstellen" klikt, wordt de module volledig ingesteld op de fabrieksinstellingen, inclusief gebruiker, wachtwoord en IP-adres.

Het configuratiebestand kan worden geëxporteerd of geladen via Importeren/Exporteren.

Om een firmware-update van de deurmodule uit te voeren, moet "Control device" geselecteerd zijn. De andere selectie-items zijn op dit moment niet vereist. Selecteer in het item "Import file" het juiste firmwarebestand en bevestig.

4.4.3 Veiligheid

SECURITY SERVICE

Enable SSH



Save

SSH wordt gebruikt voor intern onderhoud. Deze functie is niet nodig en kan uitgeschakeld blijven.

4.4.4 Gebruikersbeheer

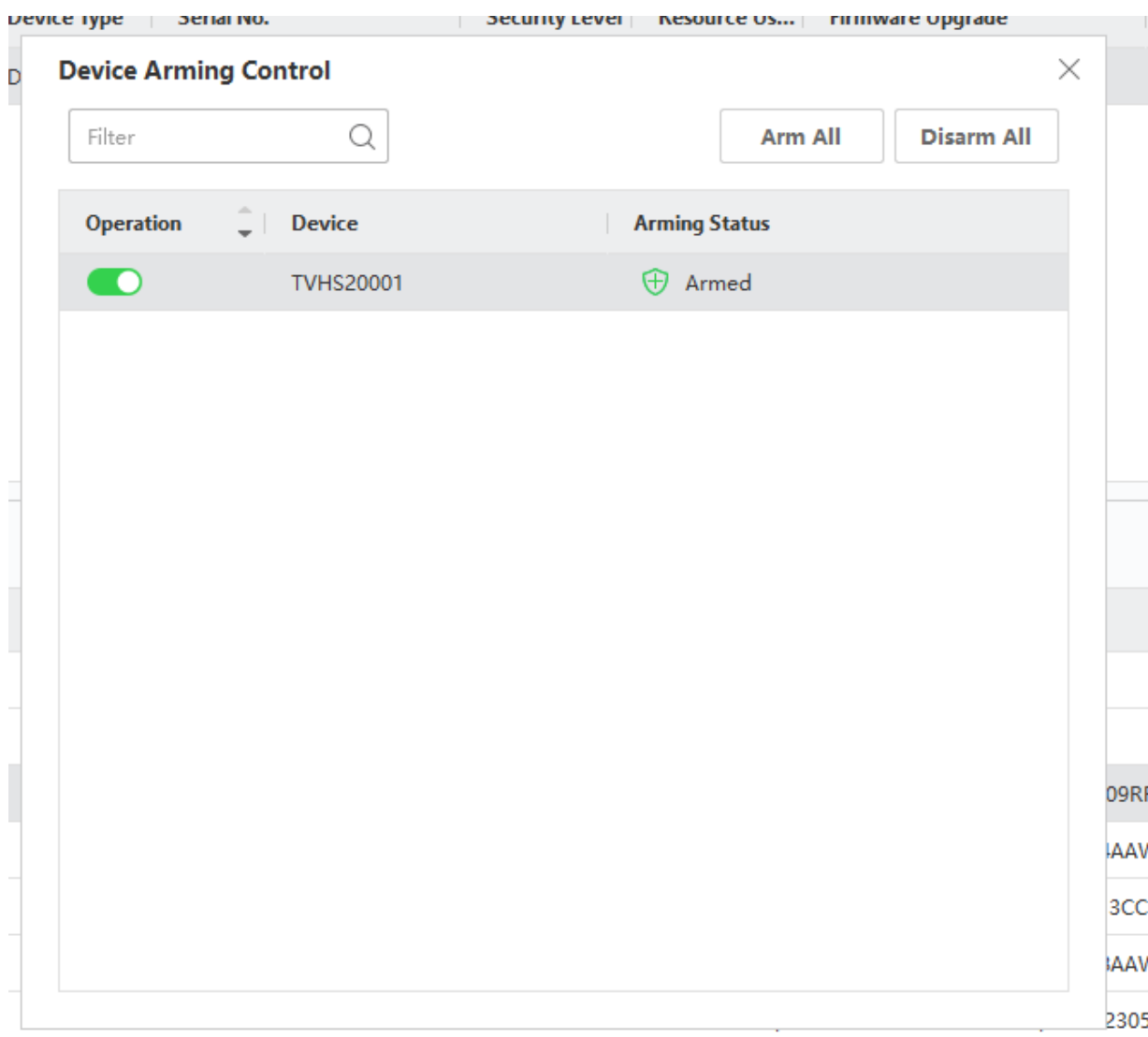
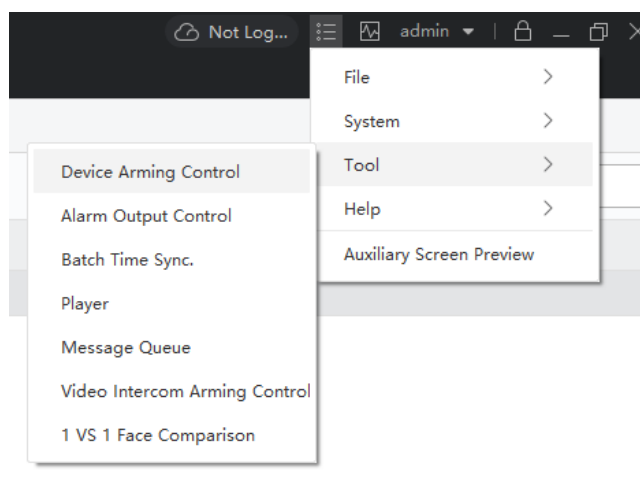
USER MANAGEMENT			
ONLINE USERS			
ARMING/DISARMING INFORMATION			
No.	User Name	User Role	Operation
1	admin	Administrator	
Total 1			

Onder "**Gebruikersbeheer**" vindt u de beheerdersaccount met de gebruikersnaam "admin" en het wachtwoord dat tijdens de activering is toegewezen.

Wijzig de gebruiker "admin" niet, anders verliezen de gekoppelde monitoren in het systeem de verbinding en werkt het MODUVIS-systeem niet goed.

"Onder "**Online gebruikers**" kunt u zien welk IP-adres en welke gebruiker momenteel zijn aangemeld (via webinterface, verbinding met NVR, CMS).

In het menu "**Inschakelen/Uitschakelen/Informatie**" worden de aangesloten apparaten (NVR, ABUS CMS) weergegeven die informatie kunnen ontvangen (sabotagecontact, deuropener geactiveerd, bewegingsdetectie in het beeld). Deze meldingen kunnen worden geactiveerd of gedeactiveerd in het ABUS CMS. Open hiervoor het menu "Device activation control" in de ABUS CMS software en activeer/deactiveer de functie.



Als deze functie geactiveerd is, worden bijvoorbeeld getriggerde commando's zoals "Deuropener geactiveerd" naar het CMS gestuurd door middel van een gebeurtenisbericht. (Gebeurtenissen moeten worden geconfigureerd)

4.5 Netwerk

4.5.1 Algemene instellingen

4.5.1.1 TCP/IP

TCP/IP	PORT	SIP
DHCP	☒	
Network Card	Network Card1	
IPv4 Address	192,168,0,13	
IPv4 Subnet Mask	255,255,255,0	
IPv4 Default Gateway	192,168,0,1	
Mac Address	8c:11:cb:0e:72:9b	
MTU	1500	
DNS Server		
Preferred DNS Server	192,168,0,1	
Alternate DNS Server	10,243,63,1	
Save		

Het IP-adres van de module wordt gedefinieerd onder "TCP/IP". Een vast IP-adres wordt aanbevolen om geen gewijzigd IP-adres te ontvangen na een herstart of stroomonderbreking.

