

IX-serie

IP-netwerk compatibele intercom

Multifunctionele adapter IXW-MA

Web Instellingshandleiding

Softwareversie 5.10 of hoger

! Belangrijk

- Lees de Web Instellingshandleiding (dit document) zorgvuldig door voordat u het systeem gaat configureren en gebruiken.
- 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?	46
6. Systeeminstellingslijst	48

Het station configureren

1. Informatie station	53
1.1 Identificatie	53
1.2 Naam en wachtwoord	54
1.3 Taal	55
1.4 Tijd	56
1.5 Uitgebreid systeem	58
2. Netwerkinstellingen	59
2.1 IP-adres	59
2.2 DNS	61
2.3 Pakketprioriteit	62
2.4 NTP	63
3. Optie Invoer/Relaisuitvoer Instellingen	65
3.1 Optie invoer	65
3.2 Relaisuitgang	67
4. Functionele instellingen	72
4.1 Badkamer oproep	72
4.2 Email	73
4.3 CGI-integratie	79
4.4 SIF-integratie	80
4.5 CSR	84
4.6 SSL-certificaat	86
4.7 IEEE 802.1X	87

.....

5. Onderhoud	89
5.1 Firmware-update	89
5.2 Initialisatie	90
5.3 Back-up van instellingenbestand	91
5.4 Systeemlog	92
5.5 syslog	93

Inleiding

In deze handleiding wordt beschreven hoe u de IXW-MA instelt via een webbrowser. 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.

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

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 u webbrowserconfiguratie gebruikt om "Identificatie" "[Nummer♣♣ \(→pagina 53\)](#)", "Naam en wachtwoord" "[Administrator ID♣♣ \(→pagina 54\)](#)" "[Administrator wachtwoord♣♣ \(→pagina 54\)](#)", "IPv4-adres" "[IP-adres♣♣ \(→pagina 60\)](#)" en "IPv6-adres" "[IP-adres \(→pagina 60\)](#)" te wijzigen nadat u deze had geconfigureerd met behulp van het IX-ondersteuningsprogramma, wordt dit niet toegepast op de instellingen van het IX-ondersteuningsprogramma.

4. Stroomschema's voor de configuratie van het systeem

Als u het systeem configureert via een browser, volg dan het stroomschema dat bij de toepassing past. Sla de installatiegegevens op nadat u het systeem hebt geconfigureerd. Raadpleeg "[Back-up van instellingenbestand \(→pagina 91\)](#)" voor meer informatie over het opslaan van de installatiegegevens. Als de installatiegegevens verloren gaan, kunnen deze na onderhoud of service na verkoop mogelijk niet worden hersteld.

Stroomdiagrammen zijn voor configuratie via een webbrowser.

Raadpleeg bij het configureren van het systeem met IX Support Tool IX-ondersteuningsprogramma Instellingshandleiding .

Voor statisch IPv4-adres

- "[Nieuwe gegevens creëren \(→pagina 9\)](#)"
- "[De instellingen wijzigen \(→pagina 10\)](#)"
- "[Een station toevoegen \(→pagina 11\)](#)"
- "[Een station verwijderen \(→pagina 12\)](#)"
- "[Een station vervangen \(→pagina 13\)](#)"

Voor IPv4-adres met DHCP

- "[Nieuwe gegevens creëren \(→pagina 14\)](#)"
- "[De instellingen wijzigen \(→pagina 16\)](#)"
- "[Een station toevoegen \(→pagina 17\)](#)"
- "[Een station verwijderen \(→pagina 18\)](#)"
- "[Een station vervangen \(→pagina 19\)](#)"

Voor statisch IPv6-adres

- "[Nieuwe gegevens creëren \(→pagina 20\)](#)"
- "[De instellingen wijzigen \(→pagina 21\)](#)"
- "[Een station toevoegen \(→pagina 22\)](#)"
- "[Een station verwijderen \(→pagina 23\)](#)"
- "[Een station vervangen \(→pagina 24\)](#)"

Voor staatloos IPv6-adres

- "[Nieuwe gegevens creëren \(→pagina 25\)](#)"
- "[De instellingen wijzigen \(→pagina 27\)](#)"
- "[Een station toevoegen \(→pagina 28\)](#)"
- "[Een station verwijderen \(→pagina 29\)](#)"
- "[Een station vervangen \(→pagina 30\)](#)"

Voor IPv6-adres met DHCP

- "[Nieuwe gegevens creëren \(→pagina 31\)](#)"
- "[De instellingen wijzigen \(→pagina 33\)](#)"
- "[Een station toevoegen \(→pagina 34\)](#)"
- "[Een station verwijderen \(→pagina 35\)](#)"
- "[Een station vervangen \(→pagina 36\)](#)"

4.1 Voor statisch IPv4-adres

! Belangrijk

- Sla het instellingenbestand op na het configureren van het systeem. Raadpleeg [“Back-up van instellingenbestand \(→pagina 91\)”](#).
- 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 \(→pagina 55\)”](#) in.

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



4. Configureer het station.

[“Het station configureren \(→pagina 52\)”](#)



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 \(→pagina 52\)”](#)



Is een van de volgende items gewijzigd? [Nummer], [Naam], [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 \(→pagina 55\)](#)” in.

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



4. Configureer het station.

[“Het station configureren \(→pagina 52\)”](#)



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 \(→pagina 91\)”](#).
- 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 \(→pagina 59\)”](#)

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 \(→pagina 55\)”](#) in.

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





7. Configureer het station.

[“Het station configureren \(→pagina 52\)”](#)



8. Configureer andere stations op dezelfde manier.

Raadpleeg de Web Instellingshandleiding van elk station.



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 \(→pagina 52\)”](#)



Is een van de volgende items gewijzigd? [Nummer], [Naam], [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 \(→pagina 59\)"](#)

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 \(→pagina 55\)"](#) in.

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



7. Configureer het station.

["Het station configureren \(→pagina 52\)"](#)



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.

