



Controler principal al liftului

Manual de utilizare

Manual de utilizare

©2019 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Acest manual este aplicat pentru controlerul principal al liftului.

Nume	Model
Controler principal al liftului	DS-K2210

Include instrucțiuni despre cum să utilizați produsul. Software-ul încorporat în Produs este guvernat de acordul de licență de utilizare care acoperă produsul respectiv.

Despre acest manual

Acest manual este supus protecției drepturilor de autor naționale și internaționale. Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. („Hikvision”) își rezervă toate drepturile asupra acestui manual. Acest manual nu poate fi reprodus, modificat, tradus sau distribuit, parțial sau integral, prin niciun mijloc, fără permisiunea prealabilă scrisă a Hikvision.

Mărci comerciale

HIKVISION și alte mărci Hikvision sunt proprietatea Hikvision și sunt înregistrate mărci comerciale sau obiectul cererilor pentru acestea de către Hikvision și/sau afiliații săi. Alte mărci comerciale menționate în acest manual sunt proprietățile deținătorilor respectivi. Nu se acordă niciun drept de licență pentru utilizarea unor astfel de mărci comerciale fără permisiunea expresă.

Disclaimer

ÎN MĂSURA MAXIMĂ PERMISĂ DE LEGEA APLICABILĂ, HIKVISION NU OFERĂ GARANȚII, EXPRESE SAU IMPLICITE, INCLUSIV, FĂRĂ LIMITAȚII, GARANȚII IMPLICITE DE VANTABILITATE ȘI ADECVENȚĂ PENTRU UN ANUMIT SCOP, CU PRIVIRE LA ACEST MANUAL. HIKVISION NU GARANTĂ, NU GARANTĂ SAU FACE NICIO DECLARAȚII CU PRIVIRE LA UTILIZAREA MANUALULUI SAU CORECTEȚIA, ACURATEȚIA SAU FIABILITATEA INFORMAȚIILOR CONȚINUTE ÎN ACEST. UTILIZAREA ACESTUI MANUAL DE CĂTRE DVS. ȘI ORICE BAZAREA ÎN ACEST MANUAL VOR FI ÎN TOTALITATE PE PROPRIUL RISC ȘI RESPONSABILITATEA DVS.

CU PRIVIRE LA PRODUSUL CU ACCES LA INTERNET, UTILIZAREA PRODUSULUI VA FI PE PROPRIUL RISCURI. COMPANIA NOASTRA NU VA ASUMA NICIO RESPONSABILITATE PENTRU OPERAREA ANORMALĂ, SCURTEA DE CONFIDENTIALITATE SAU ALTE DAUNE REZULTATE DIN ATAC CIBERNICE, ATAC DE HACKER, INSPECȚIA DE VIRUS SAU ALTE RISCURI DE SECURITATE A INTERNETULUI; CU toate acestea, COMPANIA NOASTRA VA FURNIZA SISTEMUL TEHNIC LA TEMPORALITATE DACĂ ESTE NECESAR.

LEGILE DE SUPRAVEGHERE VIERĂ ÎN JURISDICȚIE. VĂ RUGĂM SĂ VERIFICAȚI TOATE LEGILE RELEVANTE DIN JURISDICȚIA DVS. ÎNAINTE DE A UTILIZA ACEST PRODUS PENTRU A GARGI CĂ UTILIZAREA DVS. CONFORMĂ LEGEA APLICABĂ. COMPANIA NOASTRA NU VA FI RESPONSABILĂ ÎN CAZUL CĂ ACEST PRODUS ESTE UTILIZAT ÎN SCOPURI ILEGITIME.

ÎN CAZUL ORICE CONFLICTE ÎNTRE ACEST MANUAL ȘI LEGEA APLICABILĂ, PREVALEAZA TERZIUA.

A sustine

Dacă aveți întrebări, vă rugăm să nu ezitați să contactați dealerul local.

Informații de reglementare

Informații FCC

Vă rugăm să rețineți că modificările sau modificările care nu sunt aprobate în mod expres de partea responsabilă pentru conformitate ar putea anula autoritatea utilizatorului de a utiliza echipamentul.

