

IX-serie

IP-netwerk compatibele intercom

Deurstation IX-SS-2G

Web Instellingshandleiding

Softwareversie: 6.00 of recenter

Belangrijk

- Lees voordat u het systeem configureert en gebruikt zorgvuldig Web Instellingshandleiding (dit document) en de Bedieningshandleiding door.
- Voor de installatie en aansluiting van elk apparaat raadpleegt u "Installatiehandleiding".
- Start de installatie pas nadat de procedures voor de systeemconfiguratie gelezen en begrepen zijn.
- Het bestand met systeeminstellingen is vereist voor onderhoud en service na de installatie. Het installatiebestand moet aan de klant worden gegeven.
- De afbeeldingen in deze handleiding kunnen afwijken van het daadwerkelijke product.
- De webinstellingen zijn beperkt tot de volgende opties wanneer Uitgebreid systeem ingesteld is op "Inschakelen".
 - Alleen de onderhoudsinstellingen kunnen geconfigureerd worden.
 - Het is niet mogelijk om het web te gebruiken met gebruikersaccountrechten.

Inhoudsopgave

Inleiding

1. In de handleiding gebruikte symbolen	5
2. Producthandleidingen	6
3. Het systeem configureren	7
4. Stroomschema's voor de configuratie van het systeem	8
4.1 Voor statisch IPv4-adres	9
4.2 Voor IPv4-adres met DHCP	14
4.3 Voor statisch IPv6-adres	20
4.4 Voor stateless IPv6-adres	25
4.5 Voor IPv6-adres met DHCP	31

Opstarten en configuratie

1. Systeemvereisten	38
2. Onderdeelnamen	39
3. Op een pc aansluiten	41
4. Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd	42
5. Instellingsvenster	46
5.1 Hoe kunt u de configuratie verrichten?	47
6. Systeeminstellingslijst	48

Het station configureren

1. Informatie station	56
1.1 Identificatie	56
1.2 Naam en wachtwoord	57
1.3 Taal	59
1.4 Tijd	60
1.5 Uitgebreid systeem	62
2. Netwerkinstellingen	63
2.1 IP-adres	63
2.2 DNS	65
2.3 SIP	66
2.4 Audio	70
2.5 Pakketprioriteit	73
2.6 NTP	74
3. Systeeminformatie	76
3.1 Register aangepaste geluiden	76
4. Oproepinstellingen	78
4.1 Stationgegevens	78
4.2 Gebelde stations (voor deur)	79
4.3 Oorsprong oproep	81
4.4 Inkomende oproep	89
5. Optie Invoer/Relaisuitvoer Instellingen	91
5.1 Optie invoer	91

.....





5.2 Relaisuitgang	93
6. Functionele instellingen	100
6.1 Instellingen voor omroepen	100
6.2 Email	101
6.3 CGI-integratie	109
6.4 SIF-integratie	110
6.5 Communicatie audioberichten	116
6.6 Klokgeluid	118
6.7 CSR	122
6.8 SSL-certificaat	124
6.9 IEEE 802.1X	125
7. Station Instellingen	127
7.1 Volume/Toon	127
7.2 Communicatie	131
7.3 Monitor	132
8. Onderhoud	133
8.1 Firmware-update	133
8.2 Initialisatie	134
8.3 Back-up van instellingenbestand	135
8.4 Systeemlog	136
8.5 syslog	137

Inleiding

Deze handleiding beschrijft hoe de IX-SS-2G via een webbrowser moet worden ingesteld. IX-systeem biedt een afzonderlijke handleiding voor installatie, instellingen en bewerkingen. Raadpleeg de relevante handleiding.

1. In de handleiding gebruikte symbolen



De volgende symbolen geven voor het gebruik belangrijke informatie aan.

 Waarschuwing	Dit symbool betekent dat als u het station niet correct bedient of als u deze voorzorgsmaatregelen negeert, dat kan leiden tot ernstige verwonding of de dood.
 Opgelet	Dit symbool betekent dat als u het station niet correct bedient of als u deze voorzorgsmaatregelen negeert, dat kan leiden tot ernstige verwonding of schade aan eigendom.
 Belangrijk	Dit symbool is bedoeld om de aandacht van de gebruiker te richten op belangrijke instructies.
 Opmerking	Dit symbool geeft tips en aanvullende gebruiksinformatie.

- Termen die op het station en de pc-schermen worden weergegeven, worden aangegeven als **[XXXX]**.
- Verwijzingen naar pagina's worden getoond als "[Titel \(→ pagina XX\)](#)", [\(→ pagina XX\)](#) of [pagina XX](#).
- De in deze handleiding gebruikte afbeeldingen en beelden kunnen afwijken van de werkelijke items.
- VoIP-telefoons en IX-systeemstations worden gezamenlijk "stations" genoemd.

2. Producthandleidingen

Lees zo nodig de "Installatiehandleiding", "Instellingshandleiding" en "Bedieningshandleiding". Laat de persoon die het product installeert of configureert naar de relevante handleidingen verwijzen.

	<p>Installatiehandleiding (wordt bij elk station geleverd.) Raadpleeg deze wanneer u een station installeert en aansluit. (Deze handleiding is voor het installatieprogramma.)</p>
	<p>Beknopte handleiding (boekje geleverd bij de IX-MV7-*) In deze Instellingenhandleiding vindt u meer informatie over het eenvoudig configureren van de IX Support Tool (voor systeembeheerders).</p>
<p>De handleidingen die rechts worden vermeld, zijn te vinden op onze website op https://www.aiphone.net/support/ voor download en naslag.</p>	<p>IX-ondersteuningsprogramma Instellingshandleiding (Elektronisch formaat (Pdf-bestand).) Beschrijft de manier waarop het systeem met het IX-ondersteuningsprogramma kan worden geconfigureerd en onderhouden. (Voor de systeembeheerder)</p>
	<p>Beknopte handleiding (elektronische handleiding (pdf-bestand)) In deze Instellingenhandleiding vindt u meer informatie over het eenvoudig configureren van de IX Support Tool (voor systeembeheerders).</p>
	<p>Monitoring Software (IX Supervision Tool) Bedieningshandleiding (Elektronisch formaat (Pdf-bestand).) Beschrijft hoe de monitoringsoftware moet worden gebruikt. (voor systeembeheerder)</p>
	<p>Bedieningshandleiding (Elektronisch formaat (Pdf-bestand).) Beschrijft hoe elk station moet worden gebruikt. (voor gebruiker)</p>
	<p>Web Instellingshandleiding (Elektronisch formaat (Pdf-bestand).) Beschrijft hoe elk station via een webbrowser kan worden ingesteld. (voor systeembeheerder)</p>
	<p>Installatiehandleiding (Elektronisch formaat (Pdf-bestand).) Beschrijft hoe elk station moet worden geïnstalleerd. (voor installateur)</p>

3. Het systeem configureren

Na de installatie en de verbinding van alle stations dient u het systeem volledig te configureren alvorens u het kunt gebruiken.

Het IX-systeem kan worden geconfigureerd in een van de twee onderstaande methoden. Kies een methode. Het gebruik van de "IX Support Tool" (1) wordt aanbevolen.

- (1) Configureren met behulp van de "IX Support Tool"
 - Installeer de applicatie op een pc en gebruik het voor de configuratie van alle stations.
 - Zoeken naar IX-systemen op het netwerk; toewijzen en uploaden van configuratiegegevens voor het systeem.
- (2) Configureer elk station via een webbrowser (webconfiguratie)
 - Open elk station via een webbrowser, en configureer elk station afzonderlijk.
 - Bij het configureren van een station zonder IX Support Tool moeten de instellingen handmatig worden ingevoerd en moeten de gegevens van de instellingen afzonderlijk worden opgeslagen.

Belangrijk

- Nadat het systeem via een browser is geconfigureerd, kunnen de instellingen niet worden overgebracht naar de IX Support Tool. Het gebruik van de IX Support Tool is de aanbevolen methode om instellingen te beheren.
- Als de configuratie van de webbrowser wordt gebruikt om de "Identificatie" "[Nummer♦♣ \(→pagina 56\)](#)", "Naam en wachtwoord" "[Administrator ID♦♣ \(→pagina 57\)](#)" "[Administrator wachtwoord♦♣ \(→pagina 57\)](#)", "IPv4-adres" "[IP-adres♦♣ \(→pagina 64\)](#)" en " IPv6-adres" "[IP-adres \(→pagina 64\)](#)" en "[Gebelde stations \(voor deur\) \(→pagina 79\)](#)" na configuratie met behulp van het IX Support Tool, zal het niet worden toegepast op de IX Support Tool-instellingen.

4. Stroomschema's voor de configuratie van het systeem

Volg bij het configureren van het systeem via een browser het stroomschema dat bij de toepassing past. Sla het instellingenbestand op na het configureren van het systeem. Raadpleeg "[Back-up van instellingenbestand \(→pagina 135\)](#)" voor informatie over het opslaan van gegevens van de instellingen. Als de gegevens van de instellingen niet worden opgeslagen, kan het onmogelijk zijn om deze te herstellen na onderhoud of nazorg. Stroomdiagrammen zijn voor configuratie via een webbrowser. Raadpleeg bij het configureren van het systeem met IX Support Tool IX-ondersteuningsprogramma Instellingshandleiding .



4.1 Voor statisch IPv4-adres

! Belangrijk

- Sla het instellingenbestand op na het configureren van het systeem. Raadpleeg [“Back-up van instellingenbestand \(→pagina 135\)”](#).
- Als de gegevens van de instellingen niet worden opgeslagen, kan het onmogelijk zijn om deze te herstellen als service of onderhoud na de installatie nodig is.

4.1.1 Nieuwe gegevens creëren

Gebruik dit stroomdiagram om een nieuw instellingenbestand te maken, bijvoorbeeld bij het installeren van een nieuw systeem.

1. Sluit de pc aan op het station dat moet worden geconfigureerd.

De standaard IP-adressen van de stations zijn identiek, dus sluit ze een voor een aan en configureer ze.
[“Op een pc aansluiten \(→pagina 41\)”](#)



2. Meld u aan bij de webserver van het station om te configureren.

[“Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)”](#)



3. Stel [“Taal \(→pagina 59\)”](#) in.

Klik op **[Bijwerken]** om de instellingen bij te werken.



4. Configureer het station.

[“Het station configureren \(→pagina 55\)”](#)



5. Configureer andere stations op dezelfde manier.

Raadpleeg de verschillende stations Web Instellingshandleiding.



6. Voltooid.

4.1.2 De instellingen wijzigen

Gebruik dit stroomdiagram om de instellingen te wijzigen.

1. Meld u aan bij de webserver van het station waarvan u de instellingen wilt wijzigen.

[“Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)”](#)



2. Configureer het station.

[“Het station configureren \(→pagina 55\)”](#)



Zijn de volgende wijzigingen gewijzigd? [Nummer], [Naam], [Locatie], [IP-adres]

JA



3. Reviseer de instellingen voor andere stations en software gerelateerd aan wat is gewijzigd.



4. Voltooid.



NEE

3. Voltooid.

4.1.3 Een station toevoegen

Gebruik dit stroomdiagram om een station toe te voegen.

1. Sluit de pc aan op het station dat moet worden toegevoegd.

Sluit stations één voor één aan om IP-adresconflicten te voorkomen.

[“Op een pc aansluiten \(→pagina 41\)”](#)



2. Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden toegevoegd.

[“Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)”](#)



3. Stel “Taal (→pagina 59)” in.

Klik op [Bijwerken] om de instellingen bij te werken.



4. Configureer het station.

[“Het station configureren \(→pagina 55\)”](#)



5. Voeg indien nodig gegevens van de instellingen toe aan bestaande stations.



6. Voltooid.

4.1.4 Een station verwijderen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te verwijderen.

! **Belangrijk**

- Zorg ervoor dat u de gegevens van het station van alle andere stations en het ondersteuningsprogramma verwijdert. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in een langzamere werking.

1. Verwijder de gegevens van het station van alle andere stations en de supporttool.



2. Voltooid.

4.1.5 Een station vervangen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te vervangen.



4.2 Voor IPv4-adres met DHCP

! Belangrijk

- Vanwege de architectuur van het IX-systeem wordt de DHCP-configuratie alleen aanbevolen voor netwerkomgevingen die gebruikmaken van beheerde (statische) IP-adresleasing. Raadpleeg de handleiding voor informatie over het instellen van de DHCP-server.
- Sla het instellingenbestand op na het configureren van het systeem. Raadpleeg "[Back-up van instellingenbestand \(→pagina 135\)](#)".
- Als de gegevens van de instellingen niet worden opgeslagen, kan het onmogelijk zijn om deze te herstellen als service of onderhoud na de installatie nodig is.

4.2.1 Nieuwe gegevens creëren

Gebruik dit stroomdiagram om een nieuw instellingenbestand te maken, bijvoorbeeld bij het installeren van een nieuw systeem.

1. Installeer de DHCP-server.



2. Sluit de pc aan op het station dat moet worden geconfigureerd.

De standaard IP-adressen van de stations zijn identiek. Sluit één voor één aan.

["Op een pc aansluiten \(→pagina 41\)"](#)



3. Meld u aan bij de webserver van het station.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



4. Zet "Statisch/DHCP" op "IPv4 DHCP".

["Statisch/DHCP \(→pagina 63\)"](#)

Het station start opnieuw en het IP-adres dat met de DHCP-server is geconfigureerd, wordt toegewezen. Als het IP-adres niet automatisch wordt geconfigureerd, wordt dit "192.168.1.160". Als dit gebeurt, schakelt u de stroom naar het station uit en wordt het IP-adres automatisch opnieuw geconfigureerd.



5. Meld u aan bij de webserver van het station met het toegewezen IP-adres.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



6. Stel ["Taal \(→pagina 59\)"](#) in.

Klik op **[Bijwerken]** om de instelling bij te werken.





7. Configureer het station.

["Het station configureren \(→pagina 55\)"](#)



8. Configureer andere stations op dezelfde manier.

Raadpleeg de verschillende stations Web Instellingshandleiding.



9. Voltooid.

4.2.2 De instellingen wijzigen

Gebruik dit stroomdiagram om de instellingen te wijzigen.

1. Meld u aan bij de webserver van het station waarvan u de instellingen wilt wijzigen.

[“Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)”](#)



2. Configureer het station.

Configureer volgens de uitleg voor elk item. [“Het station configureren \(→pagina 55\)”](#)



Zijn de volgende wijzigingen gewijzigd? [Nummer], [Naam], [Locatie], [IP-adres]

JA



3. Reviseer de instellingen voor andere stations en software gerelateerd aan wat is gewijzigd.



4. Voltooid.

NEE



3. Voltooid.

4.2.3 Een station toevoegen

Gebruik dit stroomdiagram om een station toe te voegen.

1. Configureer de DHCP-server om een statisch IP-adres toe te wijzen.

Raadpleeg de handleiding voor informatie over het instellen van de DHCP-server.



2. Sluit de pc aan op het station dat moet worden toegevoegd.

Sluit stations één voor één aan om IP-adresconflicten te voorkomen.

["Op een pc aansluiten \(→pagina 41\)"](#)



3. Meld u aan bij de webserver van het station.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



4. Zet "Statisch/DHCP" op "IPv4 DHCP".

["Statisch/DHCP \(→pagina 63\)"](#)

Het station wordt opnieuw gestart en het IP-adres dat vooraf door de DHCP-server is toegewezen, wordt toegewezen. Als een IP-adres niet kan worden toegewezen, wordt standaard "192.168.1.160" gebruikt. Als dit gebeurt, schakelt u de stroom naar het station uit en wordt het IP-adres opnieuw toegewezen.



5. Meld u aan bij de webserver van het station met het toegewezen IP-adres.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



6. Stel "Taal (→pagina 59)" in.

Klik op [Bijwerken] om de instellingen bij te werken.



7. Configureer het station.

["Het station configureren \(→pagina 55\)"](#)



8. Voeg indien nodig gegevens van de instellingen toe aan bestaande stations.



9. Voltooid.

4.2.4 Een station verwijderen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te verwijderen.

! **Belangrijk**

- Zorg ervoor dat u de gegevens van het station van alle andere stations en het ondersteuningsprogramma verwijdert. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in een langzamere werking.

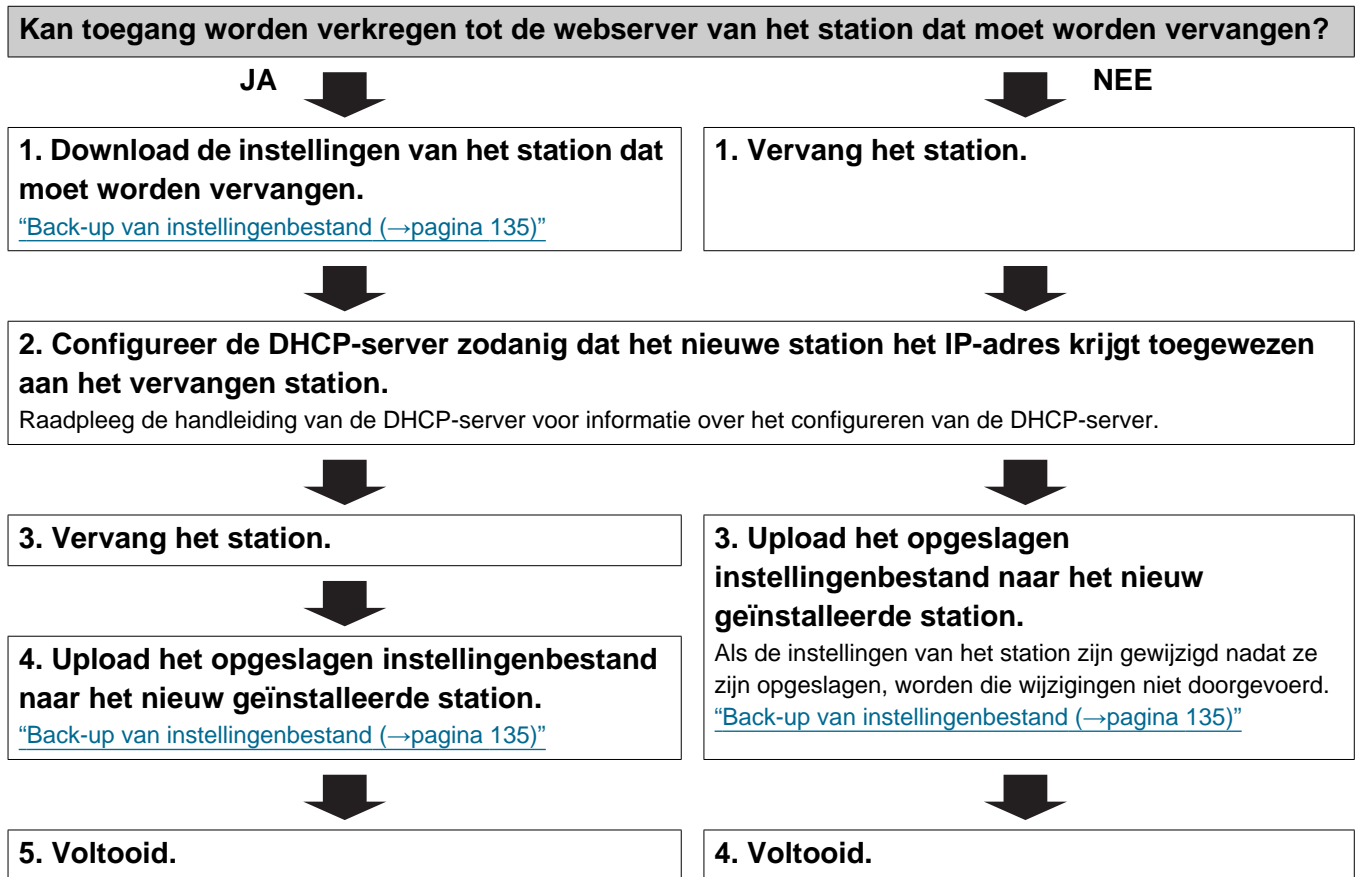
1. Verwijder de gegevens van het station van alle andere stations en de supporttool.



2. Voltooid.

4.2.5 Een station vervangen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te vervangen.



4.3 Voor statisch IPv6-adres

! Belangrijk

- Sla de instellingen op na het configureren van het systeem. Raadpleeg "[Back-up van instellingenbestand \(→pagina 135\)](#)".
- Als de gegevens van de instellingen niet worden opgeslagen, kan het onmogelijk zijn om deze te herstellen als service of onderhoud na de installatie nodig is.

4.3.1 Nieuwe gegevens creëren

Gebruik dit stroomdiagram om een nieuw instellingenbestand te maken, bijvoorbeeld bij het installeren van een nieuw systeem.

1. Sluit de pc aan op het station dat moet worden geconfigureerd.

De standaard IP-adressen van de stations zijn identiek. Sluit één voor één aan.

["Op een pc aansluiten \(→pagina 41\)"](#)



2. Meld u met het standaard IPv4-adres (192.168.1.160) aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



3. Zet "Statisch/DHCP" op "Statische IPv6" en configureer "IPv6-adres".

["Statisch/DHCP \(→pagina 63\)"](#)

Het station wordt opnieuw opgestart met het toegewezen IPv6-adres.



4. Configureer IPv6-adressen voor andere stations.



5. Meld u aan bij de webserver van elk station met IPv6-adres.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



6. Stel "[Taal \(→pagina 59\)](#)" in.

Klik op **[Bijwerken]** om de instellingen bij te werken.



7. Configureer het station.

["Het station configureren \(→pagina 55\)"](#)

Raadpleeg "Web Instellingshandleiding" voor elk station.