Onder "Port" worden de gemeenschappelijke toegangspoorten voor toegang tot de webinterface en de serverpoort voor toegang tot de NVR en CMS gedefinieerd. Deze

poorten hebben geen invloed op de verbinding tussen MODUVIS monitor en deurmodule.

TCP/IP	PORT	SIP
HTTP Port	80	
RTSP Port	554	
HTTPS Port	443	
Server Port	8000	

Save

4.5.1.2 SIP VoIP

TCP/IP

PORT

SIP

☒ Enable VOIP Gateway

Register User Name

Registration Password

Server Address

Server Port

5060

Expiry Time

60

minute(s)

Register Status

Not Registered

Number

Display User Name

Save

SIP-parameters:

Gebruikersnaam registreren: Voer hier de SIP-gebruikersnaam in die is aangemaakt op uw SIP-server.

Registratiewachtwoord: voer hier het bijbehorende wachtwoord van de SIP-gebruikersnaam in.

Serveradres:

Voer het SIP-serveradres in

Serverpoort:

Voer hier de communicatiepoort van de SIP-server in.

Vervaldatum:

Definieert de tijdsperiode waarna een automatische herregistratie bij de SIP-server wordt uitgevoerd.

Registratiestatus:

Geeft aan of het deurstation zich met succes heeft kunnen aanmelden bij de SIP-server met gebruikersnaam+wachtwoord.

Hoeveelheid (aantal):

SIP-uitbreidingsnummer van het deurstation (of van de geregistreerde SIP-gebruiker)

Gebruikersnaam tonen:

Verzonden weergavenaam van het deurstation binnen SIP-gesprekken

4.5.1.3 SIP-voorbeeld met FritzBox Setup

Fritz!Box SIP-server instellen

De volgende installatiestappen beschrijven de configuratie van een deurstation in combinatie met de geïntegreerde SIP-server van een AVM Fritz!Box inclusief een aangesloten DECT Fritz!Phone C6.

Opmerking

De SIP-server van de Fritz!Box ondersteunt geen MPEG-video, alleen spraakverbindingen kunnen worden verzonden. Voor Fritz!Phone DECT-telefoons is een JPG URL geïntegreerd in de firmware van het deurstation om preview-beelden van de camera als stilstaande beelden weer te geven tijdens een gesprek.

Attentie:

Bij gebruik van de SIP-functie wordt er geen videobeeld meer naar de hoofdmonitor van MODUVIS gestuurd. Alleen deuropener en tweerichtingsaudiotransmissie zijn beschikbaar.

De IP-deurintercom instellen in Fritz!Box

Om een SIP-gebruiker van je Fritz!Box te krijgen, moet je eerst een telefonieapparaat aanmaken op de router dat een SIP-gebruiker voor het deurstation levert.

1. Open de webinterface van je Fritz!Box-router
2. Ga naar het menuonderdeel **Telefonie** -> **Telefonieapparaten** -> **Nieuw apparaat** instellen
3. Maak een apparaat aan van het type **deurintercom** en selecteer **LAN/WAN (IP-deurintercom)** en wijs een apparaatnaam toe
4. Een gebruikersnaam en wachtwoord toewijzen
5. Voltooi de installatie van de wizard.

Opmerking

Gebruik een gebruikersnaam die alleen uit cijfers bestaat, omdat alleen cijfers zijn toegestaan als bestemmingsnummer in de SIP-configuratie van het deurstation en de interne SIP-nummers van de Fritz!box die bestaan uit sterretjes en cijfers (bijv.: **620) niet kunnen worden verwerkt.

6. Bewerk de instellingen van de IP-deurtelefoon door op het potloodpictogram in de lijst met telefonieapparaten te klikken

7. Voeg in het veld **Livebeeld de** volgende URL toe om individuele beelden van het deurstation naar toe te zenden tijdens de oproep: Selecteer **http://** in de vervolgkeuzelijst. Voer in het tekstveld de volgende waarde in:
admin:abustest123!@192.168.188.144/ISAPI/Streaming/channels/1/picture
admin: Beheerder Gebruikersnaam van je deurstation
abustest123! Wachtwoord van je beheerdersgebruikersnaam
@192.168.188.144 : IP-adres van je deurintercom
/ISAPI/Streaming/channels/1/picture : Pad naar het huidige stilstaande beeld van het deurstation #
8. De instellingen opslaan
9. Selecteer onder Menu Telefontieapparaten -> Livebeeld om het beeldpad voor de beeldoverdracht naar de Fritz!Phone extra over te dragen bij handmatige selectie uit het adresboek. Bewerk de invoer met het potloodsymbool
10. Sla de volgende instelling op in de sectie Bron van livebeeld Naam: Door station URL van livebeeld:
http://admin:abustest123!@192.168.188.144/ISAPI/Streaming/channels/1/picture
Ophaalinterval: 10 seconden
11. De instellingen opslaan

Fritz!Box SIP-server geïnstalleerd in deurstation

Open de externe configuratie van het deurstation in de ABUS CMS software en ga naar het menuonderdeel Netwerk -> Algemene instellingen -> SIP

Sla de volgende instellingen op:

Gebruikersnaam registreren: Gebruikersnaam van de IP-deurintercom van de Fritz!Box

Registratiewachtwoord: Wachtwoord van de IP-deurintercomgebruiker

Serveradres: IP-adres van de Fritzbox

Serverpoort: 5060

Vervaldatum: 60

Numer (Number): Gebruikersnaam van de IP-deurintercom

Gebruikersnaam weergeven: Elke naam (zonder speciale tekens en umlauten)
Sla

Sla de instellingen op en laad de SIP-instellingenpagina opnieuw (bijv. door naar een ander menu-item te gaan en weer terug).

De registratiestatus "**Geregistreerd**" moet worden weergegeven. Als dit niet het geval is, controleer dan de vorige installatiestappen.

TCP/IP

PORT

SIP

☒ Enable VOIP Gateway

Register User Name

12345678

✓

Registration Password

.....

✓

Server Address

192,168,188,1

✓

Server Port

5060

Expiry Time

60

minute(s)

Register Status

Not Registered

Number

12345678

✓

Display User Name

Türstation

✓

Save

SIP-telefoonnummers toewijzen

Ga naar de menuoptie **Intercom -> Nummerinstellingen** en klik op **Toevoegen**.

Add

✕

Room No.

2

✓

SIP1

**622

✓

+ Add

OK

Cancel

Sla een vrij **kamernummer** op (dat niet door een binnenpost wordt gebruikt) en sla het interne Fritz!Box-nummer van het doelapparaat dat moet worden gebeld (bijv.: DECT-telefoon) op als SIP-nummer. U kunt de beschikbare bestemmingsnummers vinden in de **interne** kolom in het **apparaatoverzicht** in het menu **Telephony Devices (Telefonieapparaten)** van uw Fritz!Box.