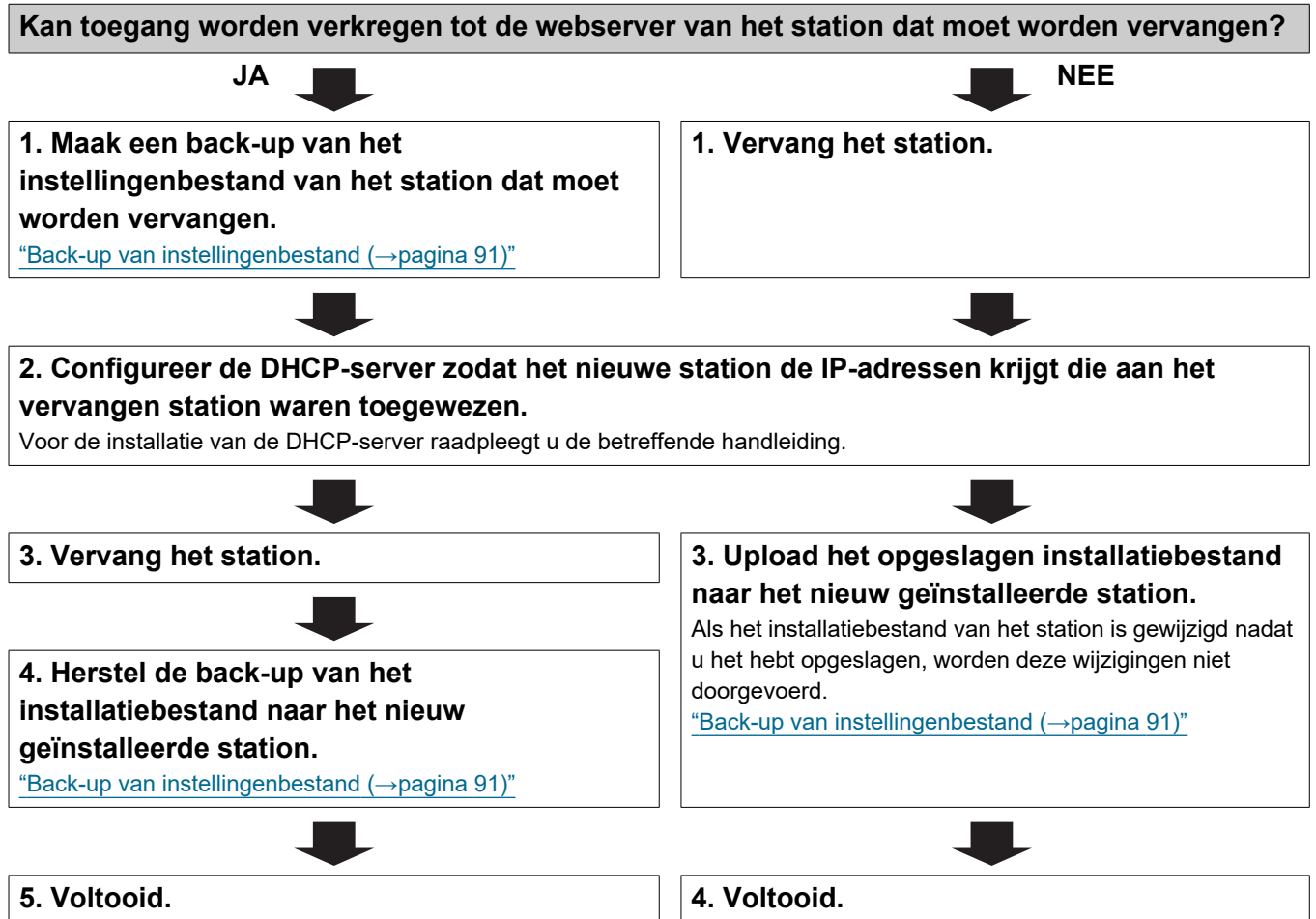
1. Verwijder de gegevens van het station van alle andere stations en de supporttool.



2. Voltooid.

4.2.5 Een station vervangen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te vervangen.



4.3 Voor statisch IPv6-adres

! Belangrijk

- Sla het instellingenbestand op na het configureren van het systeem. Raadpleeg [“Back-up van instellingenbestand \(→pagina 91\)”](#).
- 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 \(→pagina 59\)”](#)

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



4. Configureer de IPv6-adressen voor de andere stations op dezelfde manier.



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 \(→pagina 55\)”](#) in.

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



7. Configureer het station.

[“Het station configureren \(→pagina 52\)”](#)

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 \(→pagina 52\)”](#)



Is een van de volgende items gewijzigd? [Nummer], [Naam], [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 \(→pagina 59\)”](#)

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 55)” in.

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



6. Configureer het station.

[“Het station configureren \(→pagina 52\)”](#)



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 \(→pagina 91\)"](#).
- 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 \(→pagina 59\)"](#)

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 zodat ze "IPv6 staatloos" worden op dezelfde manier.



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





7. Log in op 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 \(→pagina 55\)"](#) in.

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



9. Configureer het station.

["Het station configureren \(→pagina 52\)"](#)

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 \(→pagina 52\)”](#)



Is een van de volgende items gewijzigd? [Nummer], [Naam], [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.

Het ondersteuningsprogramma is nodig om het systeem te configureren met behulp van dit stroomschema. Installeer het ondersteuningsprogramma en stel het in voor IPv6. Voor meer informatie over de instelling ervan, raadpleegt u "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 \(→pagina 59\)"](#)

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 55)" in.

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



7. Configureer het station.

["Het station configureren \(→pagina 52\)"](#)



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.

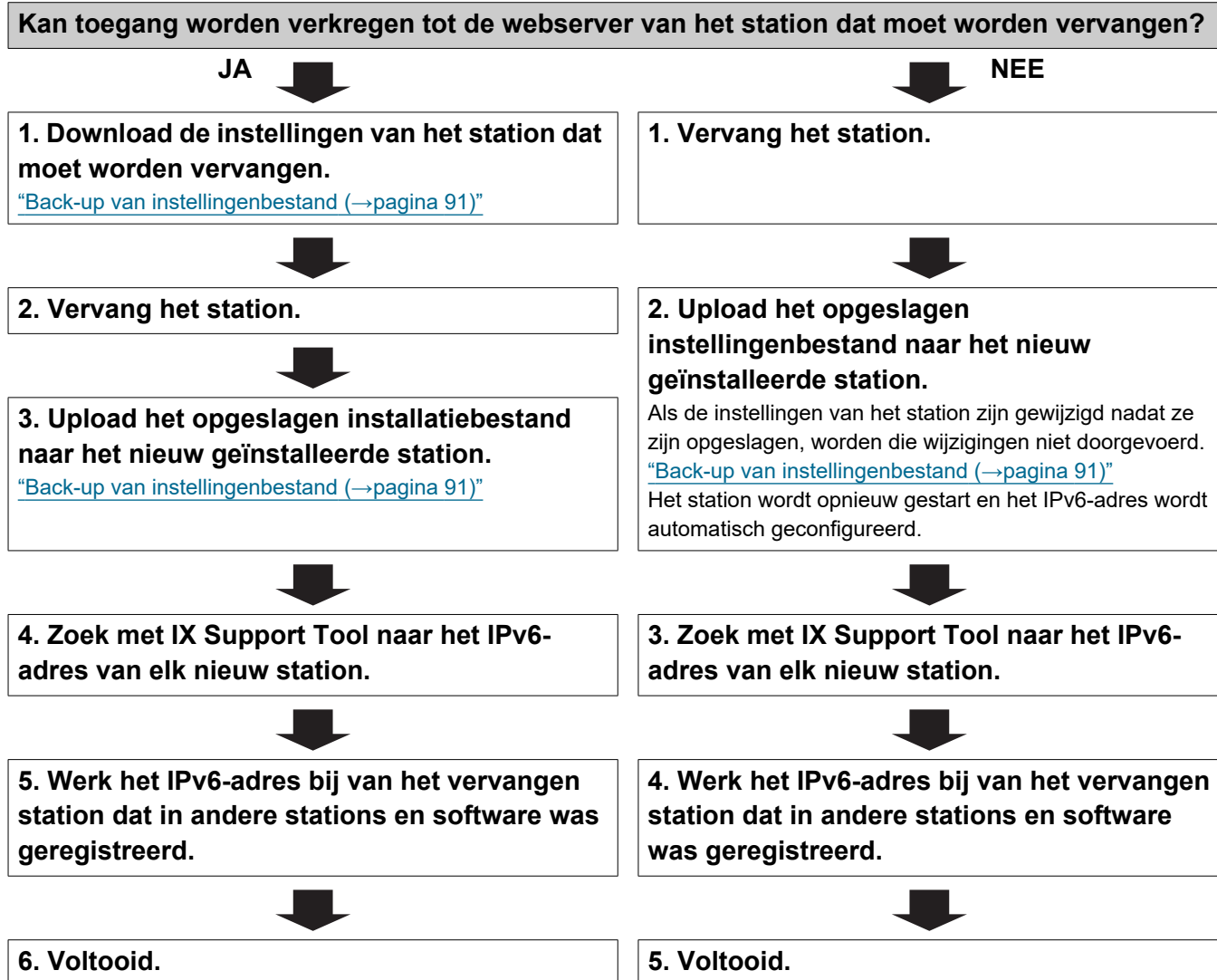


2. Voltooid.

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 \(→pagina 91\)”](#).
- 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 \(→pagina 59\)”](#)

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 zodat ze "IPv6 DHCPv6" worden op dezelfde manier.