8. Voltooid.

4.3.2 De instellingen wijzigen

Gebruik dit stroomdiagram om de instellingen te wijzigen.

1. Meld u aan bij de webserver van het station waarvan u de instellingen wilt wijzigen.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



2. Configureer het station.

["Het station configureren \(→pagina 55\)"](#)



Zijn de volgende wijzigingen gewijzigd? [Nummer], [Naam], [Locatie], [IP-adres]

JA



3. Reviseer de instellingen voor andere stations en software gerelateerd aan wat is gewijzigd.



4. Voltooid.



NEE

3. Voltooid.

4.3.3 Een station toevoegen

Gebruik dit stroomdiagram om een station toe te voegen.

1. Sluit de pc aan op het station dat moet worden toegevoegd.

Sluit stations één voor één aan om IP-adresconflicten te voorkomen.

[“Op een pc aansluiten \(→pagina 41\)”](#)



2. Meld u met het standaard IPv4-adres (192.168.1.160) aan bij de webserver van het station dat moet worden toegevoegd.

[“Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)”](#)



3. Zet "Statisch/DHCP" op "Statische IPv6" en configureer "IPv6-adres".

[“Statisch/DHCP \(→pagina 63\)”](#)

Het station wordt opnieuw opgestart met het toegewezen IPv6-adres.



4. Meld u aan bij de webserver van het toegevoegde station met IPv6-adres.

[“Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)”](#)



5. Stel [“Taal \(→pagina 59\)”](#) in.

Klik op **[Bijwerken]** om de instellingen bij te werken.



6. Configureer het station.

[“Het station configureren \(→pagina 55\)”](#)



7. Voeg indien nodig gegevens van de instellingen toe aan bestaande stations.



8. Voltooid.

4.3.4 Een station verwijderen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te verwijderen.

! **Belangrijk**

- Zorg ervoor dat u de gegevens van het station van alle andere stations en het ondersteuningsprogramma verwijdert. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in een langzamere werking.

1. Verwijder de gegevens van het station van alle andere stations en de supporttool.



2. Voltooid.

4.3.5 Een station vervangen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te vervangen.



4.4 Voor stateless IPv6-adres

! Belangrijk

- Sla het instellingenbestand op na het configureren van het systeem. Raadpleeg ["Back-up van instellingenbestand \(→pagina 135\)"](#).
- Als de gegevens van de instellingen niet worden opgeslagen, kan het onmogelijk zijn om deze te herstellen als service of onderhoud na de installatie nodig is.

4.4.1 Nieuwe gegevens creëren

Gebruik dit stroomdiagram om een nieuw instellingenbestand te maken, bijvoorbeeld bij het installeren van een nieuw systeem.

De Support Tool is nodig om het systeem te configureren met behulp van dit stroomdiagram. Installeer de Support Tool en stel in voor IPv6. Raadpleeg voor informatie over het instellen van "IX-ondersteuningsprogramma Instellingshandleiding".

1. Installeer een apparaat (bijv. router) dat RA kan verzenden (ondersteunt de staatloze IPv6-instelling).

Verander het apparaat niet, zodat het geen routeradvertenties (RA) kan verzenden. Raadpleeg de handleiding van het apparaat voor meer informatie over het instellen.



2. Sluit de pc aan op het station dat moet worden geconfigureerd.

De standaard IP-adressen van de stations zijn identiek. Sluit één voor één aan.
["Op een pc aansluiten \(→pagina 41\)"](#)



3. Meld u met het standaard IPv4-adres (192.168.1.160) aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



4. Zet "Statisch/DHCP" op "IPv6 Stateless".

["Statisch/DHCP \(→pagina 63\)"](#)

Het station wordt opnieuw opgestart en er wordt automatisch een IPv6-adres geconfigureerd. Als het IP-adres niet automatisch wordt geconfigureerd, wordt het "FDC2 :: 7000". Als dit gebeurt, schakelt u de stroom naar het station uit en wordt het IP-adres automatisch opnieuw geconfigureerd.



5. Configureer andere stations als "IPv6 Stateless" op dezelfde manier.



6. Zoek op elk station met de Support Tool het IPv6-adres van het station.





7. Meld u aan bij de webserver van elk station met de geïdentificeerde IPv6-adressen.

[“Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)”](#)



8. Stel “Taal (→pagina 59)” in.

Klik op [Bijwerken] om de instellingen bij te werken.



9. Configureer het station.

[“Het station configureren \(→pagina 55\)”](#)

Raadpleeg "Web Instellingshandleiding" voor elk station.



10. Voltooid.

4.4.2 De instellingen wijzigen

Gebruik dit stroomdiagram om de instellingen te wijzigen.

1. Meld u aan bij de webserver van het station waarvan u de instellingen wilt wijzigen.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



2. Configureer het station.

["Het station configureren \(→pagina 55\)"](#)



Zijn de volgende wijzigingen gewijzigd? [Nummer], [Naam], [Locatie], [IP-adres]

JA



3. Reviseer de instellingen voor andere stations en software gerelateerd aan wat is gewijzigd.



4. Voltooid.

NEE



3. Voltooid.

4.4.3 Een station toevoegen

Gebruik dit stroomdiagram om een station toe te voegen.

De Support Tool is nodig om het systeem te configureren met behulp van dit stroomdiagram. Installeer de Support Tool en stel in voor IPv6. Raadpleeg voor informatie over het instellen van "IX-ondersteuningsprogramma Instellingshandleiding".

1. Sluit de pc aan op het station dat moet worden toegevoegd.

Sluit stations één voor één aan om IP-adresconflicten te voorkomen.

["Op een pc aansluiten \(→pagina 41\)"](#)



2. Meld u met het standaard IPv4-adres (192.168.1.160) aan bij de webserver van het station dat moet worden toegevoegd.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



3. Zet "Statisch/DHCP" op "IPv6 Stateless".

["Statisch/DHCP \(→pagina 63\)"](#)

Het station wordt opnieuw opgestart en er wordt automatisch een IPv6-adres geconfigureerd. Als het IP-adres niet automatisch wordt geconfigureerd, wordt het "FDC2 :: 7000". Als dit gebeurt, schakelt u de stroom naar het station uit en wordt het IP-adres automatisch opnieuw geconfigureerd.



4. Zoek naar elk station dat moet worden toegevoegd met de Support Tool voor het IPv6-adres van het station.



5. Meld u aan bij de webserver van het station met het IPv6-adres dat is geïdentificeerd.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



6. Stel "Taal (→pagina 59)" in.

Klik op [Bijwerken] om de instellingen bij te werken.



7. Configureer het station.

["Het station configureren \(→pagina 55\)"](#)



8. Voeg indien nodig gegevens van de instellingen toe aan bestaande stations.



9. Voltooid.

4.4.4 Een station verwijderen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te verwijderen.

! **Belangrijk**

- Zorg ervoor dat u de gegevens van het station van alle andere stations en het ondersteuningsprogramma verwijdert. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in een langzamere werking.

1. Verwijder de gegevens van het station van alle andere stations en de supporttool.

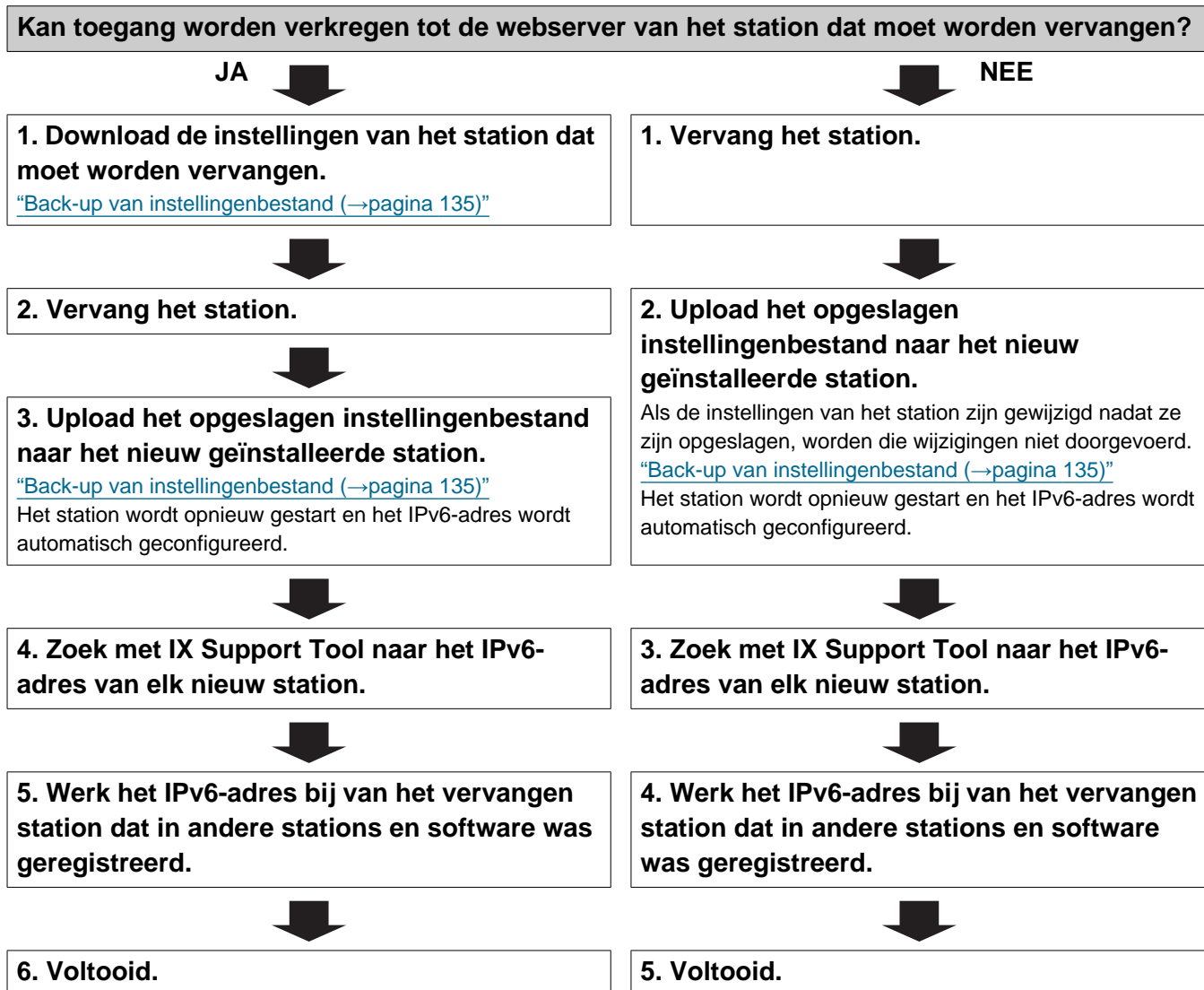


2. Voltooid.

4.4.5 Een station vervangen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te vervangen.

De Support Tool is nodig om het systeem te configureren met behulp van dit stroomdiagram. Installeer de Support Tool en stel in voor IPv6. Raadpleeg voor informatie over het instellen van "IX-ondersteuningsprogramma Instellingshandleiding".



4.5 Voor IPv6-adres met DHCP

! Belangrijk

- Sla het instellingenbestand op na het configureren van het systeem. Raadpleeg [“Back-up van instellingenbestand \(→pagina 135\)”](#).
- Als de gegevens van de instellingen niet worden opgeslagen, kan het onmogelijk zijn om deze te herstellen als service of onderhoud na de installatie nodig is.

4.5.1 Nieuwe gegevens creëren

Gebruik dit stroomdiagram om een nieuw instellingenbestand te maken, bijvoorbeeld bij het installeren van een nieuw systeem.

1. Controleer of de beheerde DHCP-omgeving bestaat en of aan elk station een statisch IP-adres is toegewezen.

Configureer het systeem zo dat de DHCP-server een statisch IP-adres toewijst aan elk station. De DUID van het station is "00030001 + MAC-adres".

Raadpleeg de handleiding van de DHCP-server voor informatie over het configureren van de DHCP-server.



2. Sluit de pc aan op het station dat moet worden geconfigureerd.

De standaard IP-adressen van de stations zijn identiek. Sluit één voor één aan.

[“Op een pc aansluiten \(→pagina 41\)”](#)



3. Meld u met het standaard IPv4-adres (192.168.1.160) aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd.

[“Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)”](#)



4. Zet "Statisch/DHCP" op "IPv6 DHCPv6".

[“Statisch/DHCP \(→pagina 63\)”](#)

Het station wordt opnieuw gestart en het IPv6-adres dat vooraf door de DHCP-server is toegewezen, wordt toegewezen.

Als een IP-adres niet kan worden toegewezen, wordt standaard "FDC2 :: 7000" gebruikt. Als dit gebeurt, schakelt u de stroom naar het station uit en wordt het IP-adres opnieuw toegewezen.



5. Configureer andere stations op dezelfde manier.



6. Meld u aan bij de webserver van het station met het toegewezen IPv6-adres.

[“Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)”](#)





7. Stel “[Taal \(→pagina 59\)](#)” in.

Klik op **[Bijwerken]** om de instellingen bij te werken.



8. Configureer het station.

[“Het station configureren \(→pagina 55\)”](#)

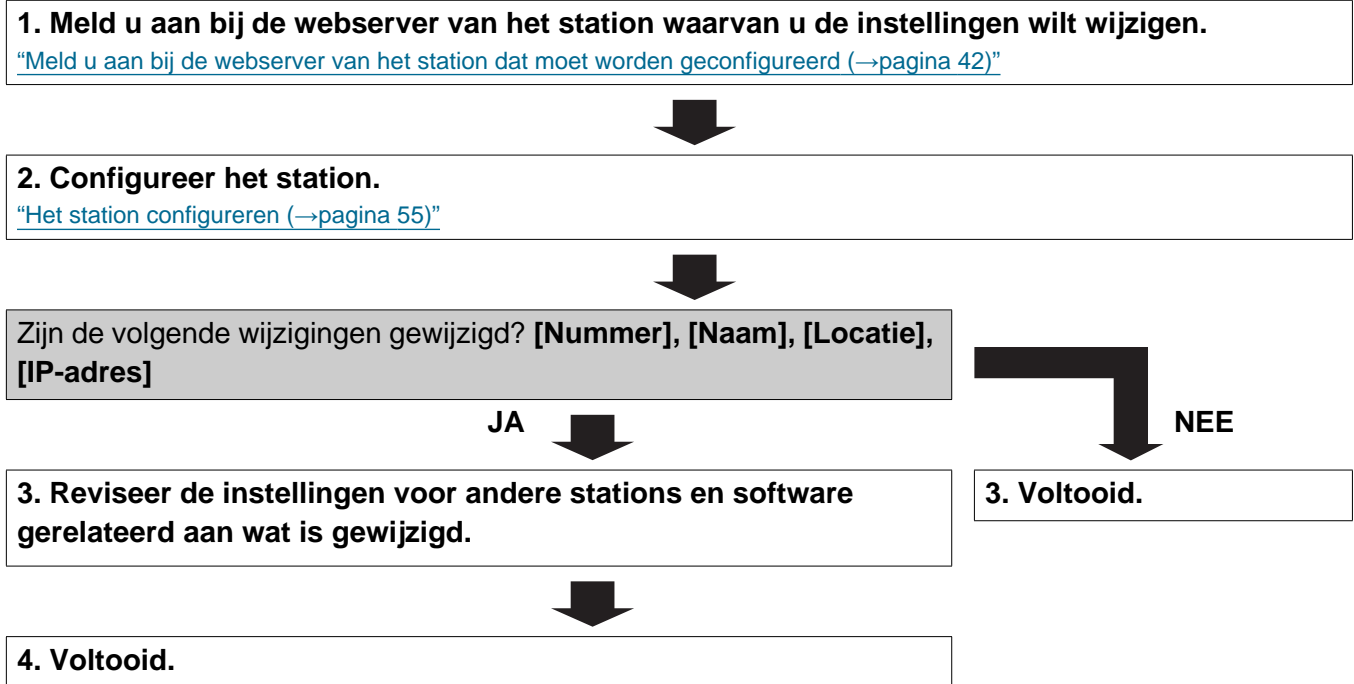
Raadpleeg "Web Instellingshandleiding" voor elk station.



9. Voltooid.

4.5.2 De instellingen wijzigen

Gebruik dit stroomdiagram om de instellingen te wijzigen.



4.5.3 Een station toevoegen

Gebruik dit stroomdiagram om een station toe te voegen.

1. Configureer de DHCP-server om een statisch IP-adres toe te wijzen.

De DUID van het station is "00030001 + MAC-adres".

Raadpleeg de handleiding voor informatie over het instellen van de DHCP-server.



2. Sluit de pc aan op het station dat moet worden toegevoegd.

Sluit één voor één aan.

["Op een pc aansluiten \(→pagina 41\)"](#)



3. Meld u met het standaard IPv4-adres (192.168.1.160) aan bij de webserver van het station dat moet worden toegevoegd.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



4. Zet "Statisch/DHCP" op "IPv6 DHCPv6".

["Statisch/DHCP \(→pagina 63\)"](#)

Het station wordt opnieuw gestart en het IPv6-adres dat vooraf door de DHCP-server is toegewezen, wordt toegewezen.

Als een IP-adres niet kan worden toegewezen, wordt standaard "FDC2 :: 7000" gebruikt. Als dit gebeurt, schakelt u de stroom naar het station uit en wordt het IP-adres opnieuw toegewezen.



5. Meld u aan bij de webserver van het station met het toegewezen IPv6-adres.

["Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd \(→pagina 42\)"](#)



6. Stel "Taal (→pagina 59)" in.

Klik op [Bijwerken] om de instellingen bij te werken.



7. Configureer het station.

["Het station configureren \(→pagina 55\)"](#)



8. Voeg indien nodig gegevens van de instellingen toe aan bestaande stations.



9. Voltooid.

4.5.4 Een station verwijderen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te verwijderen.

! **Belangrijk**

- Zorg ervoor dat u de gegevens van het station van alle andere stations en het ondersteuningsprogramma verwijdert. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in een langzamere werking.

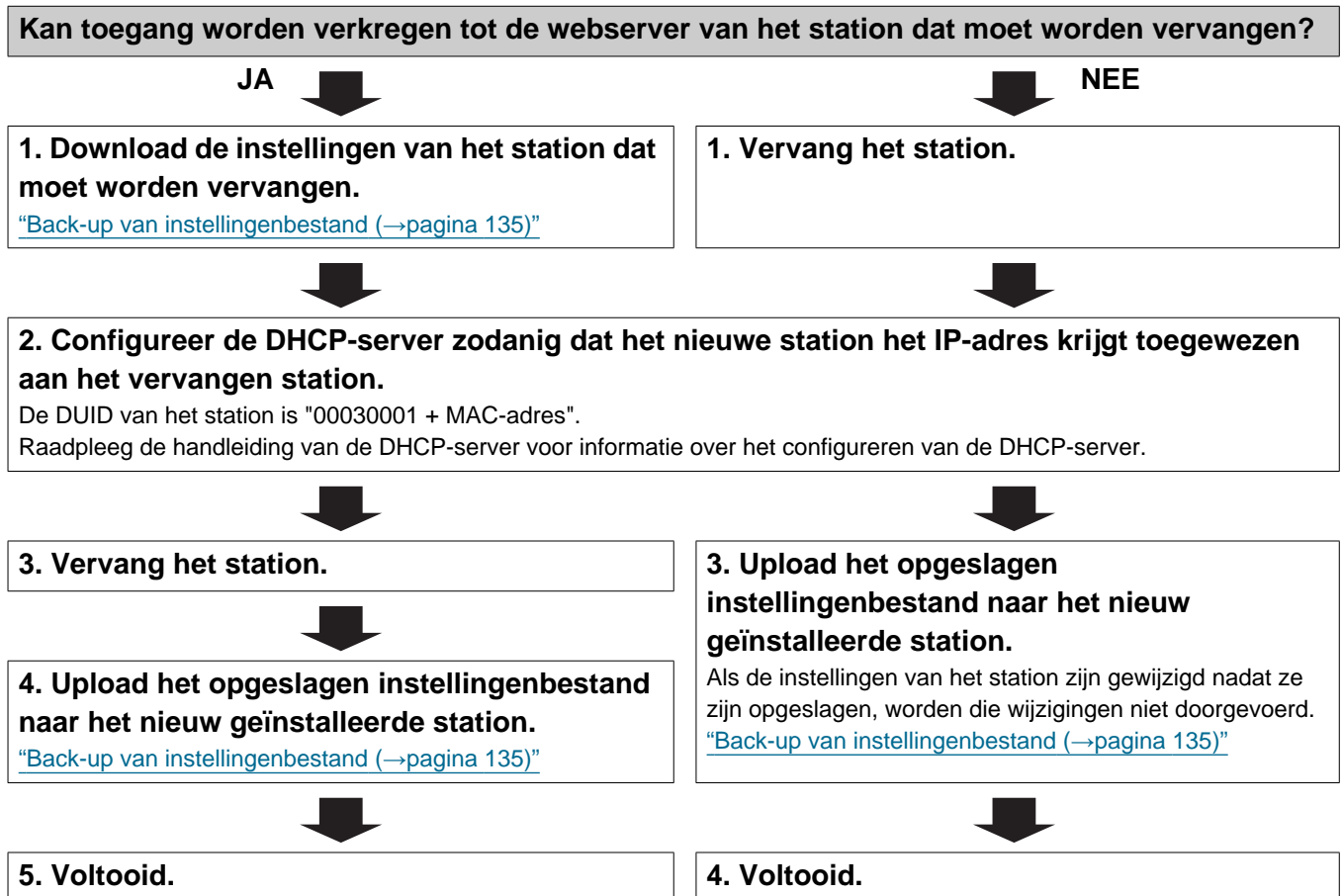
1. Verwijder de gegevens van het station van alle andere stations en de supporttool.