Conformitate FCC: Acest echipament a fost testat și sa constatat că respectă limitele pentru un dispozitiv digital de Clasa B, în conformitate cu partea 15 din Regulile FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a oferi o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează și poate radia energie de frecvență radio și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile, poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Cu toate acestea, nu există nicio garanție că interferențele nu vor apărea într-o anumită instalație. Dacă acest echipament cauzează interferențe dăunătoare recepției radio sau televiziunii, ceea ce poate fi determinat prin oprirea și pornirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferența prin una sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientați sau mutați antena de recepție.
- Măriți distanța dintre echipament și receptor.
- Conectați echipamentul la o priză de pe un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul.
- Consultați distribuitorul sau un tehnician radio/TV cu experiență pentru ajutor.

Acest echipament trebuie instalat și operat la o distanță de minim 20 cm între radiator și corp.

Condiții FCC

Acest dispozitiv respectă partea 15 din Regulile FCC. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții:

1. Acest dispozitiv nu poate cauza interferențe dăunătoare.
2. Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențe care pot provoca o funcționare nedorită.

Declarație de conformitate UE



Acest produs și, dacă este cazul, accesoriile furnizate sunt marcate cu „CE” și, prin urmare, respectă standardele europene armonizate aplicabile enumerate în Directiva RE 2014/53/UE, Directiva EMC 2014/30/UE, RoHS.

Directiva 2011/65/UE.



2012/19/UE (directiva DEEE): Produsele marcate cu acest simbol nu pot fi aruncate ca deșeuri municipale nesortate în Uniunea Europeană. Pentru o reciclare adecvată, returnați acest produs furnizorului local la achiziționarea unui echipament nou echivalent sau aruncați-l la punctele de colectare desemnate. Pentru mai multe informații vezi:

www.recyclethis.info



2006/66/EC (directiva privind bateriile): Acest produs conține o baterie care nu poate fi aruncată ca deșeuri municipale nesortate în Uniunea Europeană. Consultați documentația produsului pentru informații specifice despre baterie. Bateria este marcată cu acest simbol, care poate include litere pentru a indica cadmiul (Cd), plumbul (Pb) sau mercurul (Hg). Pentru o reciclare adecvată, returnați bateria furnizorului dumneavoastră sau unei persoane desemnate

punct de colectare. Pentru mai multe informații vezi: www.recyclethis.info

Utilizați numai sursele de alimentare enumerate în instrucțiunile de utilizare:

Model	Producător	Standard
C2000IC12.0-24P-DE	MOSO Power Supply Technology Co., Ltd.	CEE
C2000IC12.0-24P-GB	MOSO Power Supply Technology Co., Ltd.	BS

Instrucțiuni de siguranță

Aceste instrucțiuni au scopul de a se asigura că utilizatorul poate folosi produsul corect pentru a evita pericolul sau pierderea proprietății.

Măsura de precauție se împarte în **Avertizări** și **Atenționări**: **Avertizări**: Neglijarea oricăruia dintre avertismente poate provoca vătămări grave sau deces. **Atenționări**: Neglijarea oricăreia dintre precauții poate cauza răni sau deteriorarea echipamentului.

Avertizări Urma aceste garanții să prevenirea gravă rănire sau deces.	Atenționări Urmați aceste precauții pentru prevenirea posibilă vătămare sau daune materiale.



Avertizări

- Toate operațiunile electronice trebuie să respecte strict reglementările de siguranță electrică, reglementările de prevenire a incendiilor și alte reglementări conexe din regiunea dumneavoastră locală.
- Vă rugăm să utilizați adaptorul de alimentare, care este furnizat de o companie obișnuită. Consumul de energie nu poate fi mai mic decât valoarea cerută.
- Nu conectați mai multe dispozitive la un adaptor de alimentare deoarece supraîncărcarea adaptorului poate cauza supraîncălzire sau pericol de incendiu.
- Vă rugăm să vă asigurați că alimentarea a fost deconectată înainte de a conecta, instala sau demonta dispozitivul.
- Când produsul este instalat pe perete sau tavan, dispozitivul trebuie să fie bine fixat.
- Dacă din dispozitiv se ridică fum, mirosuri sau zgomot, opriți imediat alimentarea și deconectați cablul de alimentare, apoi contactați centrul de service.

- Dacă produsul nu funcționează corect, vă rugăm să contactați dealerul sau cel mai apropiat centru de service. Nu încercați niciodată să dezamblați singur dispozitivul. (Nu ne asumăm nicio responsabilitate pentru problemele cauzate de reparații sau întreținere neautorizate.)