Telefonie > Telefoniegeräte					
Geräteübersicht E-Mail RSS-Nachrichten Internetradio / Podcast Live-Bild					
Hier können Sie alle mit der FRITZ!Box verbundenen und integrierten Telefoniegeräte wie Telefone, Anrufbeantworter, Faxgeräte und Türsprechanlagen					
Name ↕	Anschluss ↕	Rufnummer ausgehend ↕	ankommend ↕	intern ↕	
12345678	LAN/WLAN		alle	**621	 
21011981	LAN/WLAN			**620	 
Anrufbeantworter	integriert	-	alle	**600	  
Mobilteil 1	DECT	-	alle	**610	 
Telefon	FON 1	-	alle	**1	 
Telefon	FON 2	-	alle	**2	 
Türsprechanlage	LAN/WLAN	-	-	**622	 

Opmerking

Groepsoproep: als u meerdere Fritz! Box tegelijkertijd wilt bellen via een beltoets, voert u de bestemmingsnummers in het invoerveld SIP1 in het volgende formaat in:

****nummer#nummer...**

RINGBACKTONE SETTINGS
PRESS BUTTON TO CALL
I/O SETTINGS
SUB MODULE CONFIGURATION
NUMBER SETTING

SIP Number

Add

Room No.
2

SIP1
**623#624#620

+ Add

OK
Cancel

Oproepknop toewijzen

Ga naar de menuoptie **Intercom** -> **Oproepknop toewijzen** en selecteer de module waarvoor je de oproepknop wilt programmeren in het vervolgkeuzemenu Selecteren:

- Hoofdeenheid: geïntegreerde belknop in de hoofd-videomodule
- Submodule: Belknop in uitbreidingsmodule TVHS20030

DEVICE NO.
SESSION SETTINGS
CALL SETTINGS
RINGBACKTONE SETTINGS
PRESS BUTTON TO CALL
I/O SETTINGS
SUB MODULE CONFIGURATION

Backlight Settings

Select
Main Unit

Press Button to Call

No.	Button Settings	Link Time Schedule
1	2	Enable Indoor Station All Day by E

Save

Voer in het invoerveld Toetsinstellingen het kamernummer in **van** het Fritz!Box-apparaat (bijv. 2) dat eerder is gemaakt in het menu **Nummerinstellingen**.

Opmerking

Om de deur te openen tijdens een gesprek tussen het deurstation en een SIP-client, druk je tijdens het gesprek op de knop 1# (uitgangsrelais 1) of 2# (uitgangsrelais 2).

Sla de instelling op. De instelling is nu voltooid.

4.5.1.4 FTP

FTP

☒ Enable FTP

Server Type

Server IP Address



Server IP Address

0,0,0,0

Port

21

☐ Enable Anonymous

User Name

Password

Directory Structure

Save in the child directory



Parent Directory

Building No. & Unit No.



Child Directory

Time



Picture Naming Rules

Delimiter

-

Named Item

Option1



Named Element

Time



Save

Wanneer de schakeluitgangen op het deurstation (deuropener 1 of 2) worden geactiveerd, wordt een snapshot van de camera verzonden naar de FTP-server.

Setup-stappen:

1. Klik op **Netwerk / Geavanceerd / FTP**
2. Klik op **FTP activeren** om de functie te activeren.
3. Voer het IP-adres en de verbindingspoort van de FTP-server in.
4. Voer de gebruikersgegevens en het wachtwoord in voor het inloggen op de FTP-server. Selecteer ook "**Anoniem activeren**" als de FTP-server anonieme aanmeldingen ondersteunt.
5. Stel de mapstructuur in voor het opslaan van de vastgelegde afbeeldingen:
Opslaan in submap: Maakt een submap in de hoofdmap (bovenliggende map) op basis van de instellingen in het vervolgkeuzemenu **Submap** en slaat de afbeeldingen daar op.

Opslaan in hoofdmap: maakt de afbeeldingen aan in de hoofdmap, gebaseerd op de instellingen in het vervolgkeuzemenu **Hoofdmap**.

Opslaan in hoofdmap: creëert de afbeeldingen in de gebruikersmap

6. Stel de structuur voor de bestandsnaam in de sectie **Regels voor de bestandsnaamgeving in: Scheidingsteken** tussen de afzonderlijke inhoudselementen in de bestandsnaam **Named element:** Optie1-6. Er kunnen maximaal 6 opties worden geselecteerd om in de bestandsnaam te worden geschreven. Selecteer hiervoor het relevante element in de 2e vervolgkeuzelijst.
7. De instellingen opslaan

Hint:

Het deurstation ondersteunt alleen het normale FTP-protocol. SFTP wordt niet ondersteund.

4.6 Video/Audio

VIDEO AUDIO

Stream Type	Main Stream	▼
Video Type	Video&Audio	▼
Resolution	1280*720P	▼
Bitrate Type	Variable	▼
Video Quality	Medium	▼
Frame Rate	25	▼ fps
Max, Bitrate	2048	Kbps
Video Encoding	H.264	▼
I Frame Interval	50	

Save

VIDEO **AUDIO**

Audio Channel	Camera1	▼
Stream Type	☒ Main Stream ☐ Sub-stream	
Audio Encoding	G.711ulaw	▼
Input Volume		7
Output Volume		7
Speak Volume		7

Save

In het menu "Video" en "Audio" worden de respectieve beeld- en geluidsparemeters ingesteld. In de fabrieksinstellingen hebben deze paremeters de optimale waarde voor gebruik met de Moduvis-deurintercom. Wijzigingen kunnen leiden tot storingen of een slechte beeld- en geluidsoverdracht.

Volume invoeren

Gevoeligheidsinstelling van de microfoon (10 hoogst)

Uitvoervolume

Akoestische feedback bij overgaan (10 hoogste)

Spraakvolume

Stel het spraakvolume in op het deurstation (10 op het hoogste niveau).

4.7 Afbeelding

4.7.1 Weergave-instellingen

DISPLAY SETTINGS

OSD

CROP

Video Standard

PAL(50HZ)

WDR

ON

Basic Parameter

09/08/2023 Fri 10:58:46



Test1234

Image Adjustment

Day/Night Switch

Backlight

Videostandaard

Lampen in het detectiebereik van de camera die via wisselspanning werken, pulseren in het frequentiebereik volgens de netleverancier (in Duitsland 50Hz). Om flikkeren in het beeld te onderdrukken, moet de instelling worden geselecteerd op basis van de netfrequentie.

WDR

Breed dynamisch bereik - Als deze instelling is geactiveerd, wordt het gemiddelde genomen van delen van het beeld met verschillende belichting (bijv. tegenlicht), waardoor de beeldkwaliteit merkbaar wordt verbeterd.

Beeldinstelling

Pas de helderheid, het contrast, de verzadiging en de scherpte van het beeld handmatig aan.

Schakelen tussen dag en nacht

Stel het gedrag van de dag-/nachtschakeling van het deurstation in.

Opmerking

Als het deurstation in de nachtmodus staat, verandert het videobeeld in zwart/wit en worden de IR-spots op de camera geactiveerd. Bovendien wordt de achtergrondverlichting van alle keypads op het deurstation geactiveerd.

Auto: de geïntegreerde lichtsensor activeert de dag/nachtmodus op basis van de ingestelde gevoeligheid.

Dag: Dagmodus is altijd actief

Nacht: Nachtmodus is altijd actief

Geplande schakeling: Op basis van de ingevoerde begin- en eindtijd wordt de dag/nachtschakeling dagelijks geactiveerd.

Achtergrondverlichting

BackLightCompensation - Sterk overlappende beeldgebieden (bijv.: straatlantaarns) worden automatisch donkerder gemaakt, waardoor de beeldkwaliteit toeneemt. Definieer na het activeren van de BLC-functie het beeldgebied via het vervolgkeuzemenu.

4.7.2 OSD

DISPLAY SETTINGS

OSD

CROP





Display Name

☒

Display Date

☒

Display Week

☒

Camera Name

Time Format

24-hour

▼

Date Format

MM/DD/YYYY

▼

Save

OSD

Definieer welke camera-informatie moet worden weergegeven in het livebeeld van de camerastream. In het voorbeeldvenster van de livebeeldweergave kan de weergavepositie met de muis worden gewijzigd via drag&drop op het tekstkader.

Naam weergeven

Wanneer deze functie geactiveerd is, wordt de cameranaam in het beeld weergegeven.