2. Voltooid.

4.5.5 Een station vervangen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te vervangen.





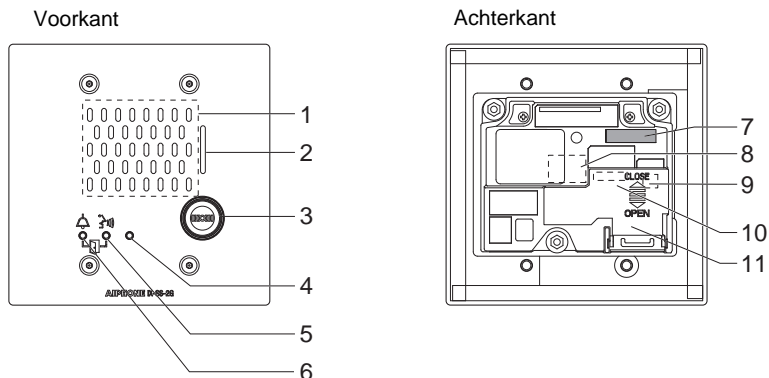
Opstarten en configuratie

1. **Systeemvereisten**

Pc-vereisten

Netwerk	Ethernet (10 BASE-T, 100 BASE-TX)
Webbrowser	Microsoft Edge/Internet Explorer 10.0, 11.0/Mozilla Firefox 59 of 60 (TLS1.2 geactiveerd)

2. Onderdeelnamen



1	Luidspreker	7	MAC-adres
2	Microfoon	8	LAN-poort *1
3	Oproepleid	9	RESET-toets*1*2
4	Statusled (oranje/blauw)	10	Laagspanningslijnkabelaansluitklem *1
5	Communicatieled (oranje)	11	Beschermkap terminal
6	Oproepleid (groen)		

*1 Toegankelijk als de klep van de terminal wordt geopend.

*2 Houd de resetknop minstens 1 seconde ingedrukt (minder dan 5 seconden) en laat het vervolgens los om de zender opnieuw te starten (reset).

■ Leds

☀: Aan; □ : Uit

Naam	Status (patroon)	Beschrijving
Status led	Oranje knipperend ☀ 0,75sec → □ 0,75sec	Opstart
	☀ 0,25 sec → □ 0,25 sec	Toestelfout, startfout
	☀ 0,5sec → □ 4sec	Communicatiestoring
	☀ 1 sec → □ 0,25 sec → ☀ 0,25 sec → □ 0,25 sec → ☀ 0,25 sec → □ 0,25 sec	Bijwerken van firmwareversie
	☀ 1 sec → □ 0,25 sec → ☀ 0,25 sec → □ 0,25 sec	Initialisatie
Blauw aan	☀	Stand-by



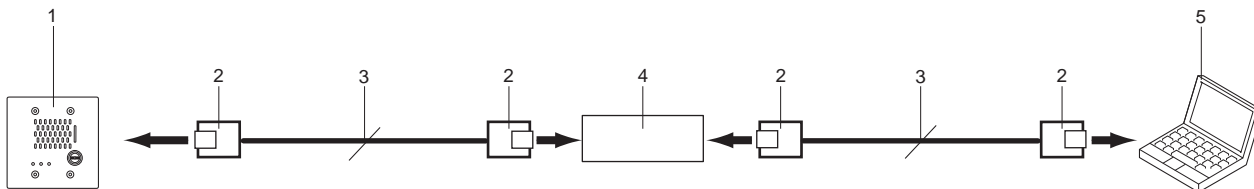
Opmerking

- Voor een andere status dan de hier vermelde, raadpleegt u "Bedieningshandleiding".

3. Op een pc aansluiten

Sluit het station op een pc aan met behulp van een PoE-compatibele schakelaar.

- Gebruik CAT5e/6 rechte kabel om de apparaten via de LAN-poort te koppelen.
- Het station start op met het standaard IP-adres 192.168.1.160 en het subnetmasker 255.255.255.0. Wijzig indien nodig het IP-adres van de pc.



1	IX-SS-2G	4	PoE-compatibele switch
2	RJ45	5	Pc
3	Rechte CAT5e/6-kabel		

4. Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd

1. Schakel het station in.
 - De voeding wordt geleverd door een PoE-compatibele schakelaar.
 - De statusindicator knippert (oranje) wanneer het station start.
 - De statusindicator licht blauw op zodra het station is gestart.
2. Start de pc en open een van de eerder genoemde webbrowsers.
3. Voer het onderstaande adres in de adresbalk van de browser in om toegang te krijgen tot de configuratiewebserver.

Voorbeeld IPv4 - <https://IP-adres van dit toestel/webset.cgi?login>

 - Vul het IP-adres in van het station dat moet worden geconfigureerd.
 - Voorbeeld IPv6 - [https://\[IP-adres van dit toestel\]/webset.cgi?login](https://[IP-adres van dit toestel]/webset.cgi?login)
 - Het standaard IP-adres is 192.168.1.160 en het subnetmasker is 255.255.255.0.



Opmerking

- Als een station niet kan worden bereikt, houdt u de resetknop ingedrukt totdat de statusindicator oranje knippert. De IP-adres, Subnetmasker, Beheerder-ID, Administrator-wachtwoord, Gebruikers-ID en Gebruikerswachtwoord keren terug naar de standaard. Toegang tot het apparaat binnen een minuut na het resetten.

4. Er verschijnt een certificaatfout scherm. Klik op **[Ga verder naar de webpagina]**.



Er is een probleem met het beveiligingscertificaat van deze website.

Het beveiligingscertificaat dat door deze website wordt gebruikt, is verleend aan een adres voor een andere website.
Het beveiligingscertificaat dat door deze website wordt gebruikt, is niet verleend door een vertrouwde certificeringsinstantie.

Problemen met beveiligingscertificaten kunnen duiden op een poging om u informatie te ontfutselen of om informatie die u naar de server verzendt, te onderscheppen.

U wordt aangeraden om deze webpagina te sluiten en niet naar deze webpagina te gaan.

- [Klik hier als u deze webpagina wilt sluiten.](#)
- [Doorgaan naar deze website \(niet aanbevolen\).](#)
- [Meer informatie](#)



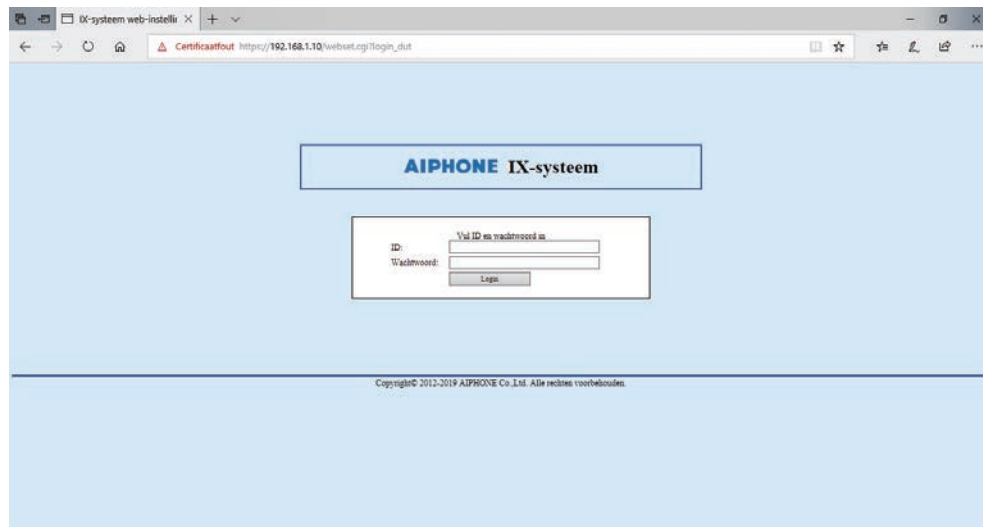
Belangrijk

- Om de certificaatfout te voorkomen, voert u de procedures uit die beschreven staan in "[CSR \(→pagina 122\)](#)" en "[SSL-certificaat \(→pagina 124\)](#)".

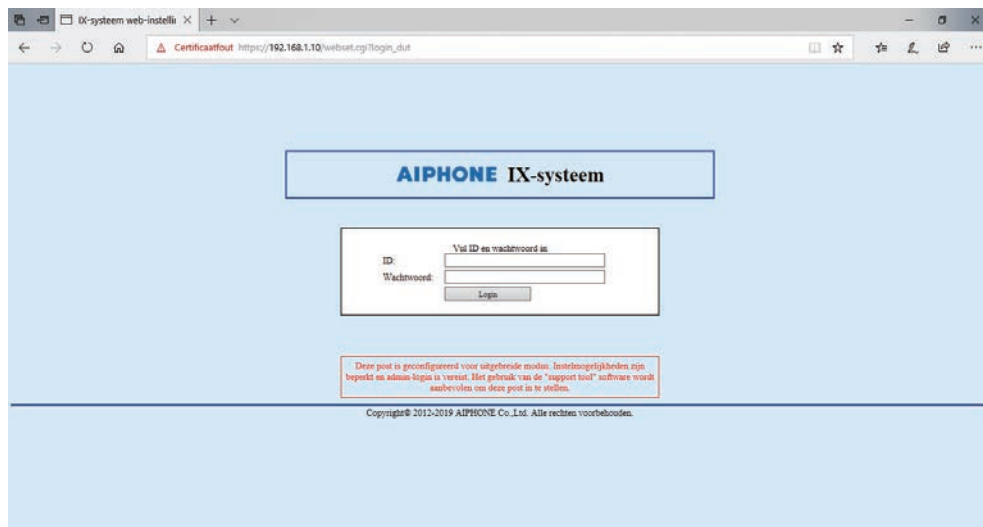
5. Selecteer een taal. Het inlogvenster van de geselecteerde taal wordt getoond.



6. Vul de ID en het wachtwoord in.



- Het scherm Login verschijnt als volgt wanneer Uitgebreid systeem ingesteld is op "Inschakelen".



Soorten accounts	Standaardwaarden
Beheerdersaccount	ID: admin Wachtwoord: admin
Gebruikersaccount (Kan niet gebruikt worden wanneer Uitgebreid systeem ingesteld is op "Inschakelen".)	- Log in met het beheerdersaccount en stel in met " Gebruikers ID (→pagina 57) " en " Gebruikers wachtwoord (→pagina 57) ".

7. Klik **[Login]** om het venster met de instellingen te tonen.

- Wanneer u zich voor de eerste keer aanmeldt, moet u uw naam en wachtwoord wijzigen zodat het volgende scherm wordt weergegeven. Reset de naam en wachtwoord.
 - Naam: 1-32 alfanumerieke tekens
 - Wachtwoord: 1-32 alfanumerieke tekens
- "admin" en "root" kunnen niet worden ingesteld als naam en wachtwoord.

The screenshot shows a web browser window titled "IX-systeem web-instellir". The address bar shows a "Certificaatfout" warning. The main content area has a light blue background. At the top, there is a box with the text "AIPHONE IX-systeem". Below this is a white box containing a login form. The form has two input fields: "ID:" and "Wachtwoord:". To the right of each field is a label indicating the required length: "1-32 alfanumerieke tekens". Below the fields, there are two red warning messages: "♦ Uniek wachtwoord voor elk station aanbevolen." and "♦ Stel een sterk wachtwoord in dat moeilijk te raden is.". At the bottom of the form is a grey button labeled "Wijzig".

Opmerking

- Probeer niet meerdere keren met behulp van verschillende browsers per keer op dezelfde pc in te loggen.
- Noteer de gewijzigde naam en wachtwoord en bewaar deze op een veilige plaats.

5. Instellingsvenster

Wanneer u zich aanmeldt bij de webserver van het station, wordt het volgende venster met instellingen weergegeven. Dit venster zal worden gebruikt om het station te configureren.

- Afhankelijk van de pc en het gebruikte besturingssysteem kan het venster van de weergave afwijken.
- Na het configureren van het station, bevestigt u de werking ervan door te verwijzen naar de "Bedieningshandleiding".

Voorbeeld van venster instellen

Instellingenvenster: dit geeft het venster Instellingen van de geselecteerde titel aan.

Knop Bijwerken: klik op deze knop om de instellingen van het station bij te werken.

Instellingsmenu: toont alle items die kunnen worden geconfigureerd. Klik op de titel die moet worden geconfigureerd en het juiste instellingenvenster wordt weergegeven. De "Onderhoudsinstellingen" worden alleen weergegeven wanneer Uitgebreid systeem ingesteld is op "Inschakelen".

5.1 Hoe kunt u de configuratie verrichten?

1. Klik de te configureren titel aan.
 - Het instellingenvenster voor die specifieke titel wordt weergegeven.
2. Configureer instellingen voor elk item.
3. Wanneer de configuratie is voltooid in dit venster, klikt u op **[Bijwerken]** om de instellingen bij te werken.
 - Wanneer de instellingen zijn bijgewerkt, wordt "Instellingen bijgewerkt" weergegeven in de linkerbovenhoek van het venster.
 - Als een update mislukt, wordt een foutmelding weergegeven.
 - Om wijzigingen te annuleren, klikt u op een andere titel in het instellingenmenu.
 - Schakel de stroom naar het station niet uit terwijl het wordt geüpdatet.
4. Herhaal stap 1 tot 3 voor andere instellingen.
 - Klik op om af te melden bij de webserver van het station **[Uitloggen]** in het instellingenmenu.



Opmerking

- Om de web-instelling van het station te verlaten, klikt u op **[Uitloggen]** en sluit het browservenster niet door op **[X te]** klikken. Als **[Uitloggen]** wordt niet gebruikt, het kan ongeveer 1 uur lang niet inloggen.
- Als het instellingenvenster overschakelt naar een ander zonder te klikken **[Bijwerken]**, worden de instellingen niet opgeslagen.
- De verbinding zal automatisch worden verbroken als één uur lang geen activiteit wordt gedetecteerd.

6. Systeeminstellingslijst

De onderstaande tabel toont alle instellingen voor het systeem.

De symbolen geven het volgende aan:

- ♦: Geeft een verplicht veld aan. Er moet een waarde worden ingevoerd. Behoud de standaardinstellingen, tenzij een wijziging noodzakelijk is.
- ♣: Geeft aan dat de Support Tool de gegevens heeft geüpload. Als de invoer wordt gewijzigd via een webbrowser, herkent de Support Tool de wijziging niet.
- De volgende lijst toont een overzicht van de webconfiguratie. De inhoud, hoe ze worden weergegeven en de volgorde van items kunnen verschillen van de werkelijke schermen.
- Download de gegevens van de instellingen en bewaar deze op een veilige locatie ([→pagina 135](#)). Anders kan het onmogelijk worden om de instellingen te herstellen nadat een fout is hersteld.
- De onderhoudsinstellingen worden alleen weergegeven wanneer Uitgebreid systeem ingesteld is op "Inschakelen".

Toegangsrechten

A: Beheerder

U: Gebruiker

Gegeven				Toegangsrechten		Referentie pagina
				A	U	
Informatie station						
Identificatie	-	-	Nummer♦♣	✓		56
			Naam	✓		56
			Locatie	✓		56
Naam en wachtwoord	-	-	Administrator ID♦♣	✓		57
			Administrator wachtwoord♦♣	✓		57
			Gebruikers ID	✓	✓	57
			Gebruikers wachtwoord	✓	✓	57
			RTSP ID	✓	✓	57
			RTSP Wachtwoord	✓	✓	57
Taal	-	-	Taal	✓	✓	59
Tijd	Tijdszone	-	Selecteer de tijdszone	✓	✓	60
	Zomertijd	-	Automatische zomertijd inschakelen	✓	✓	60
	Datum en tijd	-	Datum en tijd instellen	✓	✓	61
Uitgebreid systeem (niet gebruikt)	-	-	-	✓		62
Netwerkinstellingen						
IP-adres	Statisch/DHCP	-	-	✓		63
	IPv4-adres	-	IP-adres♦♣	✓		64
			Subnetmasker♦	✓		64
			Standaard-gateway	✓		64
	IPv6-adres	-	IP-adres	✓		64
			Standaard-gateway	✓		64

Gegeven				Toegangs rechten		Referentie pagina	
				A	U		
DNS	Primaire server	-	IPv4	✓		65	
			IPv6	✓		65	
	Secundaire server	-	IPv4	✓		65	
			IPv6	✓		65	
SIP	SIP-verbindingen	-	SIP-signaleringspoort♦	✓		66	
			Gebuikers-agent	✓		66	
	SIP-server	SIP-compatibiliteitsmodus	-		✓		67
				Primaire server	Naam	✓	
		Wachtwoord	✓			67	
		IPv4-adres	✓			67	
		IPv6-adres	✓			67	
		Poort♦	✓			67	
		Secundaire server	Naam	✓		68	
			Wachtwoord	✓		68	
			IPv4-adres	✓		68	
			IPv6-adres	✓		68	
			Poort♦	✓		68	
		Tertiaire server	Naam	✓		68	
			Wachtwoord	✓		68	
			IPv4-adres	✓		69	
			IPv6-adres	✓		69	
	Poort♦		✓		69		
	Diversen	-	-	Registreer transmissieinterval [sec]♦	✓		69
				DTMF-cijfer interval timeout [sec]♦ (niet gebruikt)	✓		69
Bel health check-timer♦				✓		69	
Audio	-	-	Audio-CODEC	✓		70	
			Audio-RTP-transmissieinterval [msec]	✓		71	
			RTP-inactief detectietijd [sec]♦	✓		71	
	SIP-kanaal	-	-	RTP-startpoort♦	✓		72
				RTP-eindpoort♦	✓		72
	ONVIF-zendkanaal	-	-	RTP-startpoort♦	✓		72
				RTP-eindpoort♦	✓		72
	Audiobuffer	-	-	Pakketten gebufferd bij starten audio	✓		72
				Maximaal aantal gebufferde pakketten	✓		72

Gegeven				Toegangsrechten		Referentie pagina	
				A	U		
Pakketprioriteit	-	-	TOS-waarde (Audio)♦	✓		73	
			TOS-waarde (SIP)♦	✓		73	
			VLAN-instellingen	✓		73	
			VLAN-ID♦	✓		73	
			VLAN-prioriteit	✓		73	
NTP	NTP inschakelen	-	-	✓	✓	74	
	Synchronisatie-interval [uur]♦	-	-	✓		74	
	Primaire server	Adres	IPv4	✓		74	
			IPv6	✓		74	
		Poort♦	-	✓		75	
	Secundaire server	Adres	IPv4	✓		75	
			IPv6	✓		75	
Poort♦		-	✓		75		
Systeeminformatie							
Register aangepaste geluiden	-	-	-	✓	✓	76	
Oproepinstellingen							
Stationgegevens(all een IX-SS-2G)	-	-	Oproepknop Functie	✓		78	
Gebelde stations (voor deur)♣	-	-	Stationnummer	✓		79	
			IPv4-adres	✓		79	
			IPv6-adres	✓		80	
			Type station	✓		80	
Oorsprong oproep	Geavanceerde instellingen herkomst van oproep	-	Belmethode	✓	✓	81	
			Terugbeltoon	✓	✓	82	
			Oproep timeout♦	✓	✓	82	
			Bel terugtoonteller [keren]	✓	✓	82	
			Standaardmodusinstellingen	✓	✓	82	
			Bestemming door tijdsvertraginginstellingen	✓	✓	83	
			Schema-instellingen	✓	✓	83	
	Tooninstellingen	-	-	Bezettoon	✓	✓	87
				Fouttoon (oproep mislukt)	✓	✓	87
	Functie Oproep opnieuw starten	-	-	Functie Oproep opnieuw starten	✓	✓	88

Gegeven				Toegangs rechten		Referentie pagina	
				A	U		
Inkomende oproep	Instellingen beantwoorden van oproepen	-	Automatisch beantwoorden	✓	✓	89	
	Beltoon	-	Beltoon	✓	✓	89	
			Bel terugtoonteller [keren]	✓	✓	90	
	VoIP-telefoon	-	VoIP-telefoonoproep prioriteit	✓	✓	90	
Optie Invoer/Relaisuitvoer Instellingen							
Optie invoer	Geavanceerde instellingen optionele invoer	-	Naam	✓		91	
			Functie	✓		91	
			Type	✓		92	
			Detectietijdbereik	✓		92	
			API 1	✓		92	
			API 2	✓		92	
Relaisuitgang	Geavanceerde instellingen relaisuitgang	-	Naam	✓		94	
			Functie	✓		94	
			Optie relaisbesturing	✓		95	
			Uitgangtijdbereik	✓		95	
			Deurontgrendeling autorisatie	✓	✓	95	
			Geluidsinstellingen	✓	✓	96	
			Schema-instellingen	✓		97	
	Optie relaisbesturing authenticatiecode	-	-	✓	✓	99	
Functionele instellingen							
Instellingen voor omroepen	-	-	Semafoonoproep voortoon	✓	✓	100	
Email	Serverinstellingen	-	SMTP-server	✓		101	
			SMTP-poort♦	✓		101	
			SMTP-versleuteling	✓		101	
	Instellingen verificatie	-	-	SMTP-verificatie	✓		102
				Modus	✓		102
				Naam	✓		102
				Wachtwoord	✓		102
	Emailadressen	-	-	Bestemming 1	✓	✓	103
				Bestemming 2	✓	✓	103
				Bestemming 3	✓	✓	103
Bronadres				✓		103	