Atenționări

- Nu scăpați dispozitivul și nu îl supuneți la șocuri fizice și nu îl expuneți la radiații cu electromagnetism ridicat. Evitați instalarea echipamentului pe suprafețe cu vibrații sau locuri supuse șocurilor (necunoașterea poate cauza deteriorarea echipamentului).
- Nu așezați dispozitivul în locuri extrem de fierbinți (consultați specificațiile dispozitivului pentru temperatura de funcționare detaliată), reci, prăfuite sau umede și nu îl expuneți la radiații electromagnetice ridicate.
- Capacul dispozitivului pentru utilizare în interior trebuie ferit de ploaie și umezeală.
- Expunerea echipamentului la lumina directă a soarelui, ventilație scăzută sau surse de căldură, cum ar fi încălzitorul sau radiatorul este interzisă (necunoașterea poate cauza pericol de incendiu).
- Nu îndreptați dispozitivul spre soare sau spre locuri foarte luminoase. În caz contrar, poate apărea o înflorire sau o pete (ceea ce nu este însă o defecțiune) și afectând în același timp rezistența senzorului.
- Vă rugăm să folosiți mănușa furnizată când deschideți capacul dispozitivului, evitați contactul direct cu capacul dispozitivului, deoarece transpirația acidă a degetelor poate eroda suprafața capacului dispozitivului.
- Vă rugăm să utilizați o cârpă moale și uscată când curățați suprafețele interioare și exterioare ale capacului dispozitivului, nu folosiți detergenți alcalini.
- Vă rugăm să păstrați toate ambalajele după ce le despachetați pentru utilizare ulterioară. În cazul în care a apărut orice defecțiune, trebuie să returnați dispozitivul la fabrică cu ambalajul original. Transportul fără ambalajul original poate duce la deteriorarea dispozitivului și la costuri suplimentare.
- Utilizarea necorespunzătoare sau înlocuirea bateriei poate duce la pericol de explozie. Înlocuiți numai cu același tip sau echivalent. Aruncați bateriile uzate conform instrucțiunilor furnizate de producătorul bateriilor.

Cuprins

Capitolul 1	Prezentare generală	8
1.1	Introducere	8
1.2	Caracteristici principale	8
Capitolul 2	Aspectul	9
2.1	Introducere aspectul dispozitivului	9
2.2	Informații despre indicator	10
capitolul 3	Instalare	11
capitolul 4	Cablajul dispozitivului	12
capitolul 5	Activare	14
5.1	Activarea prin Web Client	14
5.2	Activarea prin intermediul software-ului SADP	14
5.3	Activarea prin software-ul client	16
Capitolul 6	Operarea clientului web	19
6.1	Prezentare generală	19
6.1.1	Introducere	19
6.1.2	Mediul de rulare	19
6.2	Autentificare/Deconectare Web Client	19
6.2.1	Conectare	19
6.2.2	Deconectare	20
6.3	Setarea dispozitivului prin client web	20
6.3.1	Setări de sistem	20
6.3.2	Setări de rețea	22
6.3.3	Întreținerea sistemului	23
6.3.4	Setări de control al liftului	24
Capitolul 7	Operarea clientului	28
7.1	Înregistrarea și autentificarea utilizatorului	28
7.2	Configurarea sistemului	29
7.3	Gestionarea controlului accesului	29
7.3.1	Adăugarea unui dispozitiv de control al accesului	30
7.3.2	Vizualizarea stării dispozitivului	45
7.3.3	Editarea informațiilor de bază	46
7.3.4	Setări de rețea	47
7.3.5	Setări RS-485	49
7.3.6	Configurare la distanță	50

7.4 Managementul organizației	55
7.4.1 Adăugarea organizației.....	55
7.4.2 Modificarea și ștergerea organizației	55
7.5 Managementul persoanelor.....	55
7.5.1 Adăugarea unei persoane.....	56
7.5.2 Persoana de conducere	66
7.5.3 Emiterea cardului în lot	66
7.6 Program și șablon.....	68
7.6.1 Program săptămânal	69
7.6.2 Grup de vacanță.....	70
7.6.3 Șablon.....	71
7.7 Configurarea permisiunii	73
7.7.1 Adăugarea permisiunii	74
7.7.2 Aplicarea permisiunii.....	75
7.8 Funcții avansate.....	76
7.8.1 Parametrii de control al accesului.....	76
7.8.2 Autentificarea cititorului de carduri	78
7.8.3 Deschideți ușa cu primul card.....	80
7.8.4 Setări releu.....	81
7.9 Căutarea evenimentului de control al accesului.....	84
7.9.1 Căutarea evenimentului local de control al accesului	85
7.9.2 Căutarea evenimentului de control al accesului de la distanță.....	85
7.10 Configurarea evenimentului de control al accesului.....	86
7.10.1 Legătura evenimentelor de control al accesului	86
7.10.2 Conectarea cardului de eveniment	87
7.10.3 Legătura între dispozitive	89
7.11 Gestionarea stării ușii	91
7.11.1 Managementul grupului de control al accesului	91
7.11.2 Controlul stării etajului.....	93
7.11.3 Configurarea duratei stării	94
7.11.4 Înregistrare de glisare a cardului în timp real.....	95
7.11.5 Alarmă de control al accesului în timp real	96
7.12 Control de armare	98