Toon datum

Wanneer deze functie geactiveerd is, wordt de huidige datum in het beeld weergegeven.

Toon week

Als deze functie geactiveerd is, wordt het datumveld uitgebreid met de huidige dag van de week.

Naam camera

Stel de cameranaam in voor het scherm.

Tijdsindeling

De tijdnotatie (12/24u) voor het scherm instellen.

Datum formaat

De datumnotatie voor het scherm instellen.

4.7.3 Trimmen

DISPLAY SETTINGS

OSD

CROP

Enable Target Cropping

☒

09/08/2023 Fri 10:59:23



Cropping Resolution

704*576

▼

Save

Met de bijsnijfunctie kun je (afhankelijk van de vooraf ingestelde streamresolutie) het gezichtsveld van de camera verkleinen om ongewenste beeldgebieden niet vast te leggen (bijv.: openbare paden of privéterreinen).

Trim Doel activeren:

Als de functie geactiveerd is, kun je het dekkinggebied van de camera in het livebeeld van het voorbeeldvenster aanpassen met de sleepfunctie. Selecteer hiervoor het beeldformaat bij de bijsnijdresolutie en pas de positie van het kader in het voorbeeldvenster aan.

Bij het opslaan van de instelling wordt de camerabereik in de livestream van de camera overeenkomstig verminderd.

4.8 Evenement

4.8.1 Bewegingsdetectie

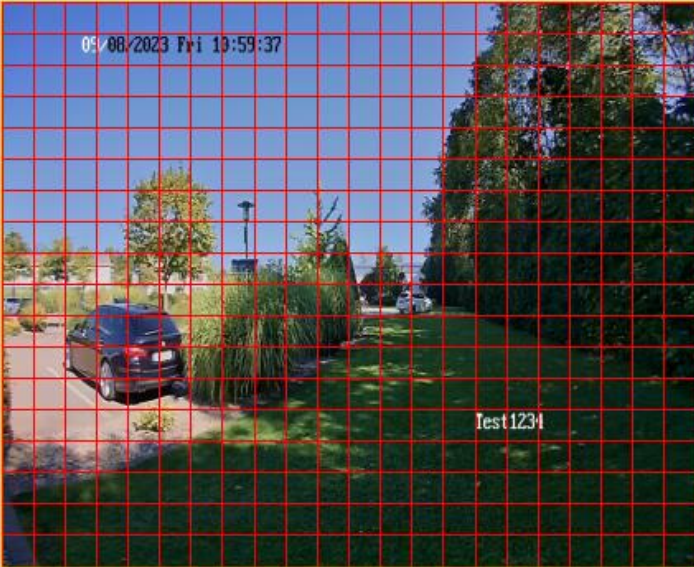
MOTION EVENT LINKAGE

Enable Motion Detection ☒

Area Settings Arming Schedule Linkage Method

×

05/08/2023 Fri 19:59:37



Sensitivity 4

Save

Bewegingsdetectie activeren

Activeert de interne bewegingsdetectie van de camera. Hiermee kunnen de volgende acties worden uitgevoerd:

- Motie rapporteren aan ABUS CMS
- Beweging rapporteren aan ABUS NVR100x0-serie voor alarmactivering en opname

Bereikinstellingen

Stel het detectiegebied in via het rasterpictogram in het voorbeeldvenster van de bewegingsdetectie. Verwijder het detectiegebied via het pictogram X. Het activeringsgedrag wordt ingesteld via de gevoeligheidsinstelling (1= laag / 10= hoog).

Bewapeningsschema

Gebruik de muis om het wekelijkse tijdsbereik voor het activeren van bewegingsdetectie te markeren. Buiten de gemarkeerde tijdsbereiken vindt er geen activering plaats ondanks geactiveerde bewegingsdetectie.

Koppelmethode

Stel de bestemming voor het alarm in. De instelling Alarmcentrale waarschuwen is vereist voor aansluiting op ABUS CMS en/of NVR.

4.8.2 Gebeurteniskoppeling

The screenshot shows a web interface for configuring event linkage. It features two tabs at the top: 'MOTION' and 'EVENT LINKAGE'. The 'EVENT LINKAGE' tab is selected. Below the tabs, there are two dropdown menus. The first, labeled 'Major Type', has 'Device Event' selected. The second, labeled 'Minor Type', has 'Tampering Alarm' selected. Below these dropdowns is a list of two options, both of which are checked with red checkmarks: 'Normal Linkage' and 'Notify Surveillance Center'. At the bottom of the form is a red 'Save' button.

Koppeling van gebeurtenissen

Er kunnen extra statusgebeurtenissen worden geconfigureerd voor melding aan de alarmcentrale (ABUS CMS / NVR).

Hoofdtype: Apparaatgebeurtenis

Helptype: Sabotagealarm

Wanneer het sabotagecontact op het deurstation wordt geactiveerd (bijv. door openbreken of manipulatie van de behuizing), wordt er een bericht verzonden.

Hoofdtype: Deurevenement

Help type: Open deur Timeout

Deze functie is niet beschikbaar met MODUVIS en is niet vereist.

4.9 Evenement

4.9.1 Planning oproepschema

CALL SCHEDULE

Template

Configuration

Enable Indoor Station All Day by Default

Testplan 123

Schedule Name: Testplan 123

Call Type: Indoor Station, Center

Time Settings

WEEKLY SCHEDULE

DELETE

DELETE ALL

Mon... 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Tues... 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Wed... 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Thurs... 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Friday 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Satur... 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Sunday 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Save

In de leveringstoestand is het schema "**Binnenstation standaard de hele dag activeren**" voor binnenstations al bezet met een 24/7 instelling. Dit schema kan niet worden gewijzigd.

In het voorbeeld werd een testplan "Testplan 123" aangemaakt en eigen tijden werden rood gemarkeerd. Binnen deze tijd worden oproepen ontvangen door de overeenkomstige videomodule.

"Niet storen" schema's kunnen ook worden gedefinieerd in de respectievelijke monitor, maar worden niet gesynchroniseerd met deze schema's. Opgelet: Er kunnen overlappingen optreden.

Het schema in de MODUVIS-hoofdmonitor onder "Niet storen" voorkomt dat een gesprek van een willekeurig station wordt ontvangen.

De planning is hier alleen geldig voor de desbetreffende geconfigureerde deurmodule.

Type set:

"Binnenstation": Geldt voor MODUVIS-monitoren in het systeem.

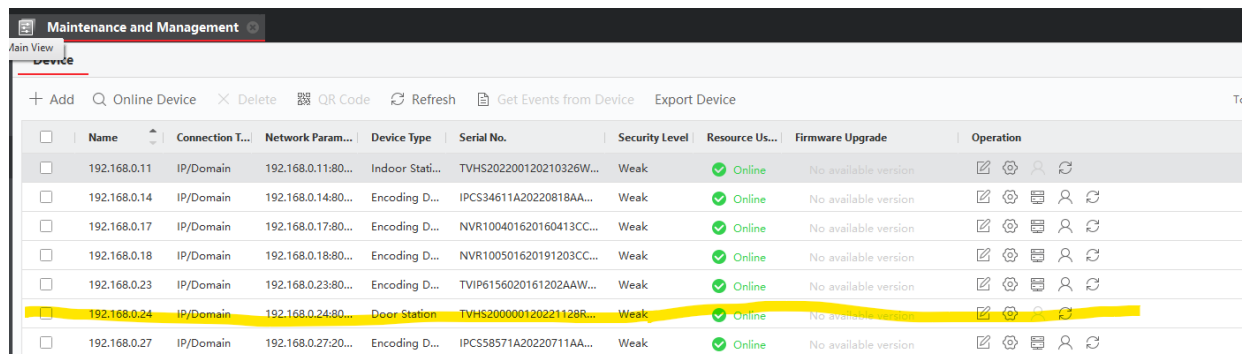
"Central": Geldt voor een oproep naar de software "ABUS CMS Software".