Gegeven				Toegangs rechten		Referentie pagina
				A	U	
	Trigger gebeurtenis emailen	-	Uitgaande oproep normaal	✓	✓	104
			Inkomende oproep normaal	✓	✓	104
			Uitgaande oproep prioriteit	✓	✓	104
			Inkomende oproep prioriteit	✓	✓	105
			Uitgaande oproep urgent	✓	✓	105
			Inkomende oproep urgent	✓	✓	105
			Oproep mislukt	✓	✓	105
			Hoorn resetten	✓	✓	105
			Fout	✓	✓	105
			Station opnieuw gestart	✓	✓	105
			Subject	✓	✓	106
	Transmissie periodieke log	-	Transmissie periodieke log	✓	✓	107
			Tijd transmissie periodieke log	✓	✓	107
			Interval transmissie periodieke log	✓	✓	107
			Periodiek logtransmissie-onderwerp	✓	✓	107
	Verstuur testemail	-	-	✓	✓	108
CGI	CGI-functionaliteit	-	-	✓		109
SIF	SIF-functionaliteit	-	-	✓		110
	SIP URI-formaat	-	-	✓		110
	SIF-instellingen	-	Type programma	✓		111
			IPv4	✓		111
			IPv6	✓		111
			Bestemmingspoort	✓		111
			SSL	✓		111
			Verbinding	✓		111
	Transmissie-trigger	-	Begin uitgaande oproep	✓		112
			Begin Communicatie (bron)	✓		112
Communicatie beëindigen			✓		112	
Contact wijzigen			✓		112	
Apparaatfout			✓		112	
Periodieke transmissie			✓		113	
Initialisatiemelding			✓		113	
Einde uitgaande oproep			✓		113	
Begin inkomende oproep			✓		113	
Einde inkomende oproep	✓		113			

Gegeven				Toegangs rechten		Referentie pagina
				A	U	
			Hoorn resetten	✓		113
			Belbestemming wijzigen	✓		113
			Oproep mislukt	✓		114
			Begin inkomende semafoonoproep	✓		114
			Einde inkomende semafoonoproep	✓		114
			Begin gemonitord	✓		114
			Einde gemonitord	✓		114
			Begin Communicatie (Bestemming)	✓		114
			SIP-registratie mislukt	✓		114
			Periodieke transmissieinterval	-	Periodieke transmissieinterval♦	✓
SIF-bestandsbeheer	-		Instellingen SIF-communicatie (sif.ini)	✓		115
			Instellingen SIF-parameters (sif_conf.ini)	✓		115
Communicatie audioberichten	Start communicatie	-	-	✓	✓	116
	Code ontvangen	-	Code	✓	✓	117
Bericht			✓	✓	117	
Klokgeluid	Weekschema	-	Starttijd	✓	✓	118
			Klokgeluid	✓	✓	119
	Dagelijks schema	-	Starttijd	✓	✓	120
			Klokgeluid	✓	✓	121
CSR	-	-	Land	✓		122
			De tweeletterige code	✓		122
			Stad/Gemeente	✓		122
			Organisatie	✓		122
			Organisatie-eenheid	✓		122
			Algemene naam	✓		123
SSL-certificaat	-	-	Server-certificaat	✓		124
			CA-certificaat	✓		124
IEEE802.1X	-	-	IEEE802.1X	✓		125
			EAP	✓		125
			EAP Gebruikersnaam	✓		125
			EAP Wachtwoord	✓		125
			Certificeringsinstantie	✓		126
			Client certificaat	✓		126
			Client Private Key	✓		126

Gegeven				Toegangsrechten		Referentie pagina
				A	U	
Station Instellingen						
Volume/Toon	Volume	-	Versturen	✓	✓	127
			Ontvangen	✓	✓	127
			VoIP-telefoon volume-aanpassing	✓	✓	127
			Beltoon	✓	✓	127
	Toon	-	Communicatie timeout-melding	✓	✓	128
			Communicatie-einde voortoon	✓	✓	128
			Toon autom. beantwoorden	✓	✓	129
			Code ontvangen	✓	✓	129
			Fout	✓	✓	130
Communicatie	-	-	Gesprekstijd [sec]♦	✓	✓	131
			Communicatie Begintoon	✓	✓	131
Monitor	-	-	Voorkomt te worden gemonitord	✓		132
			Gemonitord meldingentoon	✓	✓	132
			Gemonitord LED-melding	✓	✓	132
Onderhoud						
Firmware-update	-	-	-	✓		133
Initialisatie	-	-	Initialisatie	✓		134
			Gebruikersinstellingen initialiseren	✓	✓	134
Back-up van instellingenbestand	-	-	Instellingenbestand downloaden	✓		135
			Instellingenbestand herstellen	✓		135
Systeemlog	-	-	Downloaden	✓		136
syslog	-	-	IPv4-adres	✓		137
			IPv6-adres	✓		137
			Poort♦	✓		137

Het station configureren

Belangrijk

- De symbolen geven het volgende aan:
 - ◆: Zorg ervoor dat u de instellingen invult. Laat de onnodige items bij gebruik op de standaardwaarden.
 - ♣: Geeft aan dat IX Support Tool de gegevens heeft geüpload. Als het item wordt gewijzigd via een webbrowser, worden de gegevens niet toegepast op IX Support Tool.

1. Informatie station

1.1 Identificatie

• Identificatie

Nummer ♦	<input type="text"/>	3-5 cijfers
Naam	<input type="text"/>	1-24 alfanumerieke tekens(*1)
Locatie	<input type="text"/>	1-24 alfanumerieke tekens(*1)

(*1)Bepaalde karakters worden mogelijks niet correct weergegeven op de IX-MV en IX-MV7.* vanwege het lettertype.

■ Nummer ♦♣

Beschrijving	Stel een uniek nummer in voor elk station. Het zendernummer wordt tijdens het gesprek op het scherm van de bestemming weergegeven, enz.
Instellingen	3 - 5 cijfers
Standaardwaarden	—

■ Naam

Beschrijving	Stel de naam van het station in. De naam van de zender wordt tijdens het gesprek op het scherm van de bestemming weergegeven, enz.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ Locatie

Beschrijving	Selecteer de locatie van het station. De locatie wordt tijdens het gesprek op het scherm van de bestemming weergegeven, enzovoort.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

1.2 Naam en wachtwoord

•Naam en wachtwoord

Uniek wachtwoord voor elk station aanbevelen.
Stel een sterk wachtwoord in dat moeilijk te raden is.

Administrator ID 1-32 alfanumerieke tekens
 Administrator wachtwoord 1-32 alfanumerieke tekens

Gebruikers ID 1-32 alfanumerieke tekens(*1)
 Gebruikers wachtwoord 1-32 alfanumerieke tekens(*1)

RTSP ID 1-32 alfanumerieke tekens(*3)
 RTSP Wachtwoord 1-32 alfanumerieke tekens(*3)

(*1)Gebruikers ID of Gebruikers wachtwoord is niet ingesteld.
 Zorg dat u bij het gebruik van Web Setting tool met een gebruikersaccount, Gebruikers ID en Gebruikers wachtwoord instelt.
 (*3)RTSP ID of RTSP Wachtwoord is niet ingesteld.
 Zorg dat u bij het gebruik van RTSP, RTSP ID en RTSP Wachtwoord instelt.

■ Administrator ID♦♣

Beschrijving	Stel de naam van het beheerdersaccount in om u aan te melden bij de Web System Setting Server.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens "admin" en "root" kunnen niet worden ingesteld.
Standaardwaarden	admin

■ Administrator wachtwoord♦♣

Beschrijving	Stel het wachtwoord van het beheerdersaccount in om u aan te melden bij de Web System Setting Server.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens "admin" kan niet worden ingesteld.
Standaardwaarden	admin

■ Gebruikers ID

Beschrijving	Stel de naam van het gebruikersaccount in om u aan te melden bij de Web System Setting Server.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens "root" kan niet worden ingesteld.
Standaardwaarden	-

■ Gebruikers wachtwoord

Beschrijving	Stel het wachtwoord van het gebruikersaccount in om u aan te melden bij de Web System Setting Server.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

■ RTSP ID

Beschrijving	Stel de naam in voor toegang tot dit station van producten van derden met behulp van RTSP.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

■ RTSP Wachtwoord

Beschrijving	Stel het wachtwoord in om toegang tot dit station te krijgen van producten van derden met behulp van RTSP.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-



Opmerking

- "Administrator ID" en "Gebruikers ID" kunnen niet identiek zijn.
- Het RTSP-poortnummer is "554".
- "Administrator wachtwoord", "Gebruikers wachtwoord" en "RTSP Wachtwoord" worden weergegeven als "●●●●●" op het scherm.

1.3 Taal

•Taal

Bij het wijzigen van "Taal" wordt ook de taal van E-mail en de systeemlog gewijzigd. De taal van de webbrowser wordt niet gewijzigd.

Taal

■ Taal

Beschrijving	<p>Configureer de taal voor het volgende op het station.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Taal die wordt gebruikt voor verscheidene instellingen (incl. de naam van het station) • Stel de taal in voor het gebruik van e-mail en de systeemlog.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Japans • Engels • Frans • Spaans • Nederlands • Traditioneel Chinees • Vereenvoudigd Chinees
Standaardwaarden	Engels



Opmerking

- Wanneer u via het station met de standaardinstellingen voor het eerst inlogt op de webconfiguratie, wordt de taal ingesteld op de taal die u hebt geselecteerd toen u zich aanmeldde.

1.4 Tijd

•Tijd

Tijdszone

Selecteer de tijdszone

Zomertijd

Automatische zomertijd inschakelen Ja Neen

Datum en tijd

Update-knop stelt niet de tijd van het station in. Druk op de knop "Tijd op station toepassen".

Datum en tijd instellen Jaar Maand Dag Ur Minuut Seconde

1.4.1 Tijdszone

■ Selecteer de tijdszone

Beschrijving	Stel de tijdzone in.
Instellingen	Maak een keuze uit 99 regio's
Standaardwaarden	(GMT-08:00) Pacific Standard Time (VS), Tijuana

Opmerking

- Wanneer u via het station met de standaardinstellingen voor het eerst inlogt op de webconfiguratie, wordt de tijdzone als volgt ingesteld naargelang de taal die u hebt geselecteerd toen u zich aanmeldde.
 - Japans: (GMT+09:00) Osaka, Sapporo, Tokio
 - Engels: (GMT-08:00) Pacific Standard Time (VS), Tijuana
 - Frans: (GMT+01:00) Brussel, Madrid, Kopenhagen, Parijs
 - Spaans: (GMT+01:00) Brussel, Madrid, Kopenhagen, Parijs
 - Nederlands: (GMT+01:00) Amsterdam, Berlijn, Bern, Rome, Stockholm
 - Traditioneel Chinees: (GMT+08:00) Taipei
 - Vereenvoudigd Chinees: (GMT+08:00) Beijing, Chongqing, Hong Kong, Urumqi

1.4.2 Zomertijd

■ Automatische zomertijd inschakelen

Beschrijving	De zomertijd wordt automatisch ingesteld volgens de regio die is geselecteerd in " Selecteer de tijdszone (→pagina 60) ".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Ja • Neen
Standaardwaarden	Neen

1.4.3 Datum en tijd

■ Datum en tijd instellen

Beschrijving	Stel de huidige tijd in voor het systeem. Dit is een vereiste instelling.
Instellingen	2017/1/1/00:00:00 - 2065/12/31/23:59:59 [Sync met pc]: Gesynchroniseerd met de huidige tijdstelling van de pc.
Standaardwaarden	De tijd vanaf 2018/1/1/00:00:00 met het tijdsverschil ingesteld in " Selecteer de tijdszone (→pagina 60) " toegepast
Opmerkingen	De tijd kan niet worden bijgewerkt door op te drukken [Bijwerken] . Druk op [Tijd op station toepassen] om te updaten.

1.5 Uitgebreid systeem

•Uitgebreid systeem

Inschakelen Uitschakelen

Beschrijving	Niet gebruikt.
--------------	----------------

Belangrijk

- Uitgebreid systeem kan niet worden aangepast in de webinstellingen. Configureer deze instellingen met de IX Support Tool.

2. Netwerkinstellingen

2.1 IP-adres

Belangrijk

- Wanneer een instelling met betrekking tot het IP-adres wordt bijgewerkt, zal het station opnieuw opstarten. In sommige gevallen kan het tot 10 minuten duren voordat het station opstart.

• IP-adres

Als de instellingen van het IP-adres gewijzigd worden, dan zorgt dat ervoor dat het station opnieuw wordt gestart nadat op de knop "Updaten" geklikt wordt. Dit duurt een paar minuten.

Statisch/DHCP IPv4 Statisch IPv6 Statisch

IPv4-adres

IP-adres . . . 1.0.0.1-223.255.255.254

Subnetmasker . . . 128.0.0-255.255.255.255

Standaard-gateway . . . 1.0.0.1-223.255.255.254

IPv6-adres

IP-adres 2000::0-FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FEF0::0-FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF

Standaard-gateway ::FF:0-FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF

2.1.1 Statisch/DHCP

Beschrijving	Selecteer Statisch of DHCP voor de geselecteerde IP-versie in "IP-versie".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • IPv4: <ul style="list-style-type: none"> – Statisch – DHCP • IPv6: <ul style="list-style-type: none"> – Statisch – Staatloos – DHCPv6
Standaardwaarden	<p>IPv4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Statisch

Belangrijk

- Zowel IPv4 als IPv6 kunnen niet in hetzelfde systeem worden gebruikt.
- Wanneer u "DHCP" voor IPv4 selecteert, configureert u het systeem zodanig dat de DHCP-server een statisch IP-adres toewijst aan elk station.
- Bij het selecteren van "Staatloos" voor IPv6, verander dan niet het voorvoegsel van het apparaat dat RA kan verzenden.
- Wanneer u "DHCPv6" voor IPv6 selecteert, configureert u het systeem zo dat de DHCP-server een statisch IP-adres toewijst aan elk station. De DUID van het station is "00030001 + MAC-adres".
- Raadpleeg de handleiding als u een product van een andere fabrikant, zoals een DHCP-server, instelt.

2.1.2 IPv4-adres

Belangrijk

- Als "Statisch/DHCP" was ingesteld op "DHCP", worden instellingen niet toegepast op het station als "IP-adres", "Subnetmasker" en "Standaard-gateway" zijn ingevuld.

■ IP-adres♦♣

Beschrijving	Stel het IP-adres in. Het IP-adres moet uniek zijn.
Instellingen	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Standaardwaarden	—

■ Subnetmasker♦

Beschrijving	Stel het subnetmasker in.
Instellingen	128.0.0.0-255.255.255.255
Standaardwaarden	—

■ Standaard-gateway

Beschrijving	Stel de standaardgateway in.
Instellingen	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Standaardwaarden	—

2.1.3 IPv6-adres

Belangrijk

- Als "Statisch/DHCP" " Staatloos" of "DHCPv6" is, worden instellingen niet toegepast op het station, zelfs als de instellingen "IP-adres" en "Standaard-gateway" worden ingevuld.

■ IP-adres

Beschrijving	Stel het IP-adres in. Het IP-adres moet uniek zijn.
Instellingen	2000::0 - 3FFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of FD00::0 - FDFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Standaardwaarden	—

■ Standaard-gateway

Beschrijving	Stel de standaardgateway in.
Instellingen	::FF:0-FE:FF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Standaardwaarden	—

2.2 DNS

Wanneer IPv4 of IPv6 is geconfigureerd als hostnaam voor elk item, moet een DNS-server worden geconfigureerd voor naamomzetting.

The screenshot shows a configuration window for DNS. It has a title bar with a blue dot and the text 'DNS'. Below the title bar, there are two sections: 'Primaire server' and 'Secundaire server'. Each section has two rows: 'IPv4' and 'IPv6'. The IPv4 fields are followed by the text '1.0.0.1-223.255.255.254' and the IPv6 fields are followed by '::FF:0-FE:FF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF'. The fields are empty, indicating they are ready for input.

2.2.1 Primaire server

■ IPv4

Beschrijving	Stel het IPv4-adres in voor DNS Primary Server.
Instellingen	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Standaardwaarden	—

■ IPv6

Beschrijving	Stel het IPv6-adres in voor DNS Primary Server.
Instellingen	::FF:0-FE:FF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Standaardwaarden	—

2.2.2 Secundaire server

■ IPv4

Beschrijving	Stel het IPv4-adres in voor DNS Secondary Server.
Instellingen	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Standaardwaarden	—

■ IPv6

Beschrijving	Stel het IPv6-adres in voor DNS Secondary Server.
Instellingen	::FF:0-FE:FF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Standaardwaarden	—

2.3 SIP

• SIP

SIP-verbindingen

SIP-signaleringspoort • 1-65535
 Gebruikers-agent 1-36 alfanumerieke tekens

SIP-server

SIP-compatibiliteitsmodus

Primaire server

Naam 1-24 alfanumerieke tekens
 Wachtwoord 1-24 alfanumerieke tekens
 IPv4-adres 1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
 IPv6-adres ::FF:0-FE:FF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
 Poort • 1-65535

Secundaire server

Naam 1-24 alfanumerieke tekens
 Wachtwoord 1-24 alfanumerieke tekens
 IPv4-adres 1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
 IPv6-adres ::FF:0-FE:FF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
 Poort • 1-65535

Tertiaire server

Naam 1-24 alfanumerieke tekens
 Wachtwoord 1-24 alfanumerieke tekens
 IPv4-adres 1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
 IPv6-adres ::FF:0-FE:FF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
 Poort • 1-65535

Diversen

Registreer transmissieinterval [sec] • 10-14400
 DTMF-cijfer interval time-out [sec] • 1-10
 Bel health check-timer • sec Verstuur opnieuw-UITNODIGEN niet, 80-3600 sec

! Belangrijk

- In sommige landen gelden plaatselijke beperkingen om verbinding te maken met een PBX. Raadpleeg onze website om te zien in welke landen verbinding met een PBX is toegestaan.

<https://www.aiphone.net/support/software-documents/ix/documents.html>

2.3.1 SIP-verbindingen

■ SIP-signaleringspoort ♦

Beschrijving	Stel het poortnummer in voor SIP. Stel hetzelfde poortnummer in voor elk station om te communiceren.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	5060

■ Gebruikers-agent

Beschrijving	Stel de User Agent in.
Instellingen	1-36 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

2.3.2 SIP-server

Configureer integratie met SIP-gebaseerde PBX-systemen van derden. Neem voor meer informatie contact op met uw lokale Aiphone-distributeur.

2.3.2.1 SIP-compatibiliteitsmodus

Beschrijving	Selecteer de compatibiliteitsmodus voor de SIP-server.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Standaardmodus • Generische modus
Standaardwaarden	Standaardmodus

2.3.2.2 Primaire server

■ Naam

Beschrijving	Configureer de gebruikersnaam voor digest-verificatie met SIP-server.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ Wachtwoord

Beschrijving	Configureer het gebruikerswachtwoord voor digest-verificatie met SIP-server.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—



Opmerking

- Het "Wachtwoord" wordt weergegeven als "●●●●" in het venster Instellingen.

■ IPv4-adres

Beschrijving	Configureer het IPv4-adres van de SIP-server.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ IPv6-adres

Beschrijving	Configureer het IPv6-adres van de SIP-server.
Instellingen	::FF:0-FE:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ Poort◆

Beschrijving	Configureer het poortnummer om te communiceren met de SIP-server.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	5060

2.3.2.3 Secundaire server

■ Naam

Beschrijving	Configureer de gebruikersnaam voor digest-verificatie met SIP-server.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ Wachtwoord

Beschrijving	Configureer het gebruikerswachtwoord voor digest-verificatie met SIP-server.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

Opmerking

- Het "Wachtwoord" wordt weergegeven als "●●●●" in het venster Instellingen.

■ IPv4-adres

Beschrijving	Configureer het IPv4-adres van de SIP-server.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ IPv6-adres

Beschrijving	Stel het IPv6-adres van de SIP-server in.
Instellingen	::FF:0:FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ Poort♦

Beschrijving	Stel het poortnummer in om met de SIP-server te communiceren.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	5060

2.3.2.4 Tertiaire server

■ Naam

Beschrijving	Configureer de gebruikersnaam voor digest-verificatie met SIP-server.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ Wachtwoord

Beschrijving	Configureer het gebruikerswachtwoord voor digest-verificatie met SIP-server.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

 **Opmerking**

- Het "Wachtwoord" wordt weergegeven als "●●●●" in het venster Instellingen.

■ **IPv4-adres**

Beschrijving	Stel het IPv4-adres van de SIP-server in.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ **IPv6-adres**

Beschrijving	Stel het IPv6-adres van de SIP-server in.
Instellingen	::FF:0-FE:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ **Poort**◆

Beschrijving	Stel het poortnummer in om met de SIP-server te communiceren.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	5060

2.3.3 Diversen

■ **Registreer transmissieinterval [sec]**◆

Beschrijving	Configureer het verzendinterval om te verzenden Registreer bij de SIP-server.
Instellingen	10-14400 sec
Standaardwaarden	3600 sec

■ **DTMF-cijfer interval time-out [sec]**◆

Beschrijving	Configureer de tijd om de signaalontvangst uit te schakelen, wanneer een DTMF signaal van de VoIP-telefoon niet wordt ontvangen voor een ononderbroken periode.
Instellingen	1 - 10 sec
Standaardwaarden	5 sec

 **Belangrijk**

- Configureer de IP-PBX en VoIP-telefoon DTMF met uitgaand.