6. Log in op 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 \(→pagina 55\)](#)” in.

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



8. Configureer het station.

[“Het station configureren \(→pagina 52\)”](#)

Raadpleeg "Web Instellingshandleiding" voor elk station.



9. Voltooid.

4.5.2 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 \(→pagina 52\)”](#)



Is een van de volgende items gewijzigd? [Nummer], [Naam], [IP-adres]

JA



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



4. Voltooid.

NEE



3. Voltooid.

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 \(→pagina 59\)"](#)

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 55)" in.

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



7. Configureer het station.

["Het station configureren \(→pagina 52\)"](#)



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.

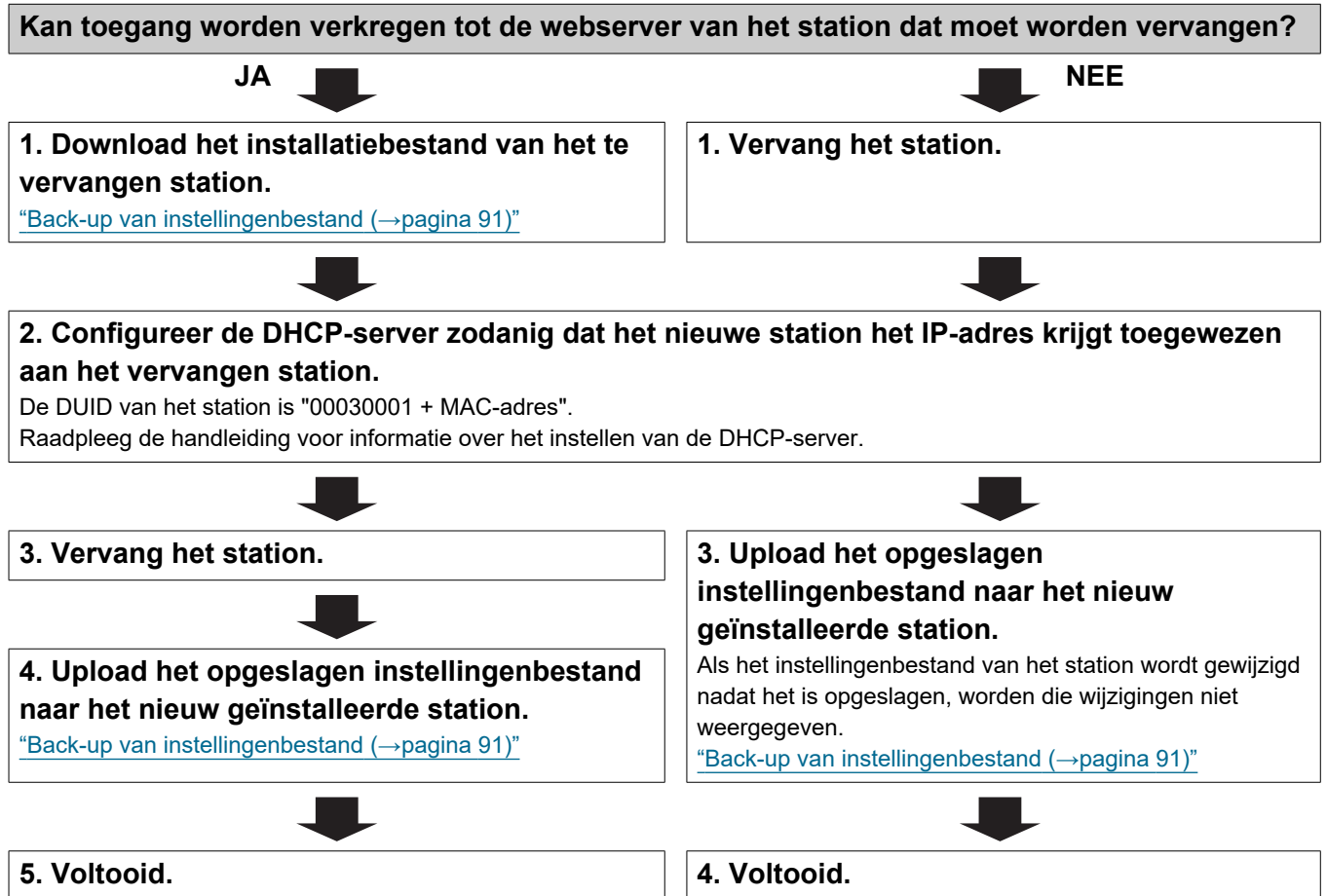
1. Verwijder de gegevens van het station van alle andere stations en de supporttool.



2. Voltooid.

4.5.5 Een station vervangen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te vervangen.





Opstarten en configuratie



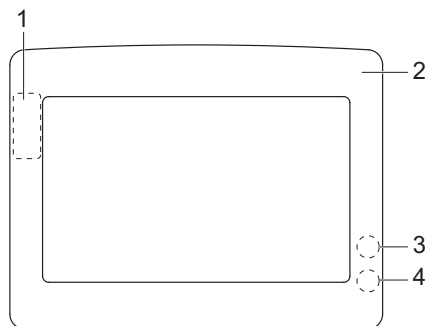
1. Systeemvereisten

Pc-vereisten

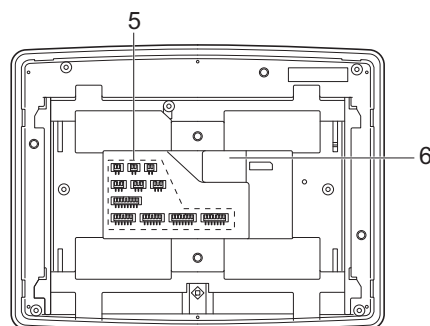
Netwerk	Ethernet (10 BASE-T, 100 BASE-TX)
Webbrowser	Microsoft Edge/Internet Explorer 10.0, 11.0/Mozilla Firefox 59 of 60 (TLS1.0, 1.1 of 1.2 geactiveerd)

2. Onderdeelnamen

Voorkant



Achterkant



1	MAC-adres ^{*1}	4	Statusled (oranje/blauw) ^{*1}
2	Paneel	5	Optionele connectoren
3	RESET-toets ^{*1*2}	6	LAN-poort

^{*1} Toegankelijk als de klep van de terminal wordt geopend.

^{*2} Druk op de RESET-toets en houd deze minstens 1 seconde ingedrukt (minder dan 5 seconden) en laat de toets vervolgens los om het station te herstarten (resetten).