Actualizat

- Optimizați funcția NTP și DST.
- Suportă conectarea la cititorul de amprente și carduri. Obțineți adresa IP a dispozitivului armat prin intermediul software-ului client.
- Dacă glisați cardul când ușa este în modul de repaus, autentificarea va fi eșuată și software-ul client va primi evenimentul.
- Dacă glisați cardul când cititorul de carduri este în modul de repaus, autentificarea va fi eșuată și software-ul client va primi evenimentul.
- Optimizați formatul datei efective a cardului
- Optimizați timpul de releu
- Adăugați alarmă de conflict de adrese IP

Capitolul 1 Prezentare generală

1.1 Introducere

Controlerul liftului conține controlerul liftului principal și controlerul liftului distribuit. Poate fi aplicat la clădiri, zone publice și așa mai departe. Controlerul liftului principal poate comunica cu controlerul liftului distribuit, cititorul de carduri, dispozitivele video interfon etc. prin RS-485. De asemenea, puteți controla controlerul principal al ascensorului de către clientul web, protejând software-ul client de control al accesului expert și alte sisteme.

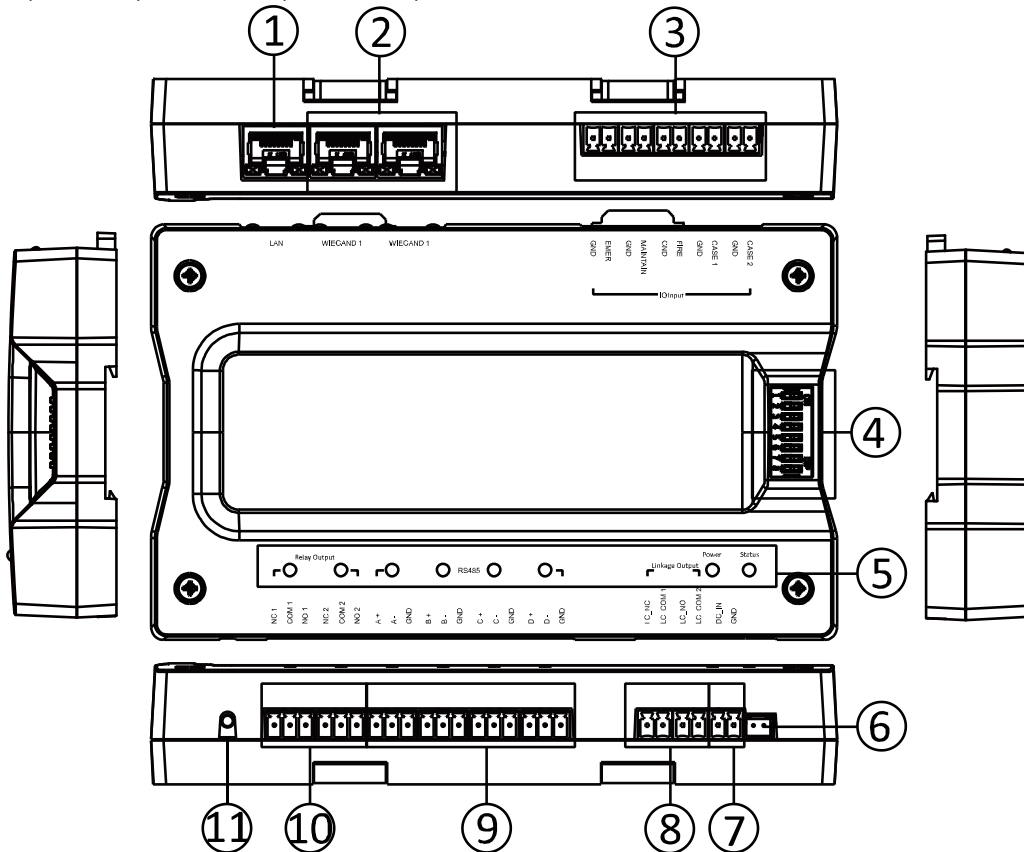
1.2 Caracteristici principale

- Comunicare TCP/IP, comunicare Wiegand și comunicare RS-485
- Gestionează controlerul distribuit de lift prin conexiunea RS-485
- Gestionează dispozitivul video interfon prin conexiunea RS-485
- Conectarea butonului de alarmă de incendiu, a butonului de panică și a butonului de
- întreținere Conectabil cu până la 24 de controlere de lift distribuite
- Mai multe moduri de autentificare: card, amprentă, card și amprentă, card și parolă, ID și parolă angajat, super parolă și cod de constrângere