■ **Bel health check-timer**◆

Beschrijving	Wanneer een communicatiefout optreedt tijdens een gesprek of tijdens het monitoren, wordt de verbinding verbroken nadat de opgegeven tijd is verstreken.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • 80-3600 sec: Selecteer om in te stellen tussen 80-3600 sec (met 1 sec). • Verstuur opnieuw-UITNODIGEN niet: Detecteer geen communicatiefouten.
Standaardwaarden	90 sec

2.4 Audio

• Audio

De "SIP-kanaal" RTP-eindpoort dient meer dan 210 cijfers van de RTP-startpoort af te liggen.
 De "ONVIF-zendkanaal" RTP-eindpoort dient meer dan 10 cijfers van de RTP-startpoort af te liggen.
 Door het wijzigen van Audio Codec van G.711 (μ-law) G.711 (A-law) in G.722, of van G.722 in G.711 (μ-law) G.711 (A-law) wordt het station opnieuw opgestart nadat op "Update" is geklikt. Dit duurt een paar minuten.

Audio-CODEC G.711(μ-law) G.711(A-law) G.722

Audio RTP transmissieinterval [msec] Deze instelling wordt genegeerd wanneer naar meerdere stations wordt verstuurd (smafoonoproep, enz.)

RTP-inactief detectietijd [sec] 10.180 sec

SIP-kanaal

RTP-startpoort* 1-65534

RTP-eindpoort* 1-65535

ONVIF-zendkanaal

RTP-startpoort* 1-65534

RTP-eindpoort* 1-65535

Audiobuffer

Pakketten gebufferd bij starten audio

Maximaal aantal gebufferde pakketten Maximale pakketbuffer moet groter zijn dan Audio startbuffer

■ Audio-CODEC

Beschrijving	Selecteer de audiocodec.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • G.711 (μ-law) • G.711 (A-law) • G.722
Standaardwaarden	G.711 (μ-law)

! Belangrijk

- Bij het veranderen van "G.711" in "G.722" of van "G.722" in "G.711" zal het station opnieuw opstarten. In sommige gevallen kan het ongeveer 10 minuten duren om het station opnieuw op te starten.
- Stations met verschillende audiocodecs (G.711 en G.722) geselecteerd, kunnen niet bellen, communiceren, monitoren of elkaar een bericht versturen.
- Wanneer u "G.711" in "G.722" en "G.722" in "G.711" verandert, moet u de aangepaste tonen die voor de volgende subcategorieën worden gebruikt, wijzigen in audiobestanden met de juiste audiosamplefrequenties. ["Register aangepaste geluiden \(→pagina 76\)"](#)
 - "Oorsprong oproep" - "Oproepknop" - ["Terugbeltoon \(→pagina 82\)"](#)
 - "Oorsprong oproep" - "Optie invoer 1" - ["Terugbeltoon \(→pagina 82\)"](#)
 - "Oorsprong oproep" - ["Tooninstellingen \(→pagina 87\)"](#)
 - "Inkomende oproep" - ["Beltoon \(→pagina 89\)"](#)
 - "Relaisuitgang" - ["Geluidsinstellingen \(→pagina 96\)"](#)
 - "Instellingen voor omroepen" - ["Semafoonoproep voortoon \(→pagina 100\)"](#)
 - "Communicatie audioberichten" - ["Start communicatie \(→pagina 116\)"](#)
 - "Communicatie audioberichten" - "Code ontvangen" - ["Bericht \(→pagina 117\)"](#)
 - "Klokgeluid" - "Weekschema" - ["Klokgeluid \(→pagina 119\)"](#)
 - "Klokgeluid" - "Dagelijks schema" - ["Klokgeluid \(→pagina 121\)"](#)
 - "Volume/Toon" - ["Communicatie timeout-melding \(→pagina 128\)"](#)
 - "Volume/Toon" - ["Communicatie-einde voortoon \(→pagina 128\)"](#)
 - "Volume/Toon" - ["Toon autom. beantwoorden \(→pagina 129\)"](#)
 - "Volume/Toon" - ["Code ontvangen \(→pagina 129\)"](#)
 - "Volume/Toon" - ["Fout \(→pagina 130\)"](#)
 - "Communicatie" - ["Communicatie Begintoon \(→pagina 131\)"](#)
 - "Monitor" - ["Gemonitord meldingentoon \(→pagina 132\)"](#)

■ Audio-RTP-transmissie-interval [msec]

Beschrijving	Stel het Audio RTP-verzendinterval in.
Instellingen	20, 40, 60, 80, 100 msec
Standaardwaarden	20msec

■ RTP-inactief detectietijd [sec]◆

Beschrijving	Stel de tijd in om RTP-inactieve status voor audio te detecteren. Wanneer Audio RTP niet wordt ontvangen tijdens communicatie, monitoring of ontvangst van een semafoonoproep, wordt de verbinding verbroken na de ingestelde tijd.
Instellingen	10-180 sec (per 1 sec)
Standaardwaarden	10 sec

2.4.1 SIP-kanaal

■ RTP-startpoort◆

Beschrijving	Stel het bereik van poortnummers in voor het verzenden en ontvangen van RTP, zoals communicatie tussen IX-systemen. Stel het verschil in op 210 of hoger in het bereik van (RTP-startpoort) - (RTP-eindpoort).
Instellingen	1-65534
Standaardwaarden	20000

■ RTP-eindpoort◆

Beschrijving	Stel het bereik van poortnummers in voor het verzenden en ontvangen van RTP, zoals communicatie tussen IX-systemen. Stel het verschil in op 210 of hoger in het bereik van (RTP-startpoort) - (RTP-eindpoort).
Instellingen	1-65535
Standaardwaarden	21000

2.4.2 ONVIF-zendkanaal

■ RTP-startpoort◆

Beschrijving	Stel het bereik van poortnummers in voor het verzenden van RTP met ONVIF. Stel het verschil in op 10 of hoger in het bereik van (RTP-startpoort) - (RTP-eindpoort).
Instellingen	1-65534
Standaardwaarden	22000

■ RTP-eindpoort◆

Beschrijving	Stel het bereik van poortnummers in voor het verzenden van RTP met ONVIF. Stel het verschil in op 10 of hoger in het bereik van (RTP-startpoort) - (RTP-eindpoort).
Instellingen	1-65535
Standaardwaarden	23000

2.4.3 Audiobuffer

■ Pakketten gebufferd bij starten audio

Beschrijving	Stel het aantal pakketten in dat moet worden verzameld voordat audio wordt afgespeeld.
Instellingen	0 - 4
Standaardwaarden	1

■ Maximaal aantal gebufferde pakketten

Beschrijving	Stel het maximale aantal pakketten in dat kan worden verzameld. Als een pakket wordt ontvangen dat hoger is dan de ingestelde waarde, wordt het pakket verwijderd uit het oudste pakket. Het moet groter zijn dan het aantal van "Pakketten gebufferd bij starten audio (→pagina 72)" .
Instellingen	2 - 10
Standaardwaarden	3

2.5 Pakketprioriteit

Belangrijk

- Wanneer een VLAN-gerelateerde instelling wordt bijgewerkt, zal het station opnieuw opstarten. In sommige gevallen kan het ongeveer 10 minuten duren voordat het station opnieuw is opgestart.

•Pakketprioriteit

TOS-waarde (Audio) ♦

TOS-waarde (SIP) ♦

Als de instellingen van VLAN gewijzigd worden, dan zorgt dat ervoor dat het station opnieuw wordt gestart nadat op de knop "Updaten" geklikt wordt. Dit duurt een paar minuten.

VLAN-instellingen Inschakelen Uitschakelen

VLAN-ID ♦

VLAN-prioriteit ▼

■ TOS-waarde (Audio) ♦

Beschrijving	Stel de pakketprioriteit (TOS-waarde) in voor audio.
Instellingen	0x00 - 0xFF
Standaardwaarden	0x00

■ TOS-waarde (SIP) ♦

Beschrijving	Stel de pakketprioriteit (TOS-waarde) in voor SIP.
Instellingen	0x00 - 0xFF
Standaardwaarden	0x00

■ VLAN-instellingen

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor getagde VLAN.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

Belangrijk

- Wanneer "[VLAN-instellingen \(→pagina 73\)](#)" is ingesteld op "Inschakelen", zorg er dan voor dat de switches, pc's en stations allemaal zijn geconfigureerd voor VLAN-werking.

■ VLAN-ID ♦

Beschrijving	Stel de VLAN-ID in.
Instellingen	1 - 4094
Standaardwaarden	1

■ VLAN-prioriteit

Beschrijving	Stel de VLAN-prioriteit in.
Instellingen	0 (laag) tot 7 (hoog)
Standaardwaarden	0

2.6 NTP

•NTP

NTP inschakelen Ja Niet gebruikt

Synchronisatie-interval [uur] 1-255

Primaire server

Adres IPv4 1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
 IPv6 ::FF:0:FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)

Poort 1-65535

Secundaire server

Adres IPv4 1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
 IPv6 ::FF:0:FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)

Poort 1-65535

2.6.1 NTP inschakelen

Beschrijving	Selecteer Ja/Niet gebruikt om de tijd te synchroniseren met een NTP-server.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Ja • Niet gebruikt
Standaardwaarden	Niet gebruikt

2.6.2 Synchronisatie-interval [uur]◆

Beschrijving	Configureer het interval om te synchroniseren met de NTP-server.
Instellingen	1-255 uur (per uur)
Standaardwaarden	24uur

2.6.3 Primaire server

2.6.3.1 Adres

■ IPv4

Beschrijving	Stel het IPv4-adres in voor NTP Primaire server. Ga naar "DNS (→pagina 65)" om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ IPv6

Beschrijving	Stel het IPv6-adres in voor NTP Primaire server. Ga naar "DNS (→pagina 65)" om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

2.6.3.2 Poort

Beschrijving	Stel het poortnummer in voor NTP.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	123

2.6.4 Secundaire server

2.6.4.1 Adres

■ IPv4

Beschrijving	Stel het IPv4-adres in voor NTP Secondary Server. Ga naar " DNS (→pagina 65) " om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ IPv6

Beschrijving	Stel het IPv6-adres in voor NTP Secondary Server. Ga naar " DNS (→pagina 65) " om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	::FF:0-FE:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

2.6.4.2 Poort

Beschrijving	Stel het poortnummer in voor NTP.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	123

3. Systeeminformatie

3.1 Register aangepaste geluiden

Registreer een maximum van 100 audiobestanden die moeten worden gebruikt voor belbevestigde tonen. (totale lengte mag ongeveer 200 seconden niet overschrijden.)

•Register aangepaste geluiden

Registreer het bestand met de samplingfrequentie van de codec (G.711: 8 kHz G.722: 16 kHz) gespecificeerd in "Audio Codec" onder "Netwerkinstellingen".

#	Naam	Bladeren naar .wav-bestand (Minder dan 200 sec. cumulatief)	Verwijderen
1		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
2		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
3		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
4		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
5		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
6		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
7		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
8		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
9		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
10		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
11		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
12		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
13		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
14		Bladeren...	<input type="checkbox"/>
15		Bladeren...	<input type="checkbox"/>

Indeling geluidsbestand:
 Type bestand: .wav
 Bestandsnaam: 1-41 alfanumerieke tekens (zonder bestandsextensies)
 Samplegrootte: 16 bits
 Sample-snelheid: 8 of 16 kHz
 Kanaal: 1 (mono)

■ Register aangepaste geluiden

Beschrijving	Registreer de audiobestanden die moeten worden gebruikt voor beltonen, enz.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Naam: Dit is de bestandsnaam van het geregistreerde bestand. De naam wordt weergegeven als de instellingswaarde bij het configureren van de beltoon en andere instellingen. • Bestandsnaam: 1-41 alfanumerieke tekens (zonder bestandsextensies). • Bladeren naar .wav-bestand: Totaal van 100 bestanden en de totale lengte binnen ongeveer 200 seconden. • Indeling geluidsbestand: <ul style="list-style-type: none"> – Type bestand: .wav – Samplegrootte: 16 bits – Sample-snelheid: 8 of 16 kHz 8 kHz (wanneer "Audio-CODEC (→pagina 70)" is "G.711(μ-law)" of "G.711(A-law)") 16 kHz (wanneer "Audio-CODEC (→pagina 70)" is "G.722") – Kanaal: 1 (mono)
Standaardwaarden	—

Een aangepast geluid registreren

1. Klik op **[Bladeren]** aan het einde van de rij voor het station waarin het bestand moet worden geregistreerd.
2. Selecteer het audiobestand om te registreren en klik op **[Openen]**.
3. Als u klaar bent, klikt u op **[Bijwerken]**.



Opmerking

- Als u een bestand voor een terugbeltoon of ringtone gebruikt, voegt u een periode van stilte toe in het .wav-bestand als de toon met tussenpozen moet worden weergegeven.
- Voorbeeldbestanden met aangepaste tonen worden op onze website (<https://www.aiphone.net/support/>) ter download aangeboden en gebruikt als audiobronnen.

Een aangepast geluid verwijderen

- 1.** Controleer het veld **[Verwijderen]** van het audiobestand om te verwijderen.
- 2.** Klik op **[Bijwerken]**.

4. Oproepinstellingen

4.1 Stationgegevens

Oproepknop Functie 
 "Oproep annuleren, Communicatie beëindigen" uitgeschakeld bij gebruik van de optie Invoer bellen.

■ Oproepknop Functie

Beschrijving	Selecteer de functie Belknop wanneer de belknop wordt ingedrukt.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Oproepen: Uitgaande oproep • Oproep, Oproep annuleren, Beëindig communicatie: Uitgaande oproep, Uitgaande oproep annuleren, Communicatie beëindigen • Oproep, Oproep beantwoorden, Beëindig communicatie: Uitgaande oproep, Oproep beantwoorden of pagina, Communicatie beëindigen
Standaardwaarden	Oproepen



Opgelet

Als "[Automatisch beantwoorden \(→pagina 89\)](#)" is ingesteld op "UIT", zet "Oproepknop Functie" dan altijd op "Oproep, Oproep beantwoorden, Beëindig communicatie". U kunt geen oproepen ontvangen.



Opmerking

- Contactinvoer Oorsprong oproep vanaf dit station en oproepen overgedragen van contactinvoer Oorsprong oproep kan niet worden beëindigd door op Oproepknop te drukken.

4.2 Gebelde stations (voor deur)

Configureer de groep om te bellen wanneer een oproep wordt gedaan met behulp van de belknop of via de contactinvoer. Maximaal 20 stations kunnen in een enkele groep worden geconfigureerd en er kunnen maximaal 10 groepen worden geconfigureerd.

Elk station anders dan IX-DA(-*), IX-BA of IXW-MA kan worden geregistreerd als ontvanger van een oproep.

! Belangrijk

- Registreer niet hetzelfde station meerdere keren binnen een groep.
- Maar een VoIP-telefoon kan voor elke groep worden geregistreerd.

• Gebelde stations (voor deur)

Optie invoer # :

Stationnummer moet uit 3-5 cijfers bestaan. (3-32 cijfers voor VoIP-telefoon)
 IPv4 moet 1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam zijn (1-64 alfanumerieke tekens).
 IPv6 moet :FF:0:FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam zijn (1-64 alfanumerieke tekens).
 Vul SIP primaire server IP-adres voor VoIP Phone in, stel slechts één VoIP Phone per belgroep in.
 Het type station moet "VoIP-telefoon" zijn wanneer u belt via een SIP-server.
 U = Unicast, M = Multicast
 IX-DA of IX-BA moeten onder Opgeroepen Stations (Deur/Sub Stations) geregistreerd zijn om Deuren te openen tijdens communicatie met IX-DA of IX-BA.
 Een IX-RS kan geen oproep plaatsen naar IX-DA of IX-BA, zelfs als de IX-DA of IX-BA onder Opgeroepen Stations (Deur/Sub Stations) geregistreerd is.

#	Stationnummer	IPv4-adres	IPv6-adres	Type station
1				▼
2				▼
3				▼
4				▼
5				▼
6				▼
7				▼
8				▼
9				▼
10				▼
11				▼

Configureren van Gebelde stations (voor deur)

1. Selecteer het groepsnummer om te configureren met "Optie invoer #".
 - De Instellingen voor de geselecteerde groep worden weergegeven.
2. Configureer de stations die u wilt registreren bij de groep.
3. Klik op **[Bijwerken]**.

■ Stationnummer

Beschrijving	Stel het nummer van het station in.
Instellingen	3-32 cijfers
Standaardwaarden	—

■ IPv4-adres

Beschrijving	Stel het IPv4-adres van het station in. Configureer " DNS (→ pagina 65) " bij het configureren van een hostnaam.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ IPv6-adres

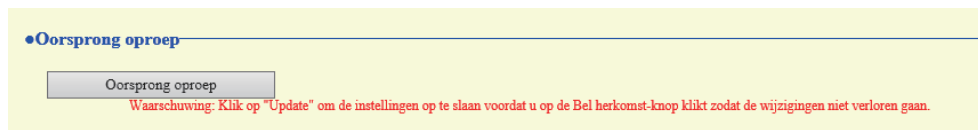
Beschrijving	Stel het IPv6-adres van het station in. Ga naar " DNS (→pagina 65) " om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	::FF:0-FE:0:0:0:0:0:0:0 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ Type station:

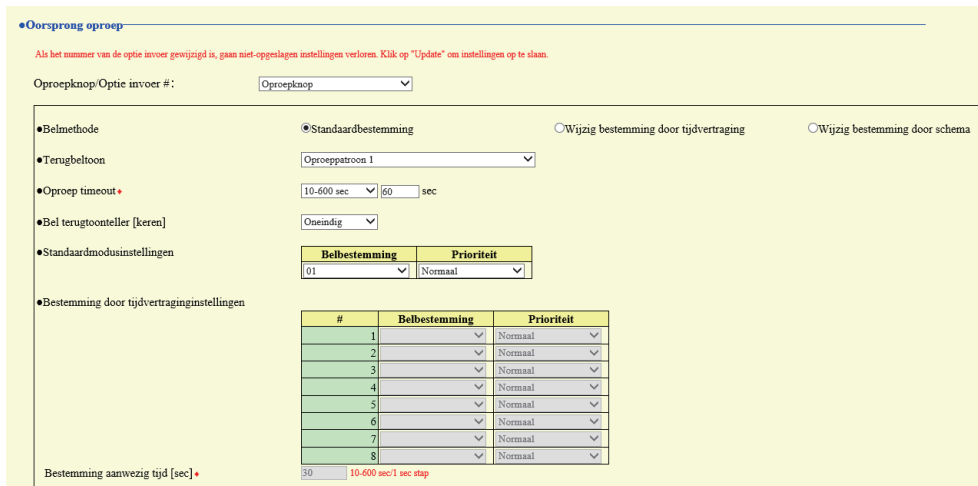
Beschrijving	Selecteer het type station.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • IX-MV • IX-MV7-* • IX-RS-* • IX-DV, IX-DVF(-*) • IX-DVM • IX-SS-2G • IX-SSA(-*) • VoIP-telefoon • IX-EA, IX-EAU: Niet gebruikt. • IX-FA: Niet gebruikt.
Standaardwaarden	—

4.3 Oorsprong oproep

Klik op **[Oorsprong oproep]**.



Of klik op "Oorsprong oproep" in het instellingenmenu om naar het scherm Oproepherkomst te schakelen.



4.3.1 Geavanceerde instellingen herkomst van oproep

Geavanceerde Oorsprong oproep-instellingen configureren

1. In "Oproepknop/Optie invoer #", selecteer "Oproepknop", of "Optie invoer 1".
 - Instellingen voor de geselecteerde methode voor uitgaande oproepen worden weergegeven.
2. Configureer de instelling van elk item.
3. Klik op **[Bijwerken]**.

■ Belmethode

Beschrijving	Selecteer de belmethode om de oproepbestemmingen automatisch te wijzigen op basis van tijdvertraging of planning. Raadpleeg voor meer informatie over het configureren van de instellingen " Standaardmodusinstellingen (→pagina 82) " en verder.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Standaardbestemming: Wijzig de oproepbestemming niet automatisch. • Wijzig bestemming door tijdvertraging: Bestemmingsgroep wijzigen van "Belbestemming (→pagina 83)" na "Bestemming aanwezig tijd [sec]♦ (→pagina 83)". Er kunnen maximaal 8 groepen worden gebruikt. • Wijzig bestemming door schema: Bestemmingsgroep wijzigen met "Schema-instellingen (→pagina 83)".
Standaardwaarden	Standaardbestemming

■ Terugbeltoon

Beschrijving	Selecteer het geluid dat door het station moet worden afgespeeld bij het plaatsen van een oproep.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Oproepknop: Oproeppatroon1 Optie invoer 1: Oproeppatroon2

■ Oproep timeout♦

Beschrijving	Configureer de oproeptime-out voor uitgaande oproepen.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • 10-600 sec: Selecteer om in te stellen tussen 10-600 sec (met 1 sec) • Oneindig: Blijf bellen totdat de oproep wordt beantwoord
Standaardwaarden	60sec



Opmerking

- Wanneer u een VoIP-telefoon belt, is dit de kortste tijd van de tijd die is ingesteld voor "Oproep timeout" en de gespreksduur geconfigureerd op de IP-PBX.

■ Bel terugtoonteller [keren]

Beschrijving	Stel het aantal keer afspelen van de terugbeltoon in voor uitgaande oproepen.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • 1 - 20 keer • Oneindig: De terugbeltoon blijft spelen gedurende de tijd die is geconfigureerd in "Oproep timeout♦ (→pagina 82)".
Standaardwaarden	Oneindig

4.3.1.1 Standaardmodusinstellingen

Configureer het groepsnummer van de oproepbestemming en oproepprioriteit wanneer "[Belmethode \(→pagina 81\)](#)" ingesteld op "Standaardbestemming".