■ Leds

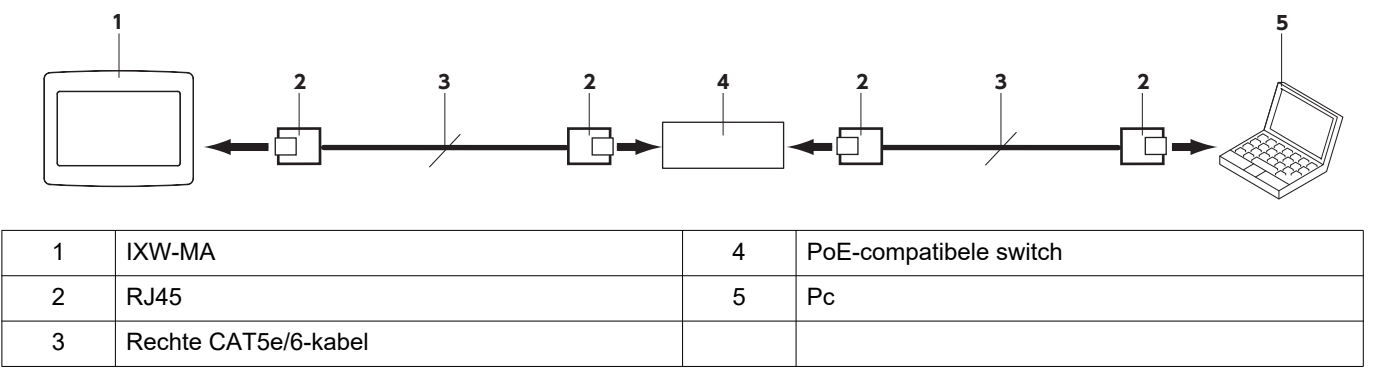
☀: Aan; □ : Uit

Naam	Status (patroon)	Beschrijving
Status led	Oranje knipperend ☀ 0,75 sec → □ 0,75 sec	Opstart
	☀ 0,25 sec → □ 0,25 sec	Storing toestel, fout tijdens starten
	☀ 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

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.



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 status-led knippert (oranje) terwijl het station wordt opgestart.
 - 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]**.



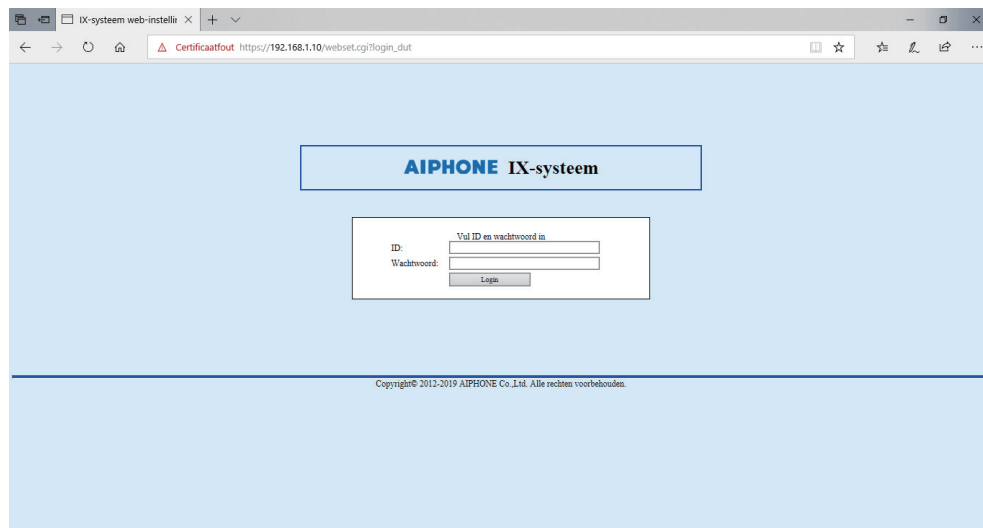
Belangrijk

- Om de certificaatfout te voorkomen, voert u de procedures uit die beschreven staan in "[CSR \(→pagina 84\)](#)" en "[SSL-certificaat \(→pagina 86\)](#)".

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



6. Vul de ID en het wachtwoord in.



AIPHONE IX-systeem

Vul ID en wachtwoord in

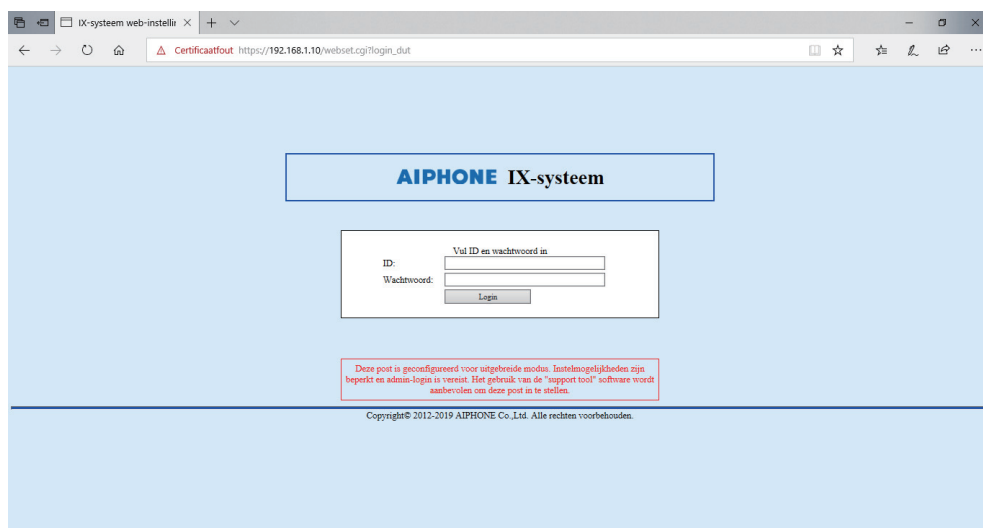
ID:

Wachtwoord:

Login

Copyright© 2012-2019 AIPHONE Co.,Ltd. Alle rechten voorbehouden.

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



AIPHONE IX-systeem

Vul ID en wachtwoord in

ID:

Wachtwoord:

Login

Dit punt is geconfigureerd voor uitgebreide modus. Instelmogelijkheden zijn beperkt en admin-login is vereist. Het gebruik van de "support tool" software wordt aanbevolen om deze post in te stellen.

Copyright© 2012-2019 AIPHONE Co.,Ltd. Alle rechten voorbehouden.

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 54)" en "Gebruikers wachtwoord (→pagina 54)" .

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.



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

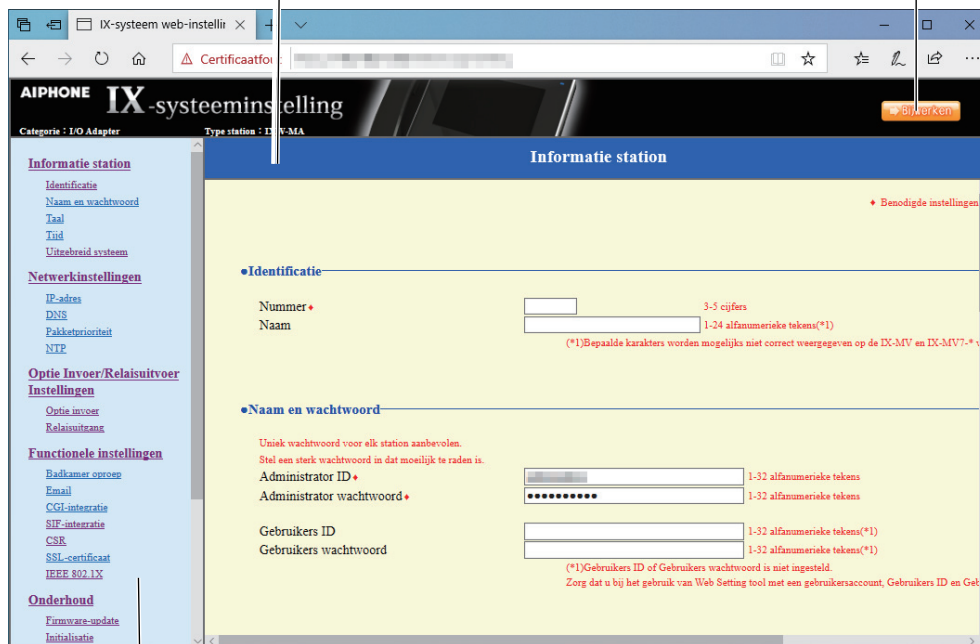
Wanneer u zich aanmeldt bij de webserver van het station, wordt het volgende venster met instellingen weergegeven. Dit venster zal worden gebruikt om het station te configureren.