Hoe u de CMS software kunt oproepen, wordt uitgelegd in het menu-item "ABUS CMS software oproepen".

4.9.2 De "ABUS CMS Software" oproepen

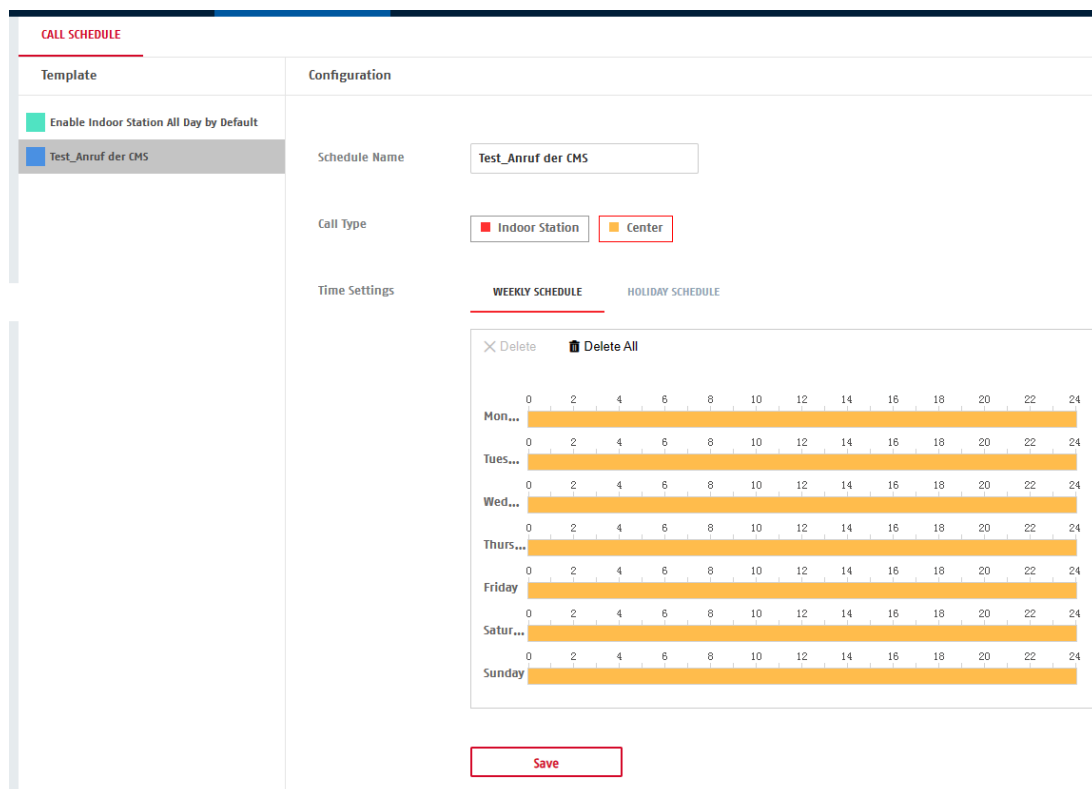
Wanneer de belknop wordt ingedrukt, kan ook de ABUS CMS software worden opgeroepen.

Installeer hiervoor eerst de ABUS CMS software op een Windows PC-systeem en voeg de TVHS20001/S deurmodule toe aan het apparaatbeheer. (Gebruikersnaam "admin", wachtwoord: "het activeringswachtwoord", poort: "8000").



	Name	Connection T...	Network Param...	Device Type	Serial No.	Security Level	Resource Us...	Firmware Upgrade	Operation
☐	192.168.0.11	IP/Domain	192.168.0.11:80...	Indoor Stati...	TVHS202200120210326W...	Weak	Online	No available version	
☐	192.168.0.14	IP/Domain	192.168.0.14:80...	Encoding D...	IPCS34611A20220818AA...	Weak	Online	No available version	
☐	192.168.0.17	IP/Domain	192.168.0.17:80...	Encoding D...	NVR100401620160413CC...	Weak	Online	No available version	
☐	192.168.0.18	IP/Domain	192.168.0.18:80...	Encoding D...	NVR100501620191203CC...	Weak	Online	No available version	
☐	192.168.0.23	IP/Domain	192.168.0.23:80...	Encoding D...	TVIP6156020161202AAW...	Weak	Online	No available version	
☐	192.168.0.24	IP/Domain	192.168.0.24:80...	Door Station	TVHS200000120221128R...	Weak	Online	No available version	
☐	192.168.0.27	IP/Domain	192.168.0.27:20...	Encoding D...	IPCS58571A20220711AA...	Weak	Online	No available version	

Ga vervolgens naar het menu-item van de schemaconfiguratie van de TVHS20001 en selecteer een nieuw schema en selecteer vervolgens "Central" onder "Call type". Dit bepaalt dat de ABUS CMS software (alias "Central") wordt gebeld door middel van dit schema (definieer tijden!).



CALL SCHEDULE

Template: ☒ Enable Indoor Station All Day by Default, **Test_Anruf der CMS**

Configuration:

Schedule Name:

Call Type: ☒ Indoor Station, **☒ Center**

Time Settings: **WEEKLY SCHEDULE** | HOLIDAY SCHEDULE

WEEKLY SCHEDULE:

0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Mon...

Tues...

Wed...

Thurs...

Friday

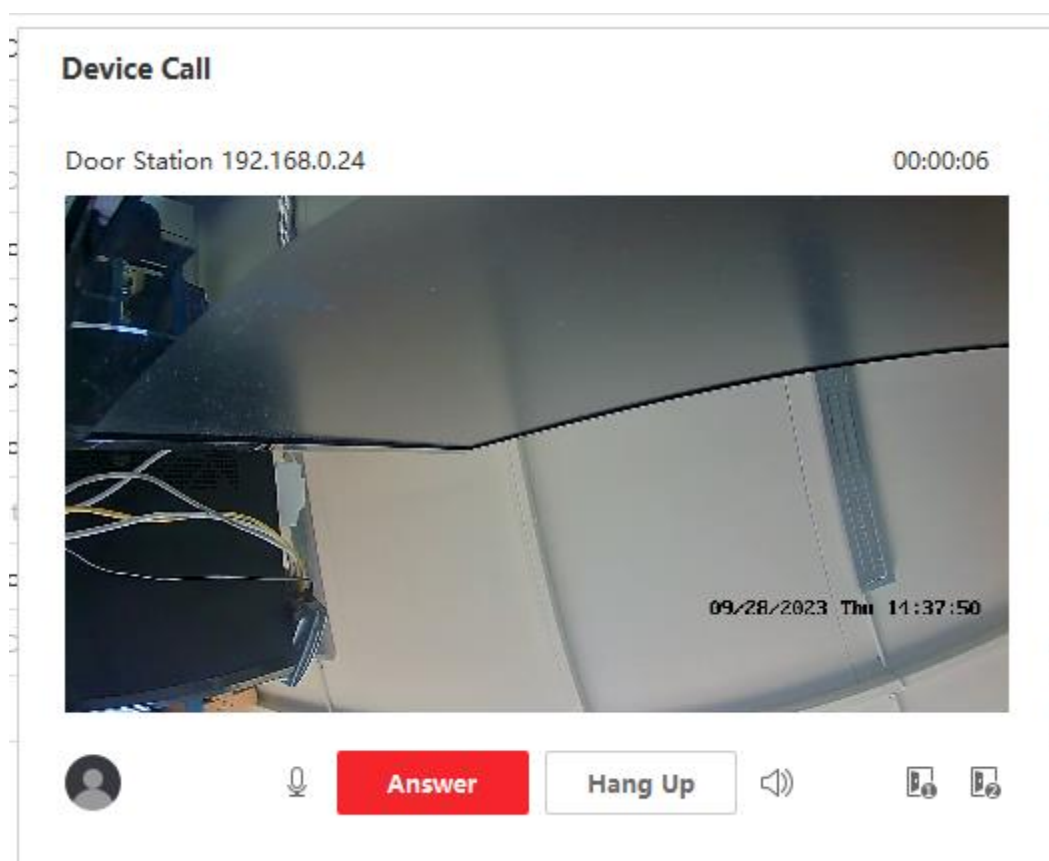
Satur...