■ Belbestemming

Beschrijving	Stel het groepsnummer van de bestemmingsbestemming in.
Instellingen	01-10
Standaardwaarden	<ul style="list-style-type: none"> • Oproepknop: 01 • Optie invoer 1: -

■ Prioriteit

Beschrijving	Stel de oproepprioriteit in.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Normaal • Prioriteit • Urgent
Standaardwaarden	Normaal

4.3.1.2 Bestemming door tijlvertraginginstellingen

Configureer het oproepgroepsnummer naar omschakeling, schakeltijd en prioriteit wanneer "[Belmethode \(→pagina 81\)](#)" is ingesteld op "Wijzig bestemming door tijlvertraging". Er kunnen maximaal acht groepen worden geconfigureerd. Groepen worden bij elke geconfigureerde omschakeltijd op volgorde geschakeld.

■ Belbestemming

Beschrijving	Stel het nummer van de oproepgroep in op omschakeling.
Instellingen	01- 10
Standaardwaarden	—

■ Prioriteit

Beschrijving	Stel de prioriteit van oproepen in.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Normaal • Prioriteit • Urgent
Standaardwaarden	Normaal

■ Bestemming aanwezig tijl [sec]◆

Beschrijving	Configureer de vertragingstijl om de oproepbestemming te wijzigen.
Instellingen	10-600 sec/1 sec stap
Standaardwaarden	30 sec

■ Schema-instellingen

Configureer wanneer "[Belmethode \(→pagina 81\)](#)" is ingesteld op "Wijzig bestemming door schema".

Het Weekschema configureren

Configureer de omschakeltijl, het oproepgroepsnummer en de oproepprioriteit voor de bestemming van de uitgaande oproep, elke dag van zondag tot zaterdag. 12 schema's kunnen voor elke dag worden ingesteld.

•Schema-instellingen

Weekschema
Maximaal 12 schema's per dag kunnen worden ingesteld.

#	zo					Belbestemming	Prioriteit	ma				
	Starttijl	Eindtijl	Belbestemming	Prioriteit	Starttijl			Eindtijl	Belbestemming			
1	Uur	Minuut	Uur	Minuut			Uur	Minuut	Uur	Minuut		
2	Uur	Minuut	Uur	Minuut			Uur	Minuut	Uur	Minuut		
3	Uur	Minuut	Uur	Minuut			Uur	Minuut	Uur	Minuut		
4	Uur	Minuut	Uur	Minuut			Uur	Minuut	Uur	Minuut		
5	Uur	Minuut	Uur	Minuut			Uur	Minuut	Uur	Minuut		
6	Uur	Minuut	Uur	Minuut			Uur	Minuut	Uur	Minuut		
7	Uur	Minuut	Uur	Minuut			Uur	Minuut	Uur	Minuut		
8	Uur	Minuut	Uur	Minuut			Uur	Minuut	Uur	Minuut		
9	Uur	Minuut	Uur	Minuut			Uur	Minuut	Uur	Minuut		
10	Uur	Minuut	Uur	Minuut			Uur	Minuut	Uur	Minuut		
11	Uur	Minuut	Uur	Minuut			Uur	Minuut	Uur	Minuut		
12	Uur	Minuut	Uur	Minuut			Uur	Minuut	Uur	Minuut		

1. Configureer de "Starttijl", "Eindtijl", "Belbestemming", en "Prioriteit" voor elke dag van de week.
2. Klik op **[Bijwerken]**.

■ Starttijd

Beschrijving	Configureer de tijd om te beginnen met het wijzigen van de oproepbestemming.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	—

■ Eindtijd

Beschrijving	Configureer de tijd om te stoppen met het wijzigen van de oproepbestemming. Als dit eerder is ingesteld dan " Starttijd (→pagina 84) ", de eindtijd is voor de volgende dag.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	—

■ Belbestemming

Beschrijving	Configureer de oproepbestemming die binnen het schema moet worden gewijzigd.
Instellingen	01- 10
Standaardwaarden	—

■ Prioriteit

Beschrijving	Configureer de prioriteit van oproepen.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Normaal • Prioriteit • Urgent
Standaardwaarden	—

Het Weekschema verwijderen

1. Breng de instellingen terug naar hun standaardwaarden en klik vervolgens op **[Bijwerken]**.

Het Dagelijks schema configureren

Configureer de omschakeltijd, het oproepgroepnummer en de oproepprioriteit voor de bestemming van de uitgaande oproep, in eenheden van één dag. Een schema één jaar na de ingestelde dag kan worden geconfigureerd. 12 schema's kunnen voor elke dag worden ingesteld.

Dagelijks schema
 Als de weergavemaand gewijzigd wordt door "<<" of ">>", gaan niet-opgeslagen instellingen verloren. Klik op "Update" om instellingen op te slaan.

<< januari 2018 >>

Kalender

zo ma di wo do vr za

1 2 3 4 5 6

7 8 9 10 11 12 13

14 15 16 17 18 19 20

21 22 23 24 25 26 27

28 29 30 31

maandag, 1 januari 2018

0/12Geregistreerde schema's

Starttijd	Eindtijd	Belbestemming	Prioriteit
Uur Minuut	Uur Minuut		

maandag, 1 januari Schemaoverzicht uitgaande oproep (dagelijks, wekelijks)

#	Type	Starttijd	Eindtijd	Belbestemming	Prioriteit	Verwijderen
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						

Lijst met ingestelde schema's

1. Selecteer de dag(en) om een schema te configureren vanuit "Kalender".
2. Configureer "Starttijd", "Eindtijd", "Belbestemming" en "Prioriteit" en klik op **[Toevoegen]**.
3. Klik op **[Bijwerken]**.

■ Starttijd

Beschrijving	Configureer de tijd om te beginnen met het wijzigen van de oproepbestemming.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	—

■ Eindtijd

Beschrijving	Stel de tijd in waarop u wilt stoppen met het wijzigen van de oproepbestemming. Indien eerder ingesteld dan " Starttijd (→pagina 85) ", dan is de eindtijd voor de volgende dag.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	—

■ Belbestemming

Beschrijving	Stel de oproepbestemming in die binnen het schema moet worden gewijzigd.
Instellingen	01- 10
Standaardwaarden	—

■ Prioriteit

Beschrijving	Stel de prioriteit van oproepen in.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Normaal • Prioriteit • Urgent
Standaardwaarden	—

Het Dagelijks schema verwijderen

1. Selecteer de dag waarop u een schema wilt configureren vanuit "Kalender".
2. De schema's voor de geselecteerde dag worden weergegeven in de "Lijst met ingestelde schema's".
 - Als voor de geselecteerde dag van de week ook een weeschema is geconfigureerd, wordt dit ook weergegeven.
3. Klik op **[Verwijderen]** voor het schema dat u wilt verwijderen en klik op **[Bijwerken]**.
 - Raadpleeg "[Het Weeschema verwijderen \(→pagina 84\)](#)" om wekelijkse planningen te verwijderen.

4.3.2 Tooninstellingen

Tooninstellingen	
Bezettoon	In gesprek-antwoordtoon <small>(*) Toon gegenereerd bij deурontgreneding bestemmingstation.</small>
Fouttoon (oproep mislukt)	Fout <small>(*) Toon gegenereerd bij deурontgreneding bestemmingstation.</small>

■ Bezettoon

Beschrijving	Selecteer het geluid dat moet worden afgespeeld wanneer het bestemmingsstation in gesprek is.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	In gesprek-antwoordtoon

■ Fouttoon (oproep mislukt)

Beschrijving	Selecteer het geluid dat moet worden afgespeeld als het uitgaande gesprek is mislukt.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Fout

4.3.3 Functie Oproep opnieuw starten

■ Functie Oproep opnieuw starten

Functie Oproep opnieuw starten Inschakelen Uitschakelen

■ Functie Oproep opnieuw starten

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor de Functie Oproep opnieuw starten. Functie Oproep opnieuw starten: Wanneer het station wordt gereset tijdens een uitgaand gesprek, wordt het uitgaande gesprek automatisch maximaal 2 keer hervat.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

4.4 Inkomende oproep

Inkomende oproep

Instellingen beantwoorden van oproepen

Automatisch beantwoorden AAN UIT

Beltoon

Beltoon (*) Toon gegenereerd bij deurontgrendeling bestemmingsstation.

Bel terugtoonteller

VoIP-telefoon

VoIP-telefoonoproep prioriteit

4.4.1 Instellingen beantwoorden van oproepen

■ Automatisch beantwoorden

Beschrijving	Selecteer AAN/UIT om de individuele oproep automatisch te beantwoorden. Automatisch beantwoorden: Beantwoord automatisch wanneer u een individueel gesprek ontvangt. Bij oproepen van VoIP-telefoons en bij het doorverbinden van een oproep, moet deze handmatig worden beantwoord.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • UIT: Automatisch beantwoorden uit. • AAN: Automatisch beantwoorden aan.
Standaardwaarden	AAN

4.4.2 Beltoon

■ Beltoon

Beschrijving	Selecteer de beltoon die moet worden afgespeeld voor een inkomende oproep.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Oproeppatroon3

■ Bel terugtoonteller [keren]

Beschrijving	Stel het aantal keren dat een beltoon wordt afgespeeld in bij een inkomende oproep.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Oneindig: Blijven rinkelen totdat de oproep wordt beantwoord of geannuleerd. • 1 - 20 keer
Standaardwaarden	Oneindig

4.4.3 VoIP-telefoon

■ VoIP-telefoonoproep prioriteit

Beschrijving	Selecteer de oproepprioriteit van VoIP-telefoon.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Normaal • Prioriteit • Urgent
Standaardwaarden	Normaal

5. Optie Invoer/Relaisuitvoer Instellingen

5.1 Optie invoer

•Optie invoer

•Naam	<input type="text"/>	1-24 alfanumerieke tekens (*) Bepaalde karakters worden mogelijk niet correct weergegeven op de IX-MV en IX-MV7-* vanwege het lettertype.
•Functie	<input checked="" type="radio"/> Geen functie <input type="radio"/> Oproepen <input type="radio"/> Oproep/Semafoonoproep beantwoorden <input type="radio"/> Relais latch resetten <input type="radio"/> API	(*) Pas oproep aan in "Oproepinstellingen".
•Type	<input checked="" type="radio"/> Merk <input type="radio"/> Break	
•Detectietijd bereik	<input checked="" type="radio"/> 0 (meteen) <input type="radio"/> 200-2000 [msec] <input type="radio"/> 3-600 [sec]	
Detectietijd	<input type="text" value="0"/>	200-2000 msec/100 msec stap 3-600 sec/1 sec stap
•API 1 URL	<input type="text"/>	1-128 alfanumerieke tekens
•API 2 URL	<input type="text"/>	1-128 alfanumerieke tekens

5.1.1 Geavanceerde instellingen optionele invoer

■ Naam

Beschrijving	Stel de naam in van de optie-invoer.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ Functie

Beschrijving	Configureer de optie-invoerfunctie.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen functie • Oproepen: Oproep naar bestemming. Zorg ervoor dat u ook "Geavanceerde instellingen herkomst van oproep (→pagina 81)" configureert (Optie invoer 1). • Oproep/Semafoonoproep beantwoorden: Inkomende oproep of pagina beantwoorden. • Relais latch resetten: Reset vergrendelingsrelaisuitgang met behulp van de optie-ingang. "Relais latch resetten" wordt geselecteerd en "Latch uitvoer" wordt geselecteerd in "Relaisuitgang"- "Functie (→pagina 94)". • API: Verstuur CGI-commando ingesteld door "API 1 (→pagina 92)" en "API 2 (→pagina 92)".
Standaardwaarden	Geen functie

■ Type

Beschrijving	Stel de detectiemethode van de contactinvoer in.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Merk • Break
Standaardwaarden	Merk

■ Detectietijdbereik

Beschrijving	Selecteer het detectiebereik voor optie-invoer.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • 0 (meteen): Detecteer bij input minder dan 200 msec. • 200-2000 [msec]: Selecteer bij het instellen van een waarde van 200 - 2000 msec/100 msec stap. Vul de tijd in "Detectietijd♦" in. • 3-600 [sec]: Selecteer deze optie wanneer u een waarde instelt van 3 - 600 sec/1 sec stap. Vul de tijd in "Detectietijd♦" in.
Standaardwaarden	0 (meteen)

■ API 1

Beschrijving	Voer de CGI-opdracht in om te verzenden wanneer " Functie (→pagina 91) " wordt ingesteld op "API".
Instellingen	URL: 1-128 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ API 2

Beschrijving	Voer de CGI-opdracht in om te verzenden wanneer "API" wordt geselecteerd in " Functie (→pagina 91) ".
Instellingen	URL: 1-128 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

5.2 Relaisuitgang

Klik op [Relaisuitgang].



Of klik op "Relaisuitgang" in het menu Instelling om over te schakelen naar het venster Relaisuitgang.

•Relaisuitgang

Relaisuitgang

Waarschuwing: Klik op "Update" om de instellingen op te slaan voordat u op de Relaisuitgang-knop klikt zodat de wijzigingen niet verloren gaan.

•Naam 1-24 alfanumerieke tekens

•Functie

Geen functie
 Statusuitvoer

	Normaal	Prioriteit	Urgent
Uitgaande oproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inkomende oproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Communicatie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inkomende semafoonoproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gemonitord	<input type="checkbox"/>		

Deurontgrendeling
 Latch uitvoer

	Normaal	Prioriteit	Urgent
Uitgaande oproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Communicatie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Latch resetten Trigger-gebeurtenis Optie invoer Communicatie beëindigen

•Optie relaisbesturing Inschakelen Uitschakelen [Stel hier de Optie relaisbesturing authenticatiecode in.](#)

•Uitgangtijdbereik

200-2000 [msec]
 3-600 [sec]

Uitgang tijd [msec/sec] 200-2000 msec/200 msec stap
 3-600 sec/1 sec stap

(*) Alleen geldig als de functie Relaisuitgang is ingesteld op "Deurontgrendeling" of wordt bestuurd door CGI.
 (*) Instelling ongeldig wanneer relaisuitgang wordt bestuurd door optionele relaisbesturing.

•Deurontgrendeling autorisatie

Verificatiesleutel

(*) 1-20 cijfers
 (*) Authenticatiecode moet overeenkomen tussen communicerende stations om Deurontgrendeling in te schakelen.

•Geluidsinstellingen

Deurontgrendeling

(*) Toon gegenereerd bij deurontgrendeling bestemmingsstation.

Relaisbesturing (start)

(*) Toon gegenereerd bij deurontgrendeling bestemmingsstation.

Relaisbesturing (einde)

(*) Toon gegenereerd bij deurontgrendeling bestemmingsstation.

! Belangrijk

- De vier relaisuitvoermethoden worden hieronder getoond. Redundante configuratie is mogelijk voor elke relaisuitgang. Als er meerdere opdrachten optreden tijdens een enkele relaisuitgang, heeft de laatste opdracht voorrang.
 - Functie geselecteerd in ["Functie \(→pagina 94\)"](#)
 - ["Optie relaisbesturing \(→pagina 95\)"](#)
 - ["Schema-instellingen \(→pagina 97\)"](#)
 - ["CGI-integratie \(→pagina 109\)"](#)

5.2.1 Geavanceerde instellingen relaisuitgang

■ Naam

Beschrijving	Stel de naam van de relaisuitgang in.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ Functie

Beschrijving	Selecteer de functie van de Relaisuitgang.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen functie • Statusuitvoer: Relaisuitgang tijdens de status. De instelling van de details kan worden ingesteld in "Statusuitvoer configureren (→pagina 94)". • Deurontgrendeling: Relaisuitgang als deuropener geactiveerd is of, de authenticatiesleutel invoeren met behulp van het toetsenbord van het station of de VoIP-telefoon. Details zijn geconfigureerd in "Uitgangtijdbereik (→pagina 95)". • Latch uitvoer: Blokkeerrelaisuitgang door gebeurtenistrigger. Ga door met uitvoeren totdat de triggeringang van de grendel wordt gereset. Negeer de instelling "Uitgangtijdbereik (→pagina 95)". Configuratie kan worden ingesteld in "Latch-uitgang configureren (→pagina 95)".
Standaardwaarden	Geen functie

Statusuitvoer configureren

Als "[Functie \(→pagina 94\)](#)" is ingesteld op "Statusuitvoer", selecteer dan de bedrijfstoestand voor wanneer de relaisuitgang plaatsvindt. Dit kan worden geselecteerd voor elke operatieprioriteit (meerdere selecties toegestaan).

● Statusuitvoer	Normaal	Prioriteit	Urgent
Uitgaande oproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inkomende oproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Communicatie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inkomende semafoonoproep	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Gemonitord	<input type="checkbox"/>		

Opmerking

- Voor "Inkomende semafoonoproep" wordt zelfs relaisuitgang uitgevoerd tijdens berichtenoproep en berichten versturen via externe invoer.
- Voor "Gemonitord", wordt relaisuitgang zelfs uitgevoerd tijdens scanbewaking.

Latch-uitgang configureren

Als "[Functie \(→pagina 94\)](#)" is ingesteld op "Latch uitvoer", selecteer dan de werkingsstatus van het station voor wanneer de relaisuitgang plaatsvindt. Dit kan worden geselecteerd voor elke werkingsprioriteit (meerdere selecties toegestaan).

Kies uit twee herstmethode voor relaisuitgang.

- Optie invoer (standaardwaarde): reset Latch-uitvoer met de optie-invoer.
- Communicatie beëindigen: Reset Latch-uitvoer door communicatie of de invoer van de optie te beëindigen.

Alle items zijn standaard ingesteld op "Optie invoer". Om te resetten door Optie invoer, moet u "Optie invoer"-["Functie \(→pagina 91\)"](#) op "Relais latch resetten" zetten.

Latch uitvoer	Normaal Prioriteit Urgent		
Uitgaande oproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Communicatie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Latch resetten Trigger-gebeurtenis Optie invoer Communicatie beëindigen

■ Optie relaisbesturing

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor optierelayregeling bij gebruik van de snelkeuze van IX-MV7-* om de output te regelen. Indien ingesteld op "Inschakelen", kan dit worden bestuurd als optioneel relais. Zorg ervoor dat u " "Optie relaisbesturing authenticatiecode (→pagina 99)" configureert. De uitgangstijd is de uitgangstijd die geconfigureerd is in IX-MV7-*.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

■ Uitgangtijdbereik

Beschrijving	Selecteer het uitgangtijdbereik voor relaisuitgang indien " "Functie (→pagina 94)" is ingesteld op "Deurontgrendeling" of als de relaisuitgang wordt bestuurd via " "CGI-integratie (→pagina 109)" ".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • 200-2000 [msec]: Selecteer bij het configureren van een waarde van 200 tot 2000 msec (op 200 msec). Vul de tijd in "Uitgang tijd [msec/sec]♦" in. • 3-600 [sec]: Selecteer deze optie wanneer u een waarde instelt van 3 tot 600 sec (met 1 sec). Vul de tijd in "Uitgang tijd [msec/sec]♦" in.
Standaardwaarden	400 msec

■ Deurontgrendeling autorisatie

Beschrijving	Stel de authenticatiesleutel in wanneer "Deurontgrendeling" is geselecteerd in " "Functie (→pagina 94)" " voor het vrijgeven van de deur die is verbonden met het station. Wanneer de "Verificatiesleutel" wordt bevestigd, wordt de relaisuitgang geactiveerd. Dit is ook de verificatiesleutel die wordt gebruikt om de deur te ontgrendelen met behulp van het toetsenbord IX-MV7-* of VoIP-telefoon.
Instellingen	1-20 cijfers
Standaardwaarden	—

Belangrijk

- Configureer de verificatiesleutel met 1 tot 4 cijfers om vrij te geven bij gebruik van de IX-MV.
- Configureer een verificatiesleutel die verschilt van de verificatiesleutel die is geconfigureerd in "[Communicatie audioberichten \(→pagina 116\)](#)" of "[Optie relaisbesturing authenticatiecode \(→pagina 99\)](#)". Als de instelling hetzelfde is, kunnen meerdere functies werken.

Opmerking

- Het "Verificatiesleutel" wordt weergegeven als "●●●●" in het venster Instellingen.

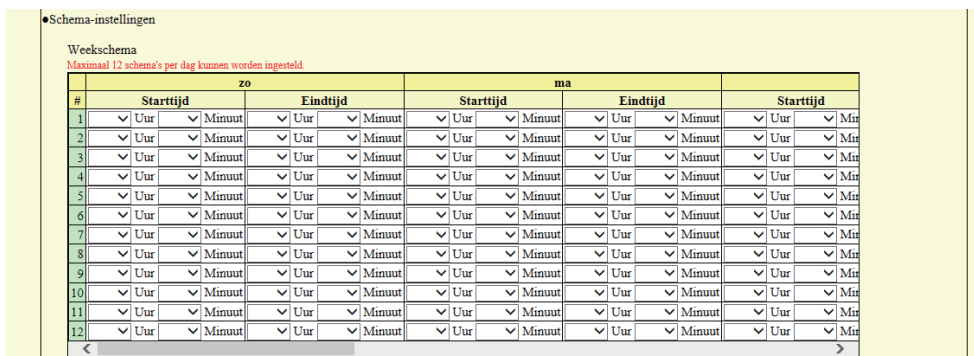
■ Geluidsinstellingen

Beschrijving	<ul style="list-style-type: none"> • Deurontgrendeling: Selecteer de Deurontgrendeling geluiden die moeten worden gespeeld. • Relaisbesturing (start): Selecteer het geluid dat moet worden afgespeeld wanneer Option Relay is geactiveerd. • Relaisbesturing (einde): Selecteer het geluid dat moet worden afgespeeld wanneer Option Relay is gedeactiveerd.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Deurontgrendeling: Werkingsgeluid Relaisbesturing (start): Geen Relaisbesturing (einde): Geen

5.2.1.1 Schema-instellingen

Het Weekschema configureren

Configureer de tijd om relaisuitgangen uit te voeren voor elke dag van de week, van zondag t/m zaterdag. Voor elke dag kunnen 12 schema's worden ingesteld.