- Apelarea liftului de către vizitator sau rezident
- Control de la distanță al liftului principal prin intermediul clientului web, software-ului client de control al accesului expert în pază sau alte sisteme
- Conectabil la sistemul terților
- Acceptă gestionarea stării etajului prin controlerul principal al liftului. Starea etajului include „Dezactivare”, „Controlat” și „Free”
- Conectarea controlerului liftului distribuit și raportarea evenimentului de alarmă la adresa IP a
- sistemului de alarmă conflictuală
- NTP și DST

capitolul 2 Aspect

2.1 Aspectul dispozitivului Introducere

Introducerea aspectului dispozitivului este prezentată după cum urmează:



Tabelul 2-1 Descrierea aspectului dispozitivului

Nu.	Descriere
1	Invizibil
2	Terminalul Wiegand
3	Terminal de intrare IO
4	Comutator DIP (rezervat)
5	Indicator
6	Interfață inviolabilă
7	Putere
8	Terminal de ieșire de legătură
9	Terminal RS-485
10	Terminal de ieșire releu
11	GND Tread Interfață

2.2 Informații despre indicator

Informațiile despre indicator sunt următoarele:

Tabelul 2-2 Descrierea indicatorului

Descriere	Indicator
Releu NC închis	Off
Releu NU închis	Verde solid
Portul serial nu comunică	Off
Port serial de comunicare	Verde solid
Rețea deconectată	Off
Cablu de rețea conectat	Galben continuu, verde intermitent
Rețea armată	Galben continuu, verde intermitent
Aprinde	Verde solid
Alegarea corectă	Verde intermitent
Excepție de rulare	Roșu continuu

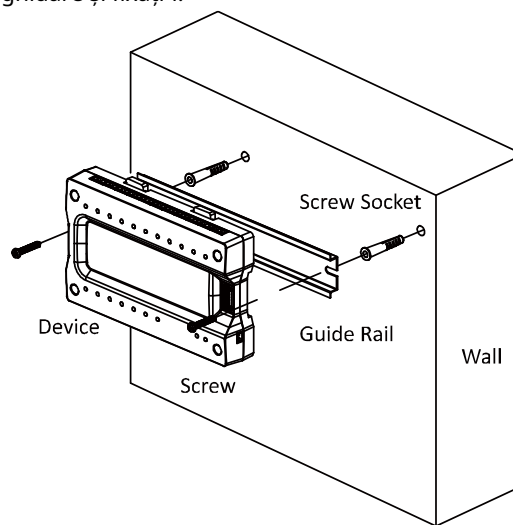
capitolul 3 Instalare

Înainte de a începe:

- Greutatea minimă portantă a peretelui sau a altor locuri ar trebui să fie de trei ori mai mare decât greutatea dispozitivului.
- Conectați-vă înainte de a instala.