- 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: duidt op het instellingenvenster van de geselecteerde titel.

Update-toets: klik op deze toets om de stationinstellingen bij te werken.



Instellingenmenu: toont alle items die kunnen worden geconfigureerd. Klik op de titel die u wilt configureren. Het desbetreffende venster 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 91](#)). 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				Toegangs rechten		Referentie pagina
				A	U	
Informatie station						
Identificatie	-	-	Nummer♦♣	✓		53
			Naam	✓		53
Naam en wachtwoord	-	-	Administrator ID♦♣	✓		54
			Administrator wachtwoord♦♣	✓		54
			Gebruikers ID	✓	✓	54
			Gebruikers wachtwoord	✓	✓	54
Taal	-	-	Taal	✓	✓	55
Tijd	Tijdszone	-	Selecteer de tijdszone	✓	✓	56
	Zomertijd	-	Automatische zomertijd inschakelen	✓	✓	56
	Datum en tijd	-	Datum en tijd instellen	✓	✓	57
Uitgebreid systeem	-	-	-	✓		58
Netwerkinstellingen						
IP-adres	Statisch/DHCP	-	-	✓		59
	IPv4-adres	-	IP-adres♦♣	✓		60
			Subnetmasker♦	✓		60
			Standaard-gateway	✓		60
	IPv6-adres	-	IP-adres♦♣	✓		60
			Standaard-gateway	✓		60
DNS	Primaire server	-	IPv4	✓		61
			IPv6	✓		61
	Secundaire server	-	IPv4	✓		61
			IPv6	✓		61

Gegeven				Toegangs rechten		Referentie pagina
				A	U	
Pakketprioriteit	-	-	VLAN-instellingen	✓		62
			VLAN-ID♦	✓		62
			VLAN-prioriteit	✓		62
NTP	NTP inschakelen	-	-	✓	✓	63
	Synchronisatie-interval [uur]♦	-	-	✓		63
	Primaire server	Adres	IPv4	✓		63
			IPv6	✓		63
		Poort♦	-	✓		64
	Secundaire server	Adres	IPv4	✓		64
			IPv6	✓		64
		Poort♦	-	✓		64
Optie Invoer/Relaisuitvoer Instellingen						
Optie invoer	Optie invoer #	-	Functie	✓		65
			Type	✓		65
			Detectietijdbereik	✓		66
			API 1	✓		66
			API 2	✓		66
Relaisuitgang	Relaisuitgang #	-	Functie	✓		68
			Optie relaisbesturing	✓		68
			Uitgangtijdbereik	✓		68
		Schema-instellingen	-	✓		69
	Optie relaisbesturing authenticatiecode	-	-	✓	✓	71
Functionele instellingen						
Badkamer oproep (niet gebruikt)	-	-	-	✓		72

Gegeven				Toegangs rechten		Referentie pagina
				A	U	
Email	Serverinstellingen	-	SMTP-server	✓		73
			SMTP-poort♦	✓		73
			SMTP-versleuteling	✓		73
	Instellingen verificatie	-	SMTP-verificatie	✓		74
			Modus	✓		74
			Naam	✓		74
			Wachtwoord	✓		74
	Emailadressen	-	Bestemming 1	✓	✓	75
			Bestemming 2	✓	✓	75
			Bestemming 3	✓	✓	75
			Bronadres	✓		75
	Trigger gebeurtenis emailen	-	Fout	✓	✓	76
			Station opnieuw gestart	✓	✓	76
			Subject	✓	✓	76
	Transmissie periodieke log	-	Transmissie periodieke log	✓	✓	77
			Tijd transmissie periodieke log	✓	✓	77
			Interval transmissie periodieke log	✓	✓	77
			Periodiek logtransmissie-onderwerp	✓	✓	77
	Verstuur testemail	-	-	✓	✓	78
CGI-integratie	CGI-functionaliteit	-	-	✓		79
SIF-integratie	SIF-functionaliteit	-	-	✓		80
	SIP URI-formaat	-	-	✓		80
	SIF-instellingen	-	Type programma	✓		81
			IPv4	✓		81
			IPv6	✓		81
			Bestemmingspoort	✓		81
			SSL	✓		81
			Verbinding	✓		81
	Transmissie-trigger	-	Contact wijzigen	✓		82
			Apparaatfout	✓		82
			Periodieke transmissie	✓		82
			Initialisatiemelding	✓		82
	Periodieke transmissieinterval	-	Periodieke transmissieinterval♦	✓		82
	SIF-bestandsbeheer	-	Instellingen SIF-communicatie (sif.ini)	✓		83
			Instellingen SIF-parameters (sif_conf.ini)	✓		83

Gegeven				Toegangs rechten		Referentie pagina
				A	U	
CSR	-	-	Land	✓		84
			De tweeletterige code	✓		84
			Stad/Gemeente	✓		84
			Organisatie	✓		84
			Organisatie-eenheid	✓		84
			Algemene naam	✓		85
SSL-certificaat	-	-	-	✓		86
IEEE802.1X	-	-	IEEE802.1X	✓		87
			EAP	✓		87
			EAP Gebruikersnaam	✓		87
			EAP Wachtwoord	✓		87
			Certificeringsinstantie	✓		88
			Client certificaat	✓		88
			Client Private Key	✓		88
Onderhoud						
Firmware-update	-	-	-	✓		89
Initialisatie	-	-	Initialisatie	✓		90
			Gebruikersinstellingen initialiseren	✓	✓	90
Back-up van instellingenbestand	-	-	Instellingenbestand downloaden	✓		91
			Instellingenbestand herstellen	✓		91
Systeemlog	-	-	Downloaden	✓		92
syslog	-	-	IPv4-adres	✓		93
			IPv6-adres	✓		93
			Poort♦	✓		93

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 ♦ 3-5 cijfers

Naam 1-24 alfanumerieke tekens(*)

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

■ Nummer ♦♣

Beschrijving	Stel voor elk station een uniek nummer in.
Instellingen	3 - 5 cijfers
Standaardwaarden	—

■ Naam

Beschrijving	Stel de naam van het station in.
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)

(*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.

■ 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	-



Opmerking

- "Administrator ID" en "Gebruikers ID" kunnen niet identiek zijn.
- Het "Administrator wachtwoord" en het "Gebruikers wachtwoord" worden op het scherm weergegeven als "•••••".