1. Configureer de "Starttijd" en "Eindtijd" voor elke dag van de week.

2. Klik op **[Bijwerken]**.

■ Starttijd

Beschrijving	Stel de tijd in om de relaisuitgang te starten.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	-

■ Eindtijd

Beschrijving	Stel de tijd in om de relaisuitgang te beëindigen. Indien eerder ingesteld dan " Starttijd (->pagina 97)", dan is de eindtijd de tijd van de volgende dag.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	-

Het Weekschema verwijderen

1. Zet de instellingen terug in de standaardwaarden en klik op **[Bijwerken]**.

Het Dagelijks schema configureren

Configureer het tijdstip waarop de relaisuitgang zal worden uitgevoerd, in eenheden van één dag. Een schema van één jaar na de ingestelde dag kan worden geconfigureerd. Voor elke dag kunnen 12 schema's worden ingesteld.

Dagelijks schema
 Als de weergave maand gewijzigd wordt door "<<" of ">>", gaan niet-opgeslagen instellingen verloren. Klik op "Update" om instellingen op te slaan.

januari 2018 Kalender

zo	ma	di	wo	do	vr	za
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

maandag, 1 januari 2018

0/12 Geregistreerde schema's

Starttijd		Eindtijd		Toevoegen
Uur	Minuut	Uur	Minuut	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Toevoegen"/>

(*) Druk op de knop "Toevoegen" om te registreren.

maandag, 1 januari Status Uitvoer Schema Lijst (dagelijks, wekelijks)

#	Type	Starttijd	Eindtijd	Verwijderen
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				

Lijst met ingestelde schema's

1. Selecteer de dag waarop u een schema wilt configureren vanuit "Kalender".
2. Configureer de "Starttijd" en "Eindtijd" en klik op [Toevoegen].
3. Klik op [Bijwerken].

■ Starttijd

Beschrijving	Stel de tijd in om de relaisuitgang te starten.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	-

■ Eindtijd

Beschrijving	Stel de tijd in om de relaisuitgang te beëindigen. Indien eerder ingesteld dan " Starttijd (→pagina 98) ", dan is de eindtijd de tijd van de volgende dag.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	-

Het Dagelijks schema verwijderen

1. Selecteer de dag waarop u een schema wilt configureren vanuit "Kalender".
2. De schema's voor de geselecteerde dag worden weergegeven in de "Lijst met ingestelde schema's".
 - Als voor de geselecteerde dag van de week ook een wekschema is geconfigureerd, wordt dit ook weergegeven.
3. Klik op **[Verwijderen]** voor het schema dat u wilt verwijderen en klik op **[Bijwerken]**.
 - Raadpleeg "[Het Wekschema \(→pagina 97\)](#)" om wekelijkse planningen te verwijderen.

5.2.2 Optie relaisbesturing authenticatiecode

Optie relaisbesturing authenticatiecode: (*) 1-20 cijfers

Beschrijving	Als " Optie relaisbesturing (→pagina 95) " is ingesteld op "Inschakelen" en "Sneltoetsen/Favorieten"- "TLS" is ingesteld op "Inschakelen" op het verzoekende station, configureer dan de sleutel die wordt gebruikt om gecodeerde communicatie te decoderen. Als dit overeenkomt met de "Optie relaisbesturingscode" van het station dat de bewerking uitvoert of de toets die op het numerieke toetsenbord is ingevoerd, kan de relaisuitgang worden geregeld.
Instellingen	1-20 cijfers
Standaardwaarden	—

Opmerking

- Maar een Optie relaisbesturing authenticatiecode kan voor elk station worden ingesteld. Het wordt gedeeld met meerdere relaisuitgangen.
- Het "Optie relaisbesturing authenticatiecode" wordt weergegeven als "●●●●" in het venster Instellingen.

6. Functionele instellingen

6.1 Instellingen voor omroepen

• **Instellingen voor omroepen**

Semafoonoproep voortoon

■ Semafoonoproep voortoon

Beschrijving	Selecteer de voortoon voor berichten versturen.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Voortoon2

Belangrijk

- Configureer een voortoon met een kortere tijdsduur dan de voortoon op het station vanaf waar het bericht verstuurd wordt. Het configureren van een toon met een langere tijdsduur kan ervoor zorgen dat het station geen audio ontvangt wanneer het versturen van het bericht begint.

6.2 Email

Configureer dit gedeelte wanneer notificatie per e-mail vereist is voor de werking van het station.

Email

Serverinstellingen

SMTP-server 1-255 alfanumerieke tekens

SMTP-poort 1-65535

SMTP-versleuteling UIT TLS STARTTLS

Instellingen verificatie

SMTP-verificatie AAN UIT

Modus LOGIN CRAM-MD5

Naam 1-64 alfanumerieke tekens

Wachtwoord 1-64 alfanumerieke tekens

Emailadressen

Bestemming 1 1-64 alfanumerieke tekens

Bestemming 2 1-64 alfanumerieke tekens

Bestemming 3 1-64 alfanumerieke tekens

Bronadres 1-64 alfanumerieke tekens

6.2.1 Serverinstellingen

■ SMTP-server

Beschrijving	Stel de SMTP-server in. Configureer het IP-adres of de hostnaam.
Instellingen	1-255 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ SMTP-poort◆

Beschrijving	Stel het poortnummer in voor SMTP.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	25

■ SMTP-versleuteling

Beschrijving	Selecteer het type codering voor SMTP.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • UIT • TLS • STARTTLS
Standaardwaarden	UIT

6.2.2 Instellingen verificatie

■ SMTP-verificatie

Beschrijving	Selecteer AAN/UIT voor SMTP-verificatie.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • AAN • UIT
Standaardwaarden	UIT

■ Modus

Beschrijving	Selecteer de SMTP-verificatiemodus.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • LOGIN • CRAM-MD5
Standaardwaarden	LOGIN

■ Naam

Beschrijving	Stel het ID in voor SMTP-verificatie.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ Wachtwoord

Beschrijving	Stel het wachtwoord in voor SMTP-verificatie.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—



Opmerking

- Het " Wachtwoord" wordt weergegeven als "●●●●" in het scherm Instellingen.

6.2.3 Emailadressen

■ Bestemming 1

Beschrijving	Stel het e-mailadres van de ontvanger in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ Bestemming 2

Beschrijving	Stel het e-mailadres van de ontvanger in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ Bestemming 3

Beschrijving	Stel het e-mailadres van de ontvanger in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ Bronadres

Beschrijving	Stel het e-mailadres van de afzender in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

6.2.4 Trigger gebeurtenis emailen

Stel de trigger voor de e-mailgebeurtenis in waarmee het versturen van berichten wordt gestart. Configureer de trigger voor e-mailgebeurtenissen voor elk ontvangend e-mailadres.

Trigger gebeurtenis emailen

Gebeurtenis	Doeladres		
	(1)	(2)	(3)
Uitgaande oproep normaal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inkomende oproep normaal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uitgaande oproep prioriteit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inkomende oproep prioriteit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uitgaande oproep urgent	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inkomende oproep urgent	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Oproep mislukt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hoorn resetten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fout	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Station opnieuw gestart	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

[UTF-8] gebruikt voor "Subject" decodering, het subject kan verkeerd gedecodeerd zijn afhankelijk van mailserver.

Gebeurtenis	Subject <small>1-64 alfanumerieke tekens</small>
Uitgaande oproep normaal	<input type="text"/>
Inkomende oproep normaal	<input type="text"/>
Uitgaande oproep prioriteit	<input type="text"/>
Inkomende oproep prioriteit	<input type="text"/>
Uitgaande oproep urgent	<input type="text"/>
Inkomende oproep urgent	<input type="text"/>
Oproep mislukt	<input type="text"/>
Latch resetten	<input type="text"/>
Fout	<input type="text"/>
Station opnieuw opstarten	<input type="text"/>

■ Uitgaande oproep normaal

Beschrijving	Verzend e-mail wanneer een uitgaand gesprek wordt geplaatst bij de prioriteit "Normaal".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Inkomende oproep normaal

Beschrijving	Stuur een e-mail wanneer een inkomende oproep wordt ontvangen bij de prioriteit "Normaal".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Uitgaande oproep prioriteit

Beschrijving	Verzend e-mail wanneer een uitgaand gesprek wordt geplaatst bij de prioriteit "Prioriteit".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Inkomende oproep prioriteit

Beschrijving	Stuur een e-mail wanneer een inkomende oproep wordt ontvangen bij de prioriteit "Prioriteit".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Uitgaande oproep urgent

Beschrijving	Verzend e-mail wanneer een uitgaand gesprek wordt geplaatst bij de prioriteit "Urgent".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Inkomende oproep urgent

Beschrijving	Stuur een e-mail wanneer een inkomende oproep wordt ontvangen bij de prioriteit "Urgent".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Oproep mislukt

Beschrijving	Verstuur een e-mail wanneer het uitgaande gesprek is mislukt.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Hoorn resetten

Beschrijving	Stuur een e-mail bij het resetten van de uitvoer van het vergrendelrelais ("Latch uitvoer" is geselecteerd in "Relaisuitgang" - " Functie (→pagina 94) ").
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Fout

Beschrijving	Verstuur een e-mail wanneer een communicatiefout is opgetreden.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Station opnieuw opstarten

Beschrijving	Verstuur een e-mail wanneer het station gereset is.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Subject

Beschrijving	Stel de Subject van e-mail in per eventtrigger.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

Belangrijk

- "UTF-8" -codering wordt gebruikt voor "Subject". Afhankelijk van de e-mailclient kunnen de tekens onjuist lijken. Stel de coderingsmethode daarvoor in op "UTF-8".

6.2.5 Transmissie periodieke log

Transmissie periodieke log

Instellingen	Doeladres		
	(1)	(2)	(3)
Transmissie periodieke log	Uitschakelen	Uitschakelen	Uitschakelen
Tijd transmissie periodieke log	00 Uur 00 Minuut	00 Uur 00 Minuut	00 Uur 00 Minuut
Interval transmissie periodieke log	1 dag	1 dag	1 dag
Periodiek logtransmissie-onderwerp			

■ Transmissie periodieke log

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor het periodiek verzenden van het logboek van het station.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

■ Tijd transmissie periodieke log

Beschrijving	Stel de tijd in voor het versturen van periodieke logboeken.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	00:00

■ Interval transmissie periodieke log

Beschrijving	Selecteer de interval om het periodieke logboek te verzenden.
Instellingen	1 dag - 7 dagen
Standaardwaarden	1 dag

■ Periodiek logtransmissie-onderwerp

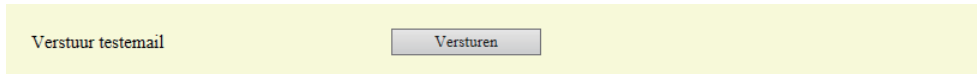
Beschrijving	Stel het onderwerp van de e-mail in voor het versturen van periodieke logboeken. Dit wordt gebruikt voor alle ontvangstadressen.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

! Belangrijk

- "UTF-8" -codering wordt gebruikt voor "Periodiek logtransmissie-onderwerp". Afhankelijk van de e-mailclient kunnen de tekens onjuist lijken. Stel de coderingsmethode daarvoor in op "UTF-8".

6.2.6 Verstuur testemail

Stuur een testmail naar het bestemmingsadres dat gespecificeerd is in "[Emailadressen \(→pagina 103\)](#)".



Een test-e-mail verzenden

1. Klik op **[Versturen]**.
2. De volgende e-mail wordt verzonden naar het ingestelde e-mailadres.
 Voorbeeld van het versturen van een e-mailbericht:
 Bij het verzenden van een testmail van het station (Stationsnummer: 001, Stationsnaam: Deurstation 1, Locatie: Ingang)

Van	△△△△@△△△△△.com
Datum en tijd	15:22 2018/11/20
Naar CC	xxxx@xxxxx.com
Onderwerp	001 Deurstation 1 Test e-mail
Tekst	Teste-mail verstuurd op "20181120 15:22:46". Nummer station: [001] Stationsnaam: [Deurstation 1] Stationslocatie: [Entree]

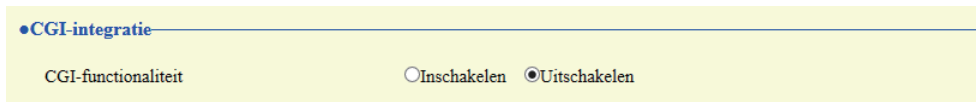
Belangrijk

- "UTF-8" -codering wordt gebruikt voor "Subject". Afhankelijk van de e-mailclient kunnen de tekens onjuist lijken. Stel de coderingsmethode daarvoor in op "UTF-8".

6.3 CGI-integratie

Neem voor meer informatie over de CGI-functionaliteit contact op met de plaatselijke vertegenwoordiger van Aiphone.

6.3.1 CGI-functionaliteit



Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor CGI-functionaliteit.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

Belangrijk

- CGI-besturingselementen kunnen mislukken als meerdere CGI-opdrachten worden ontvangen.

6.4 SIF-integratie

Neem voor meer informatie over de SIF-functionaliteit contact op met de plaatselijke vertegenwoordiger van Aiphone.

•SIF-integratie

SIF-functionaliteit Inschakelen Uitschakelen
 SIP URI-formaat Inschakelen Uitschakelen

SIF-instellingen

Bij configuratie van "Contact Wijzig SIF gebeurtenis" (SIF evenement contact schakelen) met DKW-MA als doel, dienen onderstaande SIF-instellingen te worden gebruikt:
 - Type programma: 0100
 - IPv4, IPv6: IP-adres van de DKW-MA
 - Bestemmingspoort: [SSL Uitschakelen] 65013, [SSL Inschakelen] 65014
 - SSL: Inschakelen of Uitschakelen (stel het bestemmingspoortnummer in overeenstemming in)
 - Verbinding: Socket
 *Vink "Contact wijzigen" (contact schakelen)aan in de transmissie trigger-lijst op het bronstation.

#	Type programma 0000-1111	IPv4 1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)	IPv6 -FF-0-FE9F.FFFF.FFFF.FFFF.FFFF.FFFF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)	Bestemmings poort 1024-65535	SSL	Verbinding
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

6.4.1 SIF-functionaliteit

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor SIF-functionaliteit.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

6.4.2 SIP URI-formaat

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen wanneer SIP URI-indeling wordt gebruikt voor de bestemming van het station. TERM-ID kan niet worden gebruikt wanneer SIP URI-indeling is geselecteerd.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

6.4.3 SIF-instellingen

SIF-ontvanger- en communicatie-instellingen configureren. SIF 16-instellingen kunnen voor elk station worden ingesteld.

Opmerking

- Er zijn twee manieren om SIF-communicatie te configureren: handmatig instellingen configureren of een bestand uploaden in "[Instellingen SIF-communicatie \(sif.ini\) \(→pagina 115\)](#)". De laatste instelling geniet de voorkeur.

■ Type programma

Beschrijving	Stel het type programma in voor SIF.
Instellingen	0000 - 1111 Als dit is ingesteld op "0000", "0001" of "0011", zal de instelling " Transmissie-trigger (→pagina 112)" worden uitgeschakeld.
Standaardwaarden	—

■ IPv4

Beschrijving	Stel het SIF IPv4-ontvangstadres in. Ga naar " DNS (→pagina 65)" om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ IPv6

Beschrijving	Stel het SIF IPv6-ontvangstadres in. Ga naar " DNS (→pagina 65)" om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	::FF:0-FE:FF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ Bestemmingspoort

Beschrijving	Stel het poortnummer in als bestemming.
Instellingen	1024 - 65535
Standaardwaarden	—

■ SSL

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor SSL.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	-

■ Verbinding

Beschrijving	Selecteer Socket/HTTP voor verbinding.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Socket • HTTP
Standaardwaarden	-

6.4.4 Transmissie-trigger

Configureer de SIF-verzendtrigger wanneer "[Type programma \(→pagina 111\)](#)" is ingesteld op "0010" of "0100-1111".

Transmissie-trigger																
Gebeurtenis	Transmissie															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Begin uitgaande oproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Begin Communicatie (bron)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Communicatie beëindigen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Contact wijzigen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Apparaatfout	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Periodieke transmissie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Initialisatiemelding	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Einde uitgaande oproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Begin inkomende oproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Einde inkomende oproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hoorn resetten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Belbestemming wijzigen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Oproep mislukt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Begin inkomende semafoonoproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Einde inkomende semafoonoproep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Begin gemonitord	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Einde gemonitord	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Begin Communicatie (Bestemming)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SIP-registratie mislukt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

■ Begin uitgaande oproep

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer de uitgaande oproep wordt geplaatst.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Begin Communicatie (bron)

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht bij het begin van de communicatie.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Communicatie beëindigen

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht bij het beëindigen van de communicatie.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Contact wijzigen

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer het Option-invoercontact of het relaisuitgangscontact is gewijzigd.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Apparaatfout

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer een communicatiefout is opgetreden.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Periodieke transmissie

Beschrijving	Verstuur de status van het station regelmatig met de SIF-opdracht. De interval wordt ingesteld in " Periodieke transmissieinterval (→pagina 115) ".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Initialisatiemelding

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer het station wordt opgestart.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Einde uitgaande oproep

Beschrijving	Verzend de SIF-opdracht bij het beëindigen van een uitgaand gesprek.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Begin inkomende oproep

Beschrijving	Verzend een SIF-opdracht bij het starten van een inkomende oproep.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Einde inkomende oproep

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer een inkomende oproep wordt beëindigd.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Hoorn resetten

Beschrijving	Verzend een SIF-opdracht door de uitgang van de reset-latchrelais opnieuw in te stellen. ("Latch uitvoer" is geselecteerd in "Relaisuitgang"- " Functie (→pagina 94) ".)
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Belbestemming wijzigen

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer u de belbestemming wijzigt op basis van de vertragingstijd of het tijdschema, of als u het doelstation laat doorschakelen bij afwezigheid, vertraging of op basis van een schema.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Oproep mislukt

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer een oproep mislukt is.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Begin inkomende semafoonoproep

Beschrijving	Verzend de SIF-opdracht bij het starten van een inkomende pagina, berichtpagina of externe invoerpagina.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Einde inkomende semafoonoproep

Beschrijving	Verzend de SIF-opdracht bij het beëindigen van een inkomende pagina, berichtpagina of externe invoerpagina.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Begin gemonitord

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht bij het begin van de monitoring.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Einde gemonitord

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht bij het beëindigen van de monitoring.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Begin Communicatie (Bestemming)

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer de communicatie begint.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ SIP-registratie mislukt

Beschrijving	Verstuur SIF-opdracht wanneer REGISTER-aanvraag voor SIP-server een fout heeft.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

6.4.5 Periodieke transmissieinterval

Periodieke transmissieinterval

Periodieke transmissieinterval min 0-1440 minuten. Voor 1-59 seconden vul 10001-10059 in.

■ Periodieke transmissieinterval◆

Beschrijving	Stel het interval in om de status van het station periodiek te verzenden met behulp van de SIF-opdracht in " Periodieke transmissie (→pagina 113) ".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • 0 (niet verzenden) - 1440 (min) • 1 - 59 (sec): voer 10001 - 10059 in bij het instellen van 1 - 59 sec.
Standaardwaarden	0 (niet verzenden)

6.4.6 SIF-bestandsbeheer

SIF-bestandsbeheer

Instellingen SIF-communicatie (sif.ini)

Instellingen SIF-parameters (sif_conf.ini)

■ Instellingen SIF-communicatie (sif.ini)

Beschrijving	<p>Upload of download de inhoud in "SIF-instellingen (→pagina 110)" met "sif.ini".</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden]. • Downloaden: Klik op [Downloaden] om het bestand op te slaan.
Instellingen	—
Standaardwaarden	—

■ Instellingen SIF-parameters (sif_conf.ini)

Beschrijving	<p>Gebruik "sif_conf.ini" om SIF-gegevens te uploaden of te downloaden als "Type programma (→pagina 111)" is ingesteld op "0000", "0001" of "0011".</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden]. • Downloaden: Klik op [Downloaden] om het bestand op te slaan.
Instellingen	—
Standaardwaarden	—

6.5 Communicatie audioberichten

Configureer de Communicatie audioberichten.

Stuur berichten naar het bestemmingsstation wanneer u begint met communicatie of door invoer via het toetsenbord van het andere station (IX-MV7-* of VoIP-telefoon).

•Communicatie audioberichten

Start communicatie

Code ontvangen

#	Code (*) 1-20 cijfers	Bericht
1	<input type="text"/>	<input type="text" value="Geen"/>
2	<input type="text"/>	<input type="text" value="Geen"/>
3	<input type="text"/>	<input type="text" value="Geen"/>
4	<input type="text"/>	<input type="text" value="Geen"/>

6.5.1 Start communicatie

Beschrijving	Selecteer het bericht dat naar het doelstation moet worden verstuurd wanneer de communicatie begint.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon 1 • Oproeppatroon 2 • Oproeppatroon 3 • Oproeppatroon 4 • Oproeppatroon 5 • Oproeppatroon 6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Geen

6.5.2 Code ontvangen

Configureer het bericht dat moet worden verstuurd wanneer de code wordt ontvangen. Er kunnen vier patronen worden ingesteld voor de ontvangen code en het bericht.