Sunday

In de volgende stappen gaat u naar het menu "Druk op om te bellen" en selecteert u het schema dat u zojuist hebt gemaakt.

DEVICE NO.	SESSION SETTINGS	CALL SETTINGS	RINGBACKTONE SETTINGS	PRESS BUTTON TO CALL	I/O SETTINGS	SUB						
⚙️ Backlight Settings Select Main Unit ▼ Press Button to Call <table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>Button Settings</th> <th>Link Time Schedule</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Test_Anruf der CMS ▼</td> </tr> </tbody> </table> Save							No.	Button Settings	Link Time Schedule	1	1	Test_Anruf der CMS ▼
No.	Button Settings	Link Time Schedule										
1	1	Test_Anruf der CMS ▼										

Door op de belknop op de videomodule te drukken, wordt nu de ABUS CMS software opgeroepen. Er opent een pop-up venster op de PC met een live beeld, deuropenerfunctie voor relais 1 en 2 en de optie om de oproep te accepteren.



OPGELET: Er moet een luidspreker en microfoon aangesloten zijn op de pc om de intercomfunctie te kunnen gebruiken. Als er geen microfoon is aangesloten, verschijnt er een foutmelding bij het beantwoorden van de oproep.

4.10 Intercomsysteem

4.10.1 Eenheidsnummer

	DEVICE NO.	SESSION SETTINGS	PASSWORD SETTINGS	CALL SE
LOCAL				
SYSTEM				
NETWORK				
VIDEO/AUDIO				
IMAGE				
EVENT				
SCHEDULE				
INTERCOM				
ACCESS CONTROL				

Device Type	Door Station
Floor No.	1
Door Station No.	0
Advanced Settings	
Community No.	1
Building No.	1
Unit No.	1

Save

Deurstation

Standaard bedrijfsmodus van het deurstation. In deze configuratie kan het deurstation worden gebruikt als een hoofd- of secundair deurstation.

Deurtelefoon

Deze bedrijfsmodus wordt niet gebruikt in combinatie met MODUVIS. **Extern**

deurstation

Deze bedrijfsmodus wordt niet gebruikt in combinatie met de MODUVIS.

Deurstation nr.: stel hier het nummer van het deurstation in.

Opmerking

0: Als aan het deurstation deze ID is toegewezen, is het station gedefinieerd als het **hoofddeurstation**.

1-8: Als aan het deurstation deze ID is toegewezen, is het station gedefinieerd als een **slave deurstation**.

Alle deurstations moeten een unieke ID hebben. Meerdere ID's zijn niet toegestaan.

Klik op **Geavanceerde instellingen**

Periode nr.: Voer een "communautaire" nummer in voor de woonwijk.

Gebouwnummer: voer een gebouwnummer in voor de onderverdeling in meerdere woongebouwen

Unit No.: voer een unitnummer in voor onderverdeling in verschillende secties binnen een gebouw.

Attentie:

Het is **niet** nodig om de **geavanceerde instellingen** binnen een gebouw te wijzigen. Binnenstations en slave deurstations moeten een identiek adresbereik hebben om te kunnen bellen!

4.10.2 Sessie-instellingen

DEVICE NO.	SESSION SETTINGS	PASSWORD SETTINGS	CALL SETTINGS
Registration Password			
Main Station IP	0.0.0.0		
Private Server IP	0.0.0.0		
Enable Protocol 1,0	☒		
Save			

Wachtwoord voor registratie:

Voer hier het wachtwoord in voor verificatie van het deurstation in het systeemnetwerk. Het wachtwoord moet 8-16 tekens lang zijn en zo veilig mogelijk.

Attentie:

ALLE apparaten in het systeemnetwerk moeten hetzelfde registratiewachtwoord hebben om een onderlinge verbinding tot stand te brengen.

Hoofddeurstation IP:

Dit invoervenster verschijnt alleen als de videomodule is ingesteld op "Zijdeurbediening".

➔ Zie 4.10.3 "Opstelling zijdeur".

In ons voorbeeld hier heeft het hoofddeurstation (hoofdingang) het IP-adres 192.168.0.66. Elk van de geconfigureerde slave deurmodules moet verwijzen naar dit IP-adres van de hoofddeurmodule.

Hoofdstation IP:

Dit IP-adres moet op 0.0.0.0 blijven staan in combinatie met de MODUVIS-serie.

IP van de particuliere omroep:

Dit IP-adres moet op 0.0.0.0 blijven staan in combinatie met de MODUVIS-serie.

Activeer protocol 1.0:

Standaard geactiveerd voor compatibiliteit met de huidige MODUVIS-componenten.

4.10.3 Installatie van zijdeur

Als je een andere deurvideomodule in het systeem wilt integreren om een secundaire ingang te realiseren (bv. goederenontvangst, kelderdeur, enz.), doorloop dan de volgende stappen:

- 1) Sluit de deurvideomodule van de zijingang aan op het netwerk van de deurintercom. Alle apparaten van de deurintercom moeten aangesloten zijn op het fysieke LAN.
- 2) Open de ABUS CMS software en activeer de deurmodule van de zij-ingang. Het apparaat kan ook alleen via de webinterface worden geactiveerd.
- 3) Voeg de deurintercommodule van de zij-ingang toe aan de ABUS CMS software en open de configuratie op afstand. Het apparaat kan ook alleen via de webinterface worden geconfigureerd.
- 4) Onder "**Intercom**" ga je nu naar het menu "**Apparaatnr.** Voer onder "**Deurstation nr.**" het nummer van de zij-ingang in. De hoofddeurvideomodule **moet** het nummer "0" hebben. De bijkomende zij-ingangen zijn opeenvolgend genummerd van 1-16. Periode-, gebouw- en unitnummers hoeven niet te worden gewijzigd.

Na het **opslaan** start het systeem opnieuw op. Bevestig hiervoor met "OK".

- 5) Na een succesvolle herstart moet je nog steeds de hoofdingang toewijzen aan de zijingang. Voer hiervoor het IP-adres van het **hoofddeurstation in** het veld "Main door station IP" (IP hoofddeurstation) onder "*Intercom system / Session settings*" (*Intercomsysteem / Sessie-instellingen*) in en sla het op.

Let op: Het invoerveld "*Hoofddeurstation IP*" verschijnt alleen als je stap 4) correct hebt uitgevoerd.

In dit voorbeeld heeft het hoofddeurstation in het Moduvis-systeem het IP-adres 192.168.0.66. Dit moet worden gebruikt voor elke secundaire toegangsdeur.

Een zij-ingang kan ook een specifiek appartementnummer bellen. Voer hiervoor het gewenste appartementnummer in onder "Druk op toets om te bellen" en sla het op. De fabrieksinstelling is hier "1" onder toetsinstellingen. Dit betekent dat de belknop van de module flat 1 oproept.

 LIVE VIEW

 CONFIGURATION

DEVICE NO.