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 Nederlands

■ Taal

Beschrijving	Configureer de taal voor het volgende op het station. - 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	- 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 (GMT+01:00) Amsterdam, Berlijn, Bern, Rome, Stockholm

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 2018 Jaar 1 Maand 1 Dag 00 Uur 00 Minut 00 Seconde Sync met pc

Tijd op station toepassen

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 bij "Selecteer de tijdszone (→pagina 56)" is geselecteerd.
Instellingen	• 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 - 2037/12/31/23:59:59 [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 56) " 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 128.0.0.0-255.255.255.255

Standaard-gateway 1.0.0.1-223.255.255.254

IPv6-adres

IP-adres 2000::0-3FFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF or FD00::0-FDFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF

Standaard-gateway :FF:0: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	• IPv4: – Statisch – DHCP • IPv6: – Statisch – Staatloos – DHCPv6
Standaardwaarden	IPv4 • 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:FFFF: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.

•DNS

Primaire server	IPv4 . . .	1.0.0.1-223.255.255.254
	IPv6	::FF:0-FE:FF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF
Secundaire server	IPv4 . . .	1.0.0.1-223.255.255.254
	IPv6	::FF:0-FE:FF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF

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 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

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

VLAN-ID ♦ 1-4094

VLAN-prioriteit ▼

☐ Inschakelen ☒ Uitschakelen

■ VLAN-instellingen

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor getagde VLAN.
Instellingen	• Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

! Belangrijk

- Wanneer "[VLAN-instellingen \(→pagina 62\)](#)" 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

2.4 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

2.4.1 NTP inschakelen

Beschrijving	Selecteer Ja/Niet gebruikt om de tijd te synchroniseren met een NTP-server.
Instellingen	- Ja - Niet gebruikt
Standaardwaarden	Niet gebruikt

2.4.2 Synchronisatie-interval [uur]◆

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

2.4.3 Primaire server

2.4.3.1 Adres

■ IPv4

Beschrijving	Stel het IPv4-adres in voor NTP Primaire server. Ga naar “DNS (→pagina 61)” 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 61)” om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

2.4.3.2 Poort♦

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

2.4.4 Secundaire server

2.4.4.1 Adres

■ IPv4

Beschrijving	Stel het IPv4-adres in voor NTP Secondary Server. Ga naar "DNS (→pagina 61)" 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 61)" om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	::FF:0-FE:FF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

2.4.4.2 Poort♦

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

3. Optie Invoer/Relaisuitvoer Instellingen

3.1 Optie invoer

•Optie invoer

Optie invoer # Optie invoer 1

•Functie

☒ Geen functie
☐ Resetten badkamerindicator
☐ API

•Type

☒ Merk ☐ Break

•Detectietijdbereik

☒ 0 (meteen)
☐ 200-2000 [msec]
☐ 3-600 [sec]

Detectietijd 0 200-2000 msec/100 msec stap
3-600 sec/1 sec stap

•API 1
URL 1-128 alfanumerieke tekens

•API 2
URL 1-128 alfanumerieke tekens

3.1.1 Geavanceerde instellingen optionele invoer

Optie invoer configureren

1. Selecteer de te configureren optie invoer in "Optie invoer #".
• De instellingen van de geselecteerde optie invoer worden weergegeven.
2. Configureer elk item.
3. Klik op **[Bijwerken]**.

■ Functie

Beschrijving	Configureer de functie voor optie invoer.
Instellingen	• Geen functie • Resetten badkamerindicator: niet gebruikt. • API: verstuur de CGI-opdracht die is ingesteld met "API 1 (→pagina 66)" en "API 2 (→pagina 66)".
Standaardwaarden	Geen functie

■ Type

Beschrijving	Stel de detectiemethode van de contactinvoer in.
Instellingen	• Merk • Break
Standaardwaarden	Merk

■ Detectietijdbereik

Beschrijving	Selecteer het detectiebereik voor optie-invoer.
Instellingen	• 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

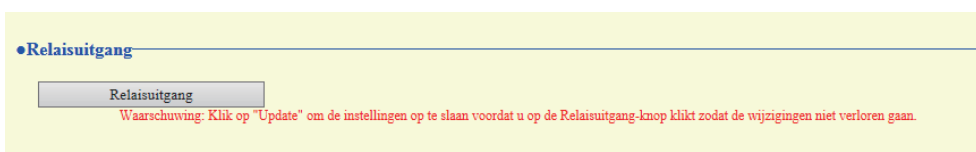
Beschrijving	Voer de CGI-opdracht in die wordt verzonden wanneer "API" is geselecteerd in " Functie (→pagina 65) ".
Instellingen	URL: 1-128 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

■ API 2

Beschrijving	Voer de CGI-opdracht in die wordt verzonden wanneer "API" is geselecteerd in " Functie (→pagina 65) ".
Instellingen	URL: 1-128 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

3.2 Relaisuitgang

Klik op **[Relaisuitgang]**.



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

•Relaisuitgang

Als het nummer van de relaisuitgang gewijzigd is, gaan niet-opgeslagen instellingen verloren. Klik op "Update" om instellingen op te slaan.

Relaisuitgang # Relaisuitgang 1

•Functie	☒ Geen functie ☐ Badkamer indicator ☐ Contact Wijzig SIF gebeurtenis Nummer afkomstig station SIF 3-5 cijfers	(*) Bij inschakeling van "Contact Wijzig SIF gebeurtenis" (SIF evenement contact schakelen) dienen de SIF-instellingen op het bron-toestel te worden geconfigureerd. Contact Change SIF-gebeurtenis is gekopp. aan Change Contact van relaisuitg. 1 vanuit afkom. station SIF. Indien leeg, handelt het volgens de contactwissel van Relaisuitgang 1 op alle stations waar het SIF-commando wordt gegeven.
•Optie relaisbesturing	☐ Inschakelen ☒ Uitschakelen	(*) "Geen functie" moet worden geselecteerd om Optie relaisbesturing in te schakelen. Stel hier de Optie relaisbesturing authenticatiecode in.
•Uitgangtijdbereik	☒ 200-2000 [msec] ☐ 3-600 [sec]	
Uitgang tijd [msec/sec] *	400	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.

! 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 \(→pagina 68\)"](#)
 - ["Optie relaisbesturing \(→pagina 68\)"](#)
 - ["Schema-instellingen \(→pagina 69\)"](#)
 - ["CGI-integratie \(→pagina 79\)"](#)

3.2.1 Geavanceerde instellingen relaisuitgang

Relaisuitgang configureren

1. Selecteer de relaisuitgang om te configureren in "Relaisuitgang #".
 - De instellingen van de geselecteerde relaisuitgang worden weergegeven.
2. Configureer elk item.
3. Klik op **[Bijwerken]**.