■ Code

Beschrijving	Stel de code in om het bericht af te spelen via de toetsenbord invoer vanuit IX-MV7-* of VoIP-telefoon.
Instellingen	1-20 cijfers
Standaardwaarden	—



Opmerking

- De "Code" wordt weergegeven als "●●●●" in het scherm Instellingen.

■ Bericht

Beschrijving	Stel de code in om het bericht af te spelen via de toetsenbord invoer vanuit IX-MV7-* of VoIP-telefoon.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon 1 • Oproeppatroon 2 • Oproeppatroon 3 • Oproeppatroon 4 • Oproeppatroon 5 • Oproeppatroon 6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Geen

6.6 Klokgeluid

Configureer de gongtoon die vanaf dit station moet worden afgespeeld en dat gekoppeld is aan het ingestelde schema.

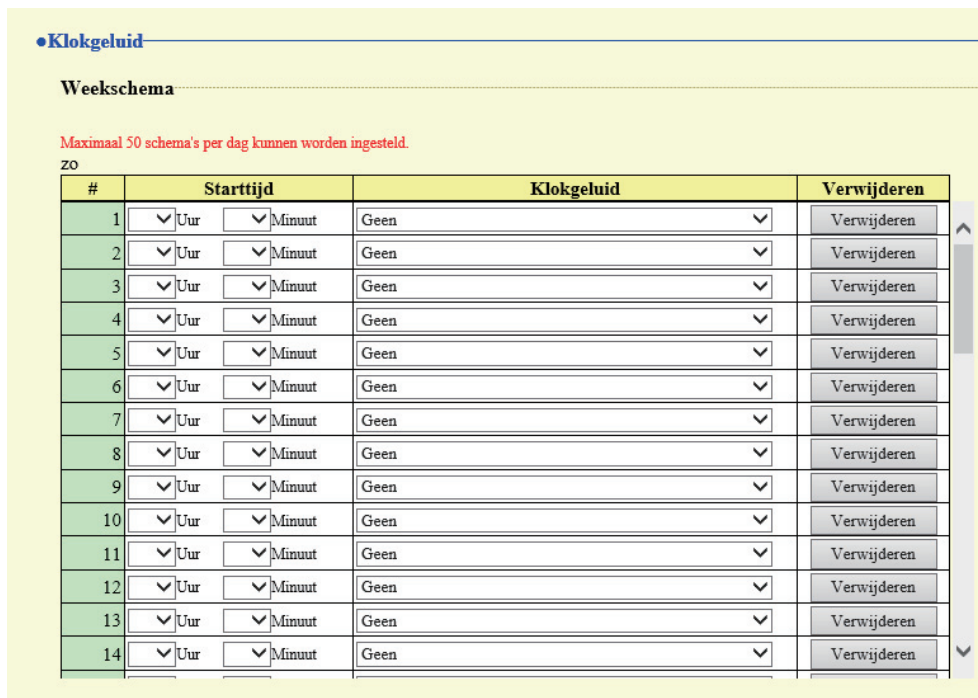
Klik op **[Klokgeluid]**.



Of klik op "Klokgeluid" in het menu Instelling om over te schakelen naar het venster Klokgeluid.

6.6.1 Weekschema

Configureer de starttijd en gongtoon om af te spelen voor elke dag van de week, van zondag tot zaterdag. 50 schema's kunnen voor elke dag worden ingesteld.



Het Weekschema configureren

1. Configureer de "Starttijd" en "Klokgeluid" voor elke dag van de week.
2. Klik op **[Bijwerken]**.

■ Starttijd

Beschrijving	Stel de tijd in om het klokgeluid af te spelen.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	—

■ Klokgeluid

Beschrijving	Stel het geluid in voor het klokgeluid.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Geen

Het Weekschema verwijderen

1. Klik op **[Verwijderen]** op de rij van het te verwijderen schema.
2. Klik op **[Bijwerken]**.

6.6.2 Dagelijks schema

Configureer de starttijd en de beltoon, in eenheden van één dag. Een schema één jaar na de ingestelde dag kan worden geconfigureerd. 50 schema's kunnen voor elke dag worden ingesteld.

Dagelijks schema

Als de weergavemaand gewijzigd wordt door "<<" of ">>", gaan niet-opgeslagen instellingen verloren. Klik op "Update" om instellingen op te slaan.

<< januari 2018 >>

Kalender

zo	ma	di	wo	do	vr	za
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

maandag, 1 januari 2018

0/50Geregistreerde schema's

Starttijd	Klokgeluid
<input type="button" value="Uur"/> <input type="button" value="Minuut"/>	Geen

(*) Druk op de knop "Toevoegen" om te registreren.

maandag, 1 januari Schemaoverzicht rinkelen (dagelijks, wekelijks)

#	Type	Starttijd	Klokgeluid	Verwijderen
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

Lijst met ingestelde schema's

Het Dagelijks schema configureren

1. Selecteer een dag bij "Kalender".
2. Configureer de "Starttijd" en "Klokgeluid" en klik op **[Toevoegen]**.
3. Klik op **[Bijwerken]**.

■ Starttijd

Beschrijving	Stel de tijd in om het klokgeluid af te spelen.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	—

■ Klokgeluid

Beschrijving	Stel het geluid in voor het klokgeluid.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Geen

Het Dagelijks schema verwijderen

1. Selecteer de dag waarvoor u een schema wilt verwijderen vanuit "Kalender".
2. De schema's voor de geselecteerde dag worden weergegeven in de "Lijst met ingestelde schema's".
 - Als voor de geselecteerde dag van de week ook een weeschema is geconfigureerd, wordt dit ook weergegeven.
3. Klik op **[Verwijderen]** voor het schema dat u wilt verwijderen en klik vervolgens op **[Bijwerken]**.
 - Raadpleeg ["Het Weeschema verwijderen \(→pagina 119\)"](#) om een weeschema te verwijderen.

6.7 CSR

Genereer een handtekeningaanvraag (CSR) om in te dienen bij het aanvragen van een servercertificaat bij een certificeringsinstantie (CA).

Een handtekeningaanvraag (CSR) genereren

1. Configureer elk item.
2. Klik op **[Creëren]**.
3. Geef de opslaglocatie op en sla het gemaakte bestand erin op.
 - De standaardbestandsnaam is 'CSR'. Wijzig de bestandsnaam als dit nodig is.

■ Land

Beschrijving	Stel de landnaam in.
Instellingen	De afkorting van twee letters
Standaardwaarden	-

■ Staat/Provincie/Regio

Beschrijving	Stel de naam van de prefectuur in.
Instellingen	1-128 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

■ Stad/Gemeente

Beschrijving	Stel de naam van de/het stad/wijk/gemeente/dorp in.
Instellingen	1-128 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

■ Organisatie

Beschrijving	Stel de naam van de organisatie in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

■ Organisatie-eenheid

Beschrijving	Stel de divisienaam in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

■ Algemene naam

Beschrijving	Stel de gebruikelijke naam in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	Het IP-adres van het station wordt vermeld.

6.8 SSL-certificaat

Upload het servercertificaat dat is ontvangen van de certificeringsinstantie (CA) en het CA-certificaat.



•SSL-certificaat

Server-certificaat
Bladeren...

CA-certificaat
Bladeren... Uploaden

! Belangrijk

- Tijdens het uploaden van het SSL-certificaat moet het station opnieuw worden gestart. Dat kan in totaal 10 minuten duren. Het station functioneert pas weer als het opstarten voltooid is.

Een SSL-certificaat uploaden

1. Klik op **[Bladeren]** in het servercertificaat om een bestand te selecteren.
2. Klik op **[Bladeren]** in het CA-certificaat (indien nodig) om een bestand te selecteren.
3. Klik op **[Uploaden]** om het servercertificaat en het CA-certificaat te uploaden.
 - Wanneer het uploaden is voltooid, wordt het station opnieuw gestart.

6.9 IEEE 802.1X

Configureer de instellingen voor IEEE 802.1X-verificatie.

IEEE 802.1X

Als de IEEE 802.1X-instellingen gewijzigd worden, dan zorgt dat ervoor dat het station opnieuw wordt gestart nadat op de knop "Updaten" geklikt wordt. Dit duurt een paar minuten.

IEEE 802.1X Inschakelen Uitschakelen

EAP TLS PEAP

EAP Gebruikersnaam 1-32 alfanumerieke tekens

EAP Wachtwoord 1-32 alfanumerieke tekens

Certificeringsinstantie Bladeren... Uploaden

Client certificaat Bladeren... Uploaden

Client Private Key Bladeren... Uploaden

Belangrijk

- Wanneer de instelling "IEEE802.1X" is gewijzigd, wordt het station opnieuw gestart. Het kan ongeveer 10 minuten duren voordat het apparaat opnieuw is opgestart. Het station kan niet worden gebruikt totdat het opnieuw is opgestart.

■ IEEE 802.1X

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor IEEE802.1X-functie.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

■ EAP

Beschrijving	Selecteer de EAP-methode voor IEEE802.1X-verificatie wanneer " IEEE 802.1X (→pagina 125) " is ingesteld op "Inschakelen".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • TLS • PEAP
Standaardwaarden	TLS

■ EAP Gebruikersnaam

Beschrijving	Stel de EAP-gebruikersnaam in.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ EAP Wachtwoord

Beschrijving	Stel het EAP-wachtwoord in wanneer "EAP" is ingesteld op "PEAP".
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

Opmerking

- Het "EAP Wachtwoord" wordt weergegeven als "●●●●" in het venster Instellingen.

■ Certificeringsinstantie

Beschrijving	Upload een CA-certificaat.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden]. • Verwijderen: Klik op [Verwijderen] om geregistreerde gegevens te verwijderen.
Standaardwaarden	—

■ Client certificaat

Beschrijving	Upload het certificaat voor clientverificatie als " EAP (→pagina 125) " is ingesteld op "TLS".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden]. • Verwijderen: Klik op [Verwijderen] om geregistreerde gegevens te verwijderen.
Standaardwaarden	—

■ Client Private Key

Beschrijving	Upload de privésleutel voor clientverificatie als " EAP (→pagina 125) " is ingesteld op "TLS".
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden]. • Verwijderen: Klik op [Verwijderen] om geregistreerde gegevens te verwijderen.
Standaardwaarden	—

7. Station Instellingen

7.1 Volume/Toon

• Volume/Toon

Volume

Versturen

Ontvangen

VoIP-telefoon volume-aanpassing

Beltoon

Toon

Communicatie timeout-melding

Communicatie-einde voortoon

Toon autom. beantwoorden

Code ontvangen

Fout

7.1.1 Volume

■ Versturen

Beschrijving	Stel het zendvolume in tijdens communicatie en wanneer gemonitord.
Instellingen	1 (laag) - 10 (hoog)
Standaardwaarden	10

■ Ontvangen

Beschrijving	Stel het ontvangstvolume in tijdens communicatie. Hiermee wordt ook het volume van de terugbeltoon ingesteld.
Instellingen	1 (laag) - 10 (hoog)
Standaardwaarden	10

■ VoIP-telefoon volume-aanpassing

Beschrijving	Selecteer de volumeaanpassing tussen VoIP-telefoon en IX-stations.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • -12 dB vanaf VoIP, +12 dB tot VoIP • -6 dB vanaf VoIP, +6 dB tot VoIP • Geen aanpassing • +6 dB vanaf VoIP, -6 dB tot VoIP • +12 dB vanaf VoIP, -12 dB tot VoIP
Standaardwaarden	Geen aanpassing

■ Beltoon

Beschrijving	Selecteer het volume voor beltoon en de voortoon voor het versturen van berichten.
Instellingen	0 (uit), 1 (laag) - 10 (hoog)
Standaardwaarden	10

7.1.2 Toon

■ Communicatie timeout-melding

Beschrijving	Selecteer de toon die moet worden afgespeeld als een uitgaande oproep wordt beëindigd.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Fout

■ Communicatie-einde voortoon

Beschrijving	Selecteer de toon die moet worden afgespeeld 10 sec voordat communicatie, berichten versturen of monitoring eindigt.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Communicatie-einde voortoon

■ Toon autom. beantwoorden

Beschrijving	Beltoon bij het ontvangen van een individuele oproep. " Automatisch beantwoorden (→pagina 89) " is ingesteld op "AAN" en een individuele oproep is ontvangen.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Voortoon 1

■ Code ontvangen

Beschrijving	Configureer de toon die moet worden verzonden naar het bestemmingsstation wanneer de deuropenertoets die is ingevoerd met een toetsenbord op het bestemmingsstation (station dat een deuropener uitvoert) overeenkomt met de authenticatiesleutel van dit station (station dat is aangesloten op het elektrische slot). De toon is te horen op het andere station.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Geen

■ Fout

Beschrijving	Selecteer de toon die moet worden afgespeeld als er een fout is opgetreden.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Fout

7.2 Communicatie

•Communicatie

Gesprekstijd [sec] ♦ sec Oneindig of 30-600 sec/1 sec stap

Communicatie Begintoon

■ Gesprekstijd [sec] ♦

Beschrijving	Stel de communicatietimer in wanneer u een oproep plaatst of een semafoonoproep beantwoordt. De communicatietimer bij het ontvangen van een oproep wordt ingesteld op het doelstation.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Oneindig: geen time-out. • 30 - 600 sec: Configureer tussen 30 tot 600 sec/1 sec stap.
Standaardwaarden	60 sec

! Belangrijk

- Tijdens een communicatie met een VoIP-telefoon is dit de gespreksduur die is geconfigureerd op de VoIP-telefoon.

■ Communicatie Begintoon

Beschrijving	Selecteer de toon die moet worden afgespeeld wanneer de communicatie start.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Geen

7.3 Monitor

• Monitor

Voorkomt te worden gemonitord AAN UIT

Gemonitord meldingentoon ▼

Gemonitord LED-melding AAN UIT

■ Voorkomt te worden gemonitord

Beschrijving	Selecteer AAN/UIT om monitoring te voorkomen.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • UIT: Monitoring niet toestaan. • AAN: Monitoring toestaan.
Standaardwaarden	UIT

■ Gemonitord meldingentoon

Beschrijving	Selecteer de toon die moet worden afgespeeld als deze wordt gemonitord door een ander station.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • Geen • Oproeppatroon1 • Oproeppatroon2 • Oproeppatroon3 • Oproeppatroon4 • Oproeppatroon5 • Oproeppatroon6 • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon • Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 76)".
Standaardwaarden	Geen

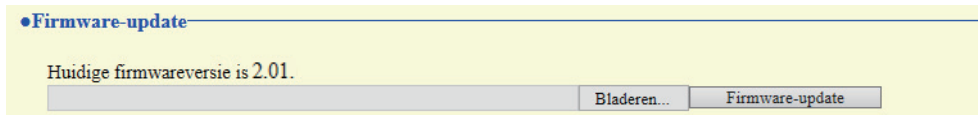
■ Gemonitord LED-melding

Beschrijving	Selecteer AAN/UIT voor status-LED-melding (blauw knipperend) terwijl deze wordt gemonitord door een ander station.
Instellingen	<ul style="list-style-type: none"> • AAN • UIT
Standaardwaarden	UIT

8. Onderhoud

8.1 Firmware-update

Update de firmware. Gebruik bij het updaten van stations ouder dan Ver.5.10 de Firmware Upgrade Tool om de firmware naar de nieuwste versie te upgraden. De laatste firmware en Firmware Upgrade Tool zijn verkrijgbaar via onze website "<https://www.aiphone.net/support/software-documents/ix/>".



De firmware updaten

1. Klik op **[Bladeren]** en selecteer het firmwarebestand dat u wilt downloaden.
2. Klik op **[Firmware-update]**.

Belangrijk

- Als de firmware-update wordt gestart terwijl het station actief is (zoals tijdens een gesprek), wordt de bewerking beëindigd en wordt de firmware-update gestart.
- Het station kan een storing vertonen als de voeding tijdens het updaten van de firmware wordt uitgeschakeld.
- Tijdens het updaten van de firmware kan het station niet worden gebruikt.
- Nadat de firmware is bijgewerkt, wordt het station opnieuw gestart. In sommige gevallen kan het ongeveer 10 minuten duren voordat het station opnieuw is opgestart.

Opmerking

- Als de update mislukt, herhaalt u de procedure.

8.2 Initialisatie



Initialiseren

1. Klik op **[Initialisatie]** of **[Gebruikersinstellingen initialiseren]**.
 - Initialisatie: Alle instellingen keren terug naar hun standaardwaarden. Het systeemlogboek en de geschiedenis van uitgaande/inkomende gesprekken worden gewist.
 - Gebruikersinstellingen initialiseren: Alleen gebruikersinstellingen worden geïnitieerd.
2. Klik op **[OK]**.
 - Klik op **[Annuleren]** om de initialisatie te annuleren.

Belangrijk

- Na het selecteren van "**[Initialisatie]**", zal het station opnieuw starten. Dit kan in totaal ongeveer 10 minuten duren. Het station zal niet werken totdat de herstart is voltooid.
- Als het initialisatieproces mislukt, verschijnt het bericht ("Fout: Initialisatie van station mislukt.") verschijnt. Voer de initialisatie opnieuw uit als dit gebeurt.

8.3 Back-up van instellingenbestand

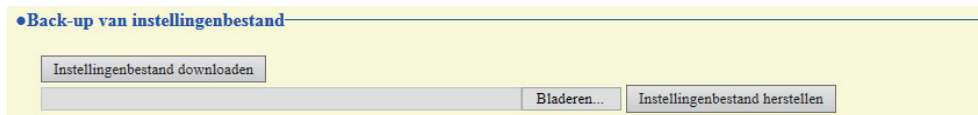
Maak een back-up van het instellingenbestand zodat het kan worden gebruikt om het systeem te herstellen.

Hoe een back-up van het instellingenbestand te maken

! Belangrijk

- Wanneer een instelling is gewijzigd, maakt u een back-up van het instellingenbestand. Met het back-upbestand kunnen de instellingen van een vervangen station eenvoudig worden hersteld.
- Van de volgende items wordt geen back-up gemaakt. Bewaar ze apart van het instellingenbestand.
 - Geluidsgegevens geregistreerd in [“Register aangepaste geluiden \(→pagina 76\)”](#)
 - SIF-gegevens geüpload in [“SIF-integratie \(→pagina 110\)”](#)
 - Certificaatgegevens die zijn geüpload in [“SSL-certificaat \(→pagina 124\)”](#)
 - Certificaat en andere gegevens die zijn geüpload in [“IEEE 802.1X \(→pagina 125\)”](#)

1. Klik op **[Instellingenbestand downloaden]**.



2. Geef de locatie op voor het opslaan van het instellingenbestand.

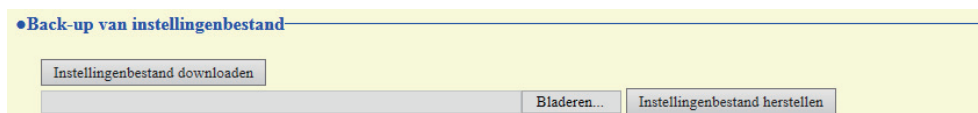
- De standaard bestandsnaam is "GetConfig". Wijzig de bestandsnaam indien nodig.

Het instellingenbestand herstellen

! Belangrijk

- Wanneer het instellen van het bestand wordt hersteld (inclusief het bijwerken van het IP-adres), zal het station opnieuw opstarten. Dit kan ongeveer 10 minuten in totaal.
- Gegevens voor de volgende items kunnen niet worden hersteld met behulp van deze procedure. Upload in plaats daarvan van elk item.
 - Audiobrongegevens geregistreerd in [“Register aangepaste geluiden \(→pagina 76\)”](#)
 - SIF-gegevens geüpload in [“SIF-integratie \(→pagina 110\)”](#)
 - Certificaatgegevens die zijn geüpload in [“SSL-certificaat \(→pagina 124\)”](#)
 - Certificaatgegevens en dergelijke geüpload in [“IEEE 802.1X \(→pagina 125\)”](#)

1. Klik op **[Bladeren]**.



2. Selecteer het instellingenbestand dat moet worden hersteld en klik op **[Openen]**.

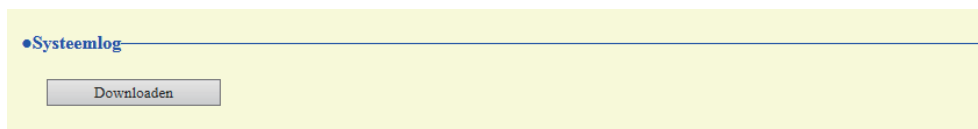
3. Klik op **[Instellingenbestand herstellen]**.

4. Klik op **[OK]**.

- Klik op **[Annuleren]** om het herstelproces te annuleren.

8.4 Systeemlog

Download het systeemlogboek om de werking van het station te bekijken. Het logboek wordt voornamelijk gebruikt voor het oplossen van problemen.



Het systeemlogbestand weergeven

1. Klik op **[Downloaden]**.
2. Geef de opslaglocatie op om het systeemlogboek op te slaan.
 - De standaardbestandsnaam is "systemlog.txt". Wijzig indien nodig de bestandsnaam.

8.5 syslog

•syslog

IPv4-adres 1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)

IPv6-adres ::FF:0-FE:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)

Poort 1-65535

■ IPv4-adres

Beschrijving	Stel het IPv4-adres voor de syslog-server in.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ IPv6-adres

Beschrijving	Stel het IPv6-adres voor de syslog-server in.
Instellingen	::FF:0-FE:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF:FF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

■ Poort ♦

Beschrijving	Stel het poortnummer van de syslog-server in.
Instellingen	1-65535
Standaardwaarden	514



<https://www.aiphone.net/>

AIPHONE CO., LTD., NAGOYA, JAPAN

Datum van uitgave: Okt. 2021 © 1021 MQ 63394