SESSION SETTINGS

CALL SETTINGS

RINGBACKTONE SETTINGS

Registration Password

Main Door Station IP



Main Station IP

Private Server IP

Save

4.10.4 Wachtwoordinstellingen voor codeklavier TVHS20030/S

DEVICE NO.	SESSION SETTINGS	PASSWORD SETTINGS	CALL SETTINGS	RINGBACKTONE SETTINGS	PRESS BUTTON TO CALL	I/O SETTINGS	SUB MODULE CONFIGURATION	NUMBER SETTINGS
+ Add								
Public Password Number	Enable Lock 1	Enable Lock 2	Remarks	Operation				
01	☐ Lock 1	☒ Lock 2	Nebentür 1					
02	☒ Lock 1	☐ Lock 2	Haupteingang 1					

Er kunnen maximaal 16 PIN-codes worden opgeslagen in het deurstation.

De PIN-code moet uit 4 - 6 cijfers bestaan. Aangezien deze PIN-codes niet direct aan een persoon worden toegewezen, worden ze publieke wachtwoorden genoemd. Vergeet niet het publieke wachtwoord te wijzigen als mensen met kennis van een PIN-code geen toegang meer mogen hebben.

De volgende notatie voor het openen van de deur (relaisuitgang 1 of 2) moet worden gevolgd op het numerieke veld van de uitbreidingsmodule:

[#] Publiek wachtwoord [#] Voorbeeld: #123456#

1. Klik op **+Add** om een nieuw wachtwoord aan te maken.
 2. voer het **wachtwoord** (PIN) in
 3. selecteer de ontgrendelingsbevoegdheid voor **slot1/2** (deur openingscontact relais 1 of 2).
- Voer optioneel een wachtwoordhint in voor het geval je het vergeet.
Klik op **OK** om de instellingen op te slaan.

4.10.5 Tijdparameteroproepen

DEVICE NO.	SESSION SETTINGS	PASSWORD SETTINGS	CALL SETTINGS
Max, Call Duration	☐	☐	90 s
Max, Message Duration	☐	☐	30 s
Max, Ring Duration	☐	☐	65 s
Save			

Gespreksduur

Maximale gesprekstijd tussen 90-120 seconden van het deurstation en een binnenstation. Het gesprek wordt automatisch beëindigd als de maximale gesprekstijd is bereikt.

Duur van bericht

Maximale berichtduur tussen 30-60 seconden voor het opnemen van gesproken berichten. Het opnemen van gesproken berichten kan worden geactiveerd via de aangesloten binnenstations (worden opgeslagen in het binnenstation). De opname eindigt automatisch na het bereiken van de maximale berichtduur.

Duur van de ring

Maximale belduur op binnenstations tussen 65-255 seconden. Na het bereiken van de maximale duur wordt het belproces beëindigd of (indien geconfigureerd in het binnenstation) wordt een opname gevraagd voor het spraakbericht op het deurstation.

4.10.6 Instelling terugbeltoon

DEVICE NO.	SESSION SETTINGS	PASSWORD SETTINGS	CALL SETTINGS	RINGBACKTONE SETTINGS	PRESS BUTTON TO CALL	I/O SETTINGS	SUB MODULE CONFIGURATION	NUMBER SETTINGS
+ Add								
No.	Name	Format	File Size	Operation				
1	b	wav	21398	 				

Sla een individuele beltoon op voor akoestische feedback bij het aanbellen van het deurstation.

Stappen instellen

1. klik op de knop **Toevoegen**

2. de beltoon een **naam** geven

Importeer een ringtone van je pc met de knop **Bladeren**.

4. selecteer het bestand en bevestig met OK

Selecteer de ringtone in de lijst in de kolom **Taak** en activeer hem door op het vinkje te klikken om hem te activeren.

Opmerking

Het audiobestand moet de volgende eigenschappen hebben:

- Formaat: WAV/AAC
- Grootte: < 600Kbyte
- Samplefrequentie: 8000 Hz
- Mono

4.10.7 De toets indrukken om te bellen

DEVICE NO. SESSION SETTINGS PASSWORD SETTINGS CALL SETTINGS RINGBACKTONE SETTINGS **PRESS BUTTON TO CALL** I/O SETTINGS SUB MODULE CONFIGURATION NUMBER SETTINGS

Backlight Settings

Select Main Unit

Press Button to Call

No.	Button Settings	Link Time Schedule
1	1	Enable Indoor Station All Day by E

Save

DEVICE NO. SESSION SETTINGS PASSWORD SETTINGS CALL SETTINGS RINGBACKTONE SETTINGS **PRESS BUTTON TO CALL** I/O SETTINGS

Backlight Settings

Select Sub Module

Press Button to Call

No.	Button Settings	Link Time Schedule
1	2	Enable Indoor Station All Day by E
1	3	Enable Indoor Station All Day by E
1	4	Enable Indoor Station All Day by E
1	5	Enable Indoor Station All Day by E
1	6	Enable Indoor Station All Day by E
1	7	Enable Indoor Station All Day by E

Save

Hier configureer je de bestemmingsoproepinstellingen van de belknoppen (**knopinstellingen**) op het deurstation.

Selecteer eerst welke module op het deurstation (**hoofdunit** of **submodule**) je wilt configureren.

De **hoofdeenheid** is ofwel TVHS20001 of TVHS20001S, de submodule is de beschikbare uitbreidingsmodule TVHS20020 of TVHS20020S met 6 extra belknoppen.

De **uitbreidingsmodule** heeft 6 geïntegreerde beldrukknoppen. Deze staan van boven (eerste beldrukknop nr. 1) naar onder (laatste drukknop nr. 6). Als je meerdere uitbreidingsmodules gebruikt, moet je de knoppen van de volgende rij (plat 1 tot 6, 7 tot 12 enz.) configureren.

Belangrijke instellingen

Voer hier het gewenste kamernummer (van het binnenstation) in dat moet worden gebeld wanneer de knop wordt ingedrukt. Er kan slechts één nummer worden ingevoerd. Als je een SIP-oproepnummer wilt bellen, moet dit eerst als kamernummer worden opgeslagen onder **Nummerinstellingen**.

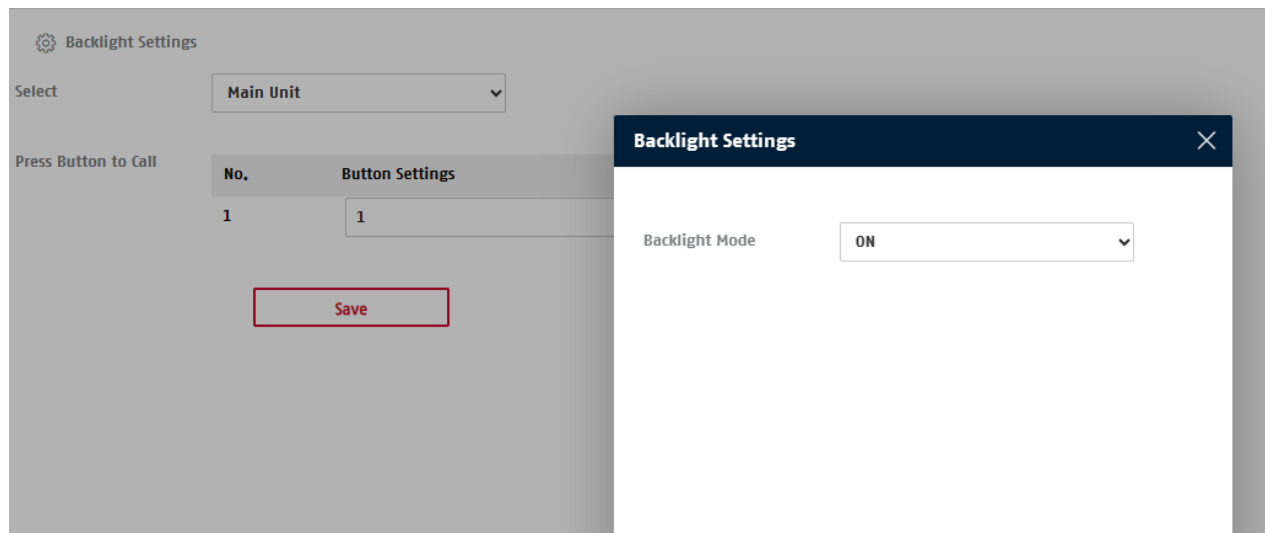
Link schema

Selecteer het standaardschema (24/7) of het eerder aangepaste schema.
Sla de instellingen op.