■ Functie

Beschrijving	Selecteer de functie van de Relaisuitgang.
Instellingen	• Geen functie • Badkamer indicator: niet gebruikt. • Contact Wijzig SIF gebeurtenis: relaisuitgang wanneer "Contact Wijzig SIF gebeurtenis" wordt ontvangen van een ander station. De uitgangstijd is dezelfde als de detectietijd van de optie invoer of de relaisuitgangstijd van het station waarop de SIF-opdracht wordt gegeven. U kunt de configuratie instellen in "Contact Wijzig SIF gebeurtenis".
Standaardwaarden	Geen functie

■ Nummer afkomstig station SIF

Beschrijving	Als " Functie (→pagina 68) " is ingesteld op "Contact Wijzig SIF gebeurtenis", voer dan het "Nummer afkomstig station SIF".
Instellingen	3-5 cijfers
Standaardwaarden	-

■ Optie relaisbesturing

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor "Optie relaisbesturing" wanneer u de sneltoets van IX-MV7-* gebruikt om de uitgang te besturen. Als " Functie (→pagina 68) " is ingesteld op "Geen functie" en dit is ingesteld op "Inschakelen", kunt u dit besturen als optionele relais. De uitgangstijd wordt geconfigureerd in IX-MV7-*.
Instellingen	• Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

■ Uitgangtijdbereik

Beschrijving	Configureer de uitgangstijd van de relaisuitgang wanneer de uitgangsaansluiting wordt bestuurd via " CGI-integratie (→pagina 79) ".
Instellingen	• 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

3.2.1.1 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.

•Schema-instellingen

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

#	zo				ma				di			
	Starttijd	Eindtijd	Starttijd	Eindtijd	Starttijd	Eindtijd	Starttijd	Eindtijd	Starttijd	Eindtijd	Starttijd	Eindtijd
1	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut
2	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut
3	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut
4	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut
5	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut
6	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut
7	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut
8	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut
9	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut
10	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut
11	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut
12	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut	Uur	Minuut

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 69)", 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 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		Toevoegen
Uur	Minuut	Uur	Minuut	
				(*) 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 70) ", 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 weekschema is geconfigureerd, wordt dit ook weergegeven.
3. Klik op **[Verwijderen]** voor het schema dat u wilt verwijderen en klik op **[Bijwerken]**.
 - Raadpleeg "[Het Weekschema \(→pagina 69\)](#)" om wekelijkse planningen te verwijderen.

3.2.2 Optie relaisbesturing authenticatiecode

Optie relaisbesturing authenticatiecode: (*) 1-20 cijfers

Beschrijving	Als " Optie relaisbesturing (→pagina 68) " is ingesteld op "Insch." en "Sneltoetsen/Favorieten" - "TLS" is ingesteld op "Insch." op het vragende station, dan moet u de sleutel configureren die wordt gebruikt om versleutelde communicatie te ontsleutelen. Als dit overeenstemt met de "Optie relaisbesturingscode" van het station waarop de handeling wordt uitgevoerd, kan de Relaisuitgang worden bestuurd.
Instellingen	1-20 cijfers
Standaardwaarden	—



Opmerking

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

4. Functionele instellingen

4.1 Badkamer oproep

Deze functie kan buiten Japan niet worden gebruikt.

4.2 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

4.2.1 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	• UIT • TLS • STARTTLS
Standaardwaarden	UIT

4.2.2 Instellingen verificatie

■ SMTP-verificatie

Beschrijving	Selecteer AAN/UIT voor SMTP-verificatie.
Instellingen	• AAN • UIT
Standaardwaarden	UIT

■ Modus

Beschrijving	Selecteer de SMTP-verificatiemodus.
Instellingen	• 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.

4.2.3 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	—

4.2.4 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)
Fout	☐	☐	☐
Station opnieuw gestart	☐	☐	☐

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

Gebeurtenis	Subject
Fout	1-64 alfanumerieke tekens
Station opnieuw opstarten	

■ Fout

Beschrijving	Verstuur een e-mail wanneer een communicatiefout is opgetreden.
Instellingen	• Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Station opnieuw opstarten

Beschrijving	Verstuur een e-mail wanneer het station gereset is.
Instellingen	• 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".

4.2.5 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	• 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".

4.2.6 Verstuur testemail

Stuur een testmail naar het bestemmingsadres dat gespecificeerd is in "[Emailadressen \(→pagina 75\)](#)".

Verstuur testemail	Versturen
--------------------	-----------

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:
 Wanneer u een test-e-mail verstuurt vanaf het station (Nummer van station: 010, Naam van station: multifunctionele adapter 10).

Van	△△△△@△△△△△.com
Datum en tijd	15:22 2018/11/20
Naar CC	xxxx@xxxxx.com
Onderwerp	010 multifunctionele adapter 10 test-e-mail
Tekst	Teste-mail verstuurd op "20181120 15:22:46". Nummer van station: [010] Naam van station: [multifunctionele adapter 10]



Opmerking

- Voor "Subject" wordt UTF-8-codering gebruikt. Afhankelijk van de e-mailclient kunnen tekens verkeerd worden weergegeven. Om dit te vermijden, stelt u de codeermethode in op "UTF-8".

4.3 CGI-integratie

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

4.3.1 CGI-functionaliteit

•CGI-integratie

CGI-functionaliteit
 ☐ Inschakelen
 ☒ Uitschakelen

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor CGI-functionaliteit.
Instellingen	• Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

Belangrijk

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

4.4 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 DCW-MA als doel, dienen onderstaande SIF-instellingen te worden gebruikt.

- Type programma: 0100
- IP-v4, IP-v6: IP-adres van de DCW-MA
- Bestemmingspoort: [SSL Uitschakelen] 65013, [SSL Inschakelen] 65014
- SSL: Inschakelen of Uitschakelen (stel het bestemmingspoortnummer in overeenstemming in)
- Verbinding: Socket
- Link "Contact wijzigen" (contact schakelen) aan in de transmissie trigger-lijst op het bronstelsel

#	Type programma 0000-1111	IP-v4 1.0.0.1-223.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)	IP-v6 -FF-0-FFFF-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					✓	✓

4.4.1 SIF-functionaliteit

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor SIF-functionaliteit.
Instellingen	• Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

4.4.2 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	• Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

4.4.3 SIF-instellingen

SIF-ontvanger- en communicatie-instellingen configureren. 16 SIF-instellingen kunnen worden geconfigureerd.



Opmerking

- Er zijn twee manieren om SIF-communicatie te configureren: handmatig instellingen configureren of een bestand uploaden in "[Instellingen SIF-communicatie \(sif.ini\)](#) ([→pagina 83](#))". 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 82)" worden uitgeschakeld.
Standaardwaarden	—

■ IPv4

Beschrijving	Stel het SIF IPv4-ontvangstadres in. Ga naar " DNS (→pagina 61)" 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 61)" om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	::FF:0-FE:FF: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	• Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	-

■ Verbinding

Beschrijving	Selecteer Socket/HTTP voor verbinding.
Instellingen	• Socket • HTTP
Standaardwaarden	-

4.4.4 Transmissie-trigger

Configureer de SIF-verzendtrigger wanneer [“Type programma \(→pagina 81\)”](#) 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
Contact wijzigen	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Apparaatfout	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Periodieke transmissie	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Initialisatiemelding	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

■ Contact wijzigen

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer het Option-invoercontact of het relaisuitgangscontact is gewijzigd.
Instellingen	• Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Apparaatfout

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer een communicatiefout is opgetreden.
Instellingen	• 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 82)” .
Instellingen	• Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

■ Initialisatiemelding

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer het station wordt opgestart.
Instellingen	• Selecteren: versturen • Deselecteren: niet versturen
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

4.4.5 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 82)” .
Instellingen	• 0 (niet verzenden) - 1440 (min) • 1 - 59 (sec): voer 10001 - 10059 in bij het instellen van 1 - 59 sec.
Standaardwaarden	0 (niet verzenden)

4.4.6 SIF-bestandsbeheer

SIF-bestandsbeheer

Instellingen SIF-communicatie (sif.ini)

Downloaden Bladeren... Uploaden

Instellingen SIF-parameters (sif_conf.ini)

Downloaden Bladeren... Uploaden

■ Instellingen SIF-communicatie (sif.ini)

Beschrijving	Upload of download de inhoud in "SIF-instellingen (→pagina 81)" met "sif.ini". • 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	Gebruik "sif_conf.ini" om SIF-gegevens te uploaden of te downloaden als "Type programma (→pagina 81)" is ingesteld op "0000", "0001" of "0011". • Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden]. • Downloaden: Klik op [Downloaden] om het bestand op te slaan.
Instellingen	—
Standaardwaarden	—

4.5 CSR

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

•CSR

Land (*) De tweeletterige code

Staat/Provincie/Regio (*) 1-128 alfanumerieke tekens

Stad/Gemeente 1-128 alfanumerieke tekens

Organisatie (*) 1-64 alfanumerieke tekens

Organisatie-eenheid 1-64 alfanumerieke tekens

Algemene naam 1-64 alfanumerieke tekens

(*) Vereist voor CSR.