Pași:

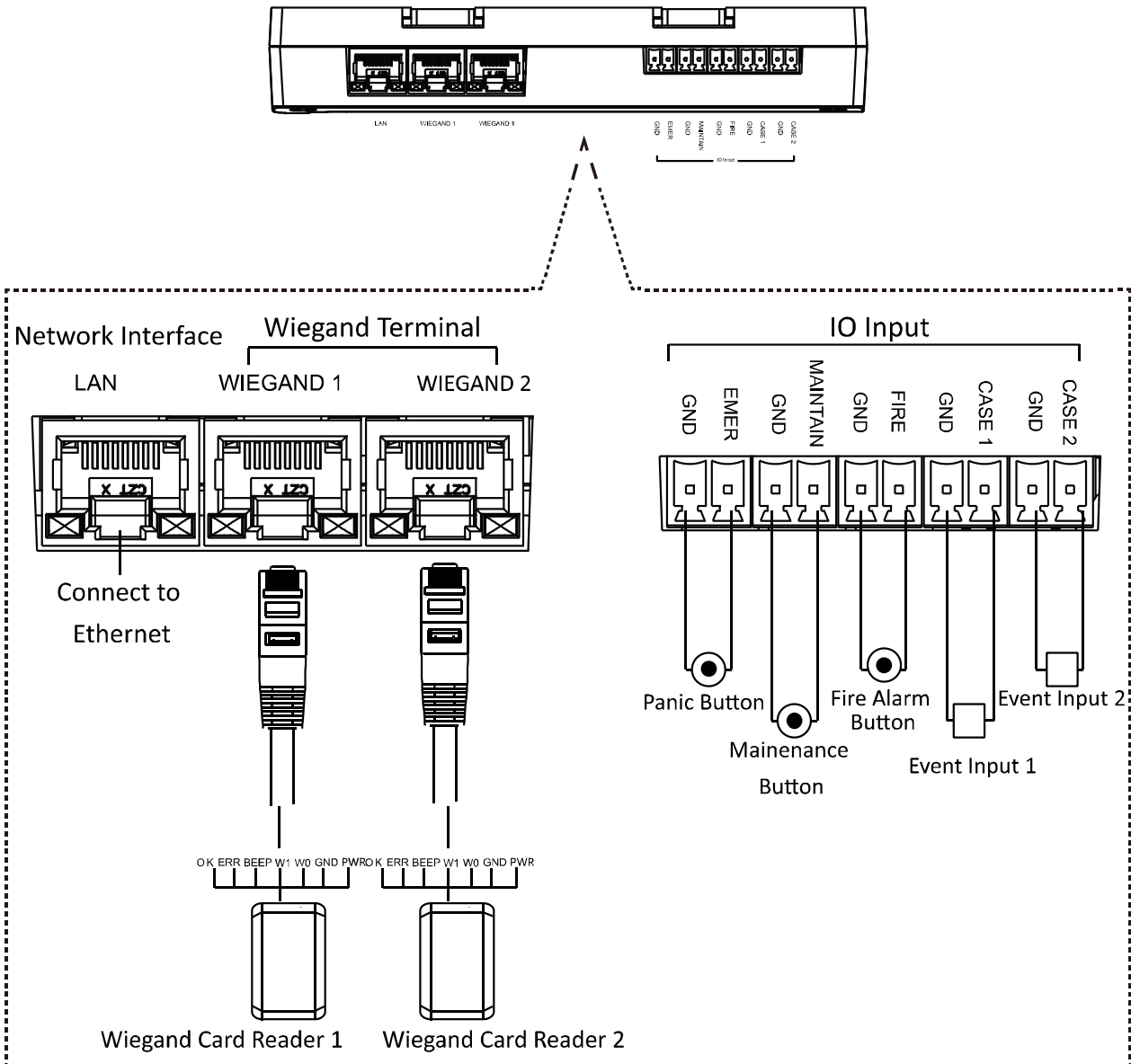
1. Găuriți găuri pe perete sau în alte locuri conform găurilor de pe șina de ghidare.
2. Introduceți mufurile șuruburilor șuruburilor de fixare (furnizate) în găurile găurite.
3. Fixați șina de ghidare pe perete sau în alte locuri cu șuruburile (furnizate).
4. Împingeți dispozitivul pe șina de ghidare și fixați-l.



capitolul 4 Cablajul dispozitivului

Când butonul de panică, butonul de întreținere, butonul de alarmă de incendiu și alarma de eveniment sunt declanșate, controlerul principal al ascensorului va controla controlerul distribuit pentru a efectua acțiunile legate prin ieșirea de legătură.

Cablajul părții superioare a dispozitivului este după cum urmează:



Note:

- Când butonul de panică este declanșat, toate releele rămân conectate. Este valabil pentru toate etajele. Când butonul de
- alarmă de incendiu este declanșat, toate releele rămân deconectate. Este invalid pentru toate etajele. Când butonul de
- întreținere este declanșat, toate releele rămân deconectate. Este invalid pentru toate etajele.



Atenționări