Voorbeeld: Als het cijfer 1 wordt toegewezen onder "Main Unit" (Hoofdeenheid), wordt de hoofdmonitor van appartement 1 opgeroepen.

4.10.8 Instellingen achtergrondverlichting

Klik op het instellingenpictogram om de achtergrondverlichting van de modules te configureren.



"AAN"

De LED-achtergrondverlichting van de knoppen/infomodule is permanent ingeschakeld.

"Deactiveren".

De achtergrondverlichting is permanent uitgeschakeld

"Automatisch"

De achtergrondverlichting wordt automatisch geactiveerd wanneer de camera van de deurmodule overschakelt naar de nachtmodus en het IR-nachtlicht activeert.

"Door gebruiker gedefinieerd".

Hier kun je instellen wanneer de achtergrondverlichting wordt geactiveerd of gedeactiveerd door middel van een schema.

4.10.9 I/O-instellingen Relais / ingangen

I/O Input No.	Input1	▼
Input	Custom	▼
I/O Output No.	Output1	▼
Output	Electric Lock	▼

Save

Stel hier het gedrag van de alarmingangen en -uitgangen op het deurstation in. Het deurstation heeft 4 ingangen en 2 uitgangen.

I/O Ingang Nee

Selecteer tussen Input1-4. Elke ingang kan afzonderlijk worden geconfigureerd via het Input-veld. Elke ingang heeft een vooraf gedefinieerde reeks functies.

Ingang

Selecteer de functie van de respectieve ingang:

Het volgende kan worden geselecteerd op de verschillende ingangen:

"Deurstatus" : Niet vereist bij MODUVIS (alleen voor ingang 1 en 2)

"Door gebruiker gedefinieerd": Een externe belknop kan worden aangesloten op de ingang.

Het schakelen van ingang 1 activeert de oproep op flat 1

Het schakelen van ingang 2 activeert de oproep op flat 2

Het schakelen van ingang 3 activeert de oproep op flat 3

Het schakelen van ingang 4 activeert de oproep op flat 4

"Exit-knop" De schakelingang wordt gebruikt voor een "exit-knop". Bij activering wordt relais 1 geschakeld en kan de deur worden geopend.

"Deactiveren" De betreffende alarmingang is gedeactiveerd

Relaisuitgangen:

Uitgang 1 = relais 1

Uitgang 2 = relais 2

Deactiveren" deactiveert het relais.

Opmerking

In de afleveringstoestand is uitgang 2 gedeactiveerd (dienovereenkomstig wordt alleen uitgang 1 weergegeven in het ABUS CMS / ABUS Link Station App / binnenstation voor het openen van de deur). Om uitgang 2 te kunnen gebruiken, moet deze in de configuratie geactiveerd zijn.

4.10.10 Submodule configuratie

Device No.	Session Settings	Password Settings	Call Settings	Ringbacktone Settings	Press Button to Call	I/O Settings	SUB MODULE CONFIGURATION	Number Settings
No.	Module type			Status	Version		Operation	
1	Nametag Module			Online	V1.0.0 build220630			
Total 1								

Hier krijg je een overzicht van alle uitbreidingsmodules die zijn aangesloten op het deurstation.

Moduletype: weergave van de uitbreidingsmodule

Status: Verbindingsstatus

Versie: geïnstalleerde firmwareversie van de uitbreidingsmodule

Bediening: schakelt instellingen in op de uitbreidingsmodule (indien beschikbaar)

4.10.11 Nummerinstellingen

DEVICE NO. SESSION SETTINGS PASSWORD SETTINGS CALL SETTINGS RINGBACKTONE SETTINGS PRESS BUTTON TO CALL I/O SETTINGS SUB MODULE CONFIGURATION **NUMBER SETTINGS**

+ Add Delete

No.	Room No.	SIP Number
-----	----------	------------

Add

Room No.

SIP1

+ Add

OK Cancel

Beheer hier SIP-oproepnummers voor toewijzing aan een intern kamernummer om ze te configureren voor een toetsenblok.

Stappen instellen

1. klik op Toevoegen
2. een kamernummer toewijzen (kamernr.)
3. een SIP-oproepnummer opslaan

U kunt maximaal 4 extra SIP-nummers opslaan via de knop Toevoegen.

5. Klik op OK om de invoer op te slaan.

Opmerking

Als achter een kamernummer meerdere SIP-oproepnummers zijn opgeslagen, worden deze op volgorde gebeld. De wissel tussen de nummers vindt plaats nadat de maximale gespreksduur is verstreken. Als een abonnee de oproep beantwoordt, wordt de gespreksketen onderbroken.

4.11 Instellingen voor toegangscontrole

4.11.1 Instellingen

LOCAL

SYSTEM

NETWORK

VIDEO/AUDIO

IMAGE

EVENT

SCHEDULE

INTERCOM

ACCESS CONTROL

DOOR PARAMETERS

Door No. Door1

Name Door1

Open Duration 2 s

Relay reverse ☐ ON ☒ Disable

Save

Ga naar het menu-item **Toegangscontrole** -> **Deurparameters** om de instellingenpagina voor Toegangscontrole te openen.

Deur parameters

Hier definieer je het gedrag van de relaisuitgangen op het deurstation.

Deur nr.

Kiezen tussen relaisuitgang 1 en 2

Naam

Een naam toewijzen

Openingstijd

Stel de openingstijd van het relais in seconden in

Relais omkeren

Aan: de normale status van het relais is gesloten

Deactiveren: de normale status van het relais is open

De instelling opslaan

5. Onderhoud en reiniging

5.1 Functietest

Controleer regelmatig de technische veiligheid van het product, bijv. schade aan de behuizing.

Als kan worden aangenomen dat veilig gebruik niet langer mogelijk is, moet het product uit bedrijf worden genomen en worden beveiligd tegen onbedoeld gebruik.

Er kan worden aangenomen dat een veilige werking niet langer mogelijk is wanneer

- het apparaat zichtbare schade heeft
- het apparaat werkt niet meer
- voor langere tijd is opgeslagen onder de meest ongunstige omstandigheden
- het apparaat is blootgesteld aan stress tijdens transport



Let op:

Het product is onderhoudsvrij. Er zitten geen onderdelen in het product die je moet controleren of onderhouden - je hoeft het nooit te openen.

5.2 Schoonmaken

Reinig het product met een schone droge doek. Voor zwaardere vervuiling kan de doek licht bevochtigd worden met lauw water.



Zorg ervoor dat er geen vloeistoffen in de binnenkant van het apparaat terechtkomen, omdat dit wordt het apparaat vernietigd. Gebruik geen chemische reinigingsmiddelen, dit kan het oppervlak van de behuizing wordt aangetast.

6. Verwijdering



Apparaten met dit label mogen niet met het huishoudelijk afval worden weggegooid. Voer het product aan het einde van de levensduur af volgens de geldende wettelijke voorschriften. Neem contact op met uw dealer of lever de producten in bij het gemeentelijke inzamelpunt voor elektrisch afval.