Een handtekeningaanvraag (CSR) genereren

1. Voer elk item in.
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 tweeletterige code
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

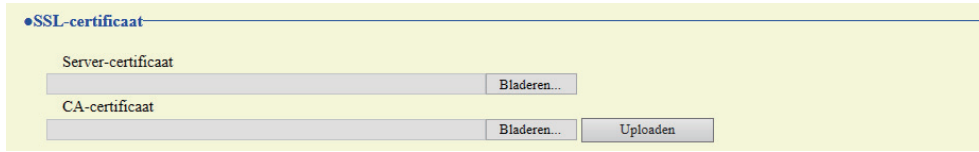
Beschrijving	Stel de divisienaam in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

■ Algemene naam

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

4.6 SSL-certificaat

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



! 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.

4.7 IEEE 802.1X

Configureer de instellingen voor IEEE 802.1X-verificatie.

! 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	• Inschakelen • Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

■ EAP

Beschrijving	Selecteer de EAP-methode voor IEEE802.1X-verificatie wanneer " IEEE 802.1X (→pagina 87) " is ingesteld op "Inschakelen".
Instellingen	• 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	• 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" is ingesteld op "TLS".
Instellingen	• Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden]. • Verwijderen: Klik op [Verwijderen] om geregistreerde gegevens te verwijderen.
Standaardwaarden	—

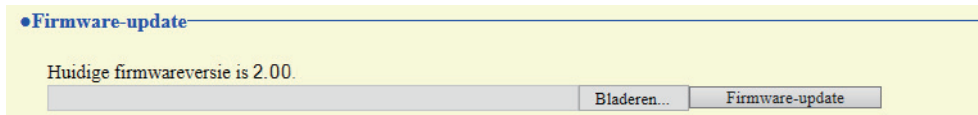
■ Client Private Key

Beschrijving	Upload de persoonlijke sleutel voor clientverificatie als "EAP" is ingesteld op "TLS".
Instellingen	• Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden]. • Verwijderen: Klik op [Verwijderen] om geregistreerde gegevens te verwijderen.
Standaardwaarden	—

5. Onderhoud

5.1 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 de firmware die moet worden geüpdatet.
2. Klik op **[Firmware-update]**.

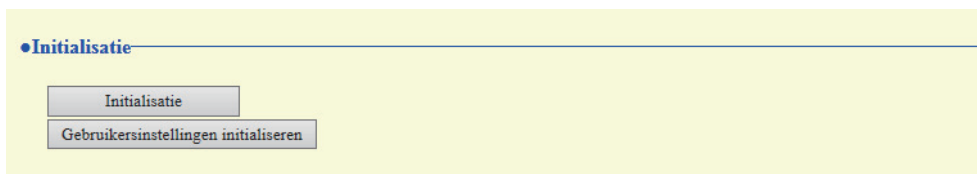
Belangrijk

- 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.

5.2 Initialisatie



Initialiseren

1. Klik op **[Initialisatie]** of **[Gebruikersinstellingen initialiseren]**.
 - Initialisatie: alle instellingen worden teruggezet op de standaardwaarden. De systeemlog wordt 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.

5.3 Back-up van instellingenbestand

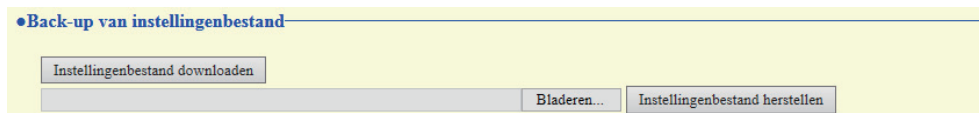
Maak een back-up van het instellingenbestand zodat het kan worden gebruikt om het systeem te herstellen.

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.
 - SIF-gegevens geüpload in [“SIF-integratie \(→pagina 80\)”](#)
 - Certificaatgegevens die zijn geüpload in [“SSL-certificaat \(→pagina 86\)”](#)
 - Certificaat en andere gegevens die zijn geüpload in [“IEEE 802.1X \(→pagina 87\)”](#)

1. Klik op [Instellingenbestand downloaden].



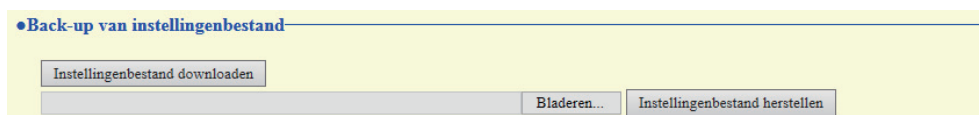
- #### 2. Geef de locatie op voor het opslaan van het instellingenbestand.
- De standaard bestandsnaam is "GetConfig". Wijzig de bestandsnaam indien nodig.

Het installatiebestand herstellen

! Belangrijk

- Wanneer het instellen van gegevens 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. U moet ze voor elk item uploaden.
 - SIF-gegevens die zijn geüpload in [“SIF-integratie \(→pagina 80\)”](#)
 - Certificaatgegevens die zijn geüpload in [“SSL-certificaat \(→pagina 86\)”](#)
 - Certificaatgegevens en dergelijke die zijn geüpload in [“IEEE 802.1X \(→pagina 87\)”](#)

1. Klik op [Bladeren].



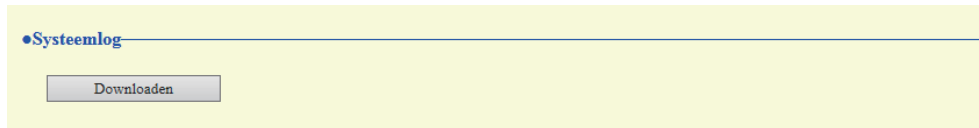
- #### 2. Selecteer het instellingenbestand dat moet worden hersteld en klik op [Openen].

3. Klik op [Instellingenbestand herstellen].

- #### 4. Klik op [OK].
- Klik op [Annuleren] om het herstelproces te annuleren.

5.4 Systeemlog

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



De systeemlog bekijken

1. Klik op **[Downloaden]**.
2. Geef de locatie op waar het installatiebestand moet worden bewaard.
 - De standaardbestandsnaam is "systemlog.txt". Wijzig indien nodig de bestandsnaam.

5.5 syslog

•syslog

IPv4-adres		1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
IPv6-adres		::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Poort ♦	514	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-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF 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: maart 2020 © 0320 MQ 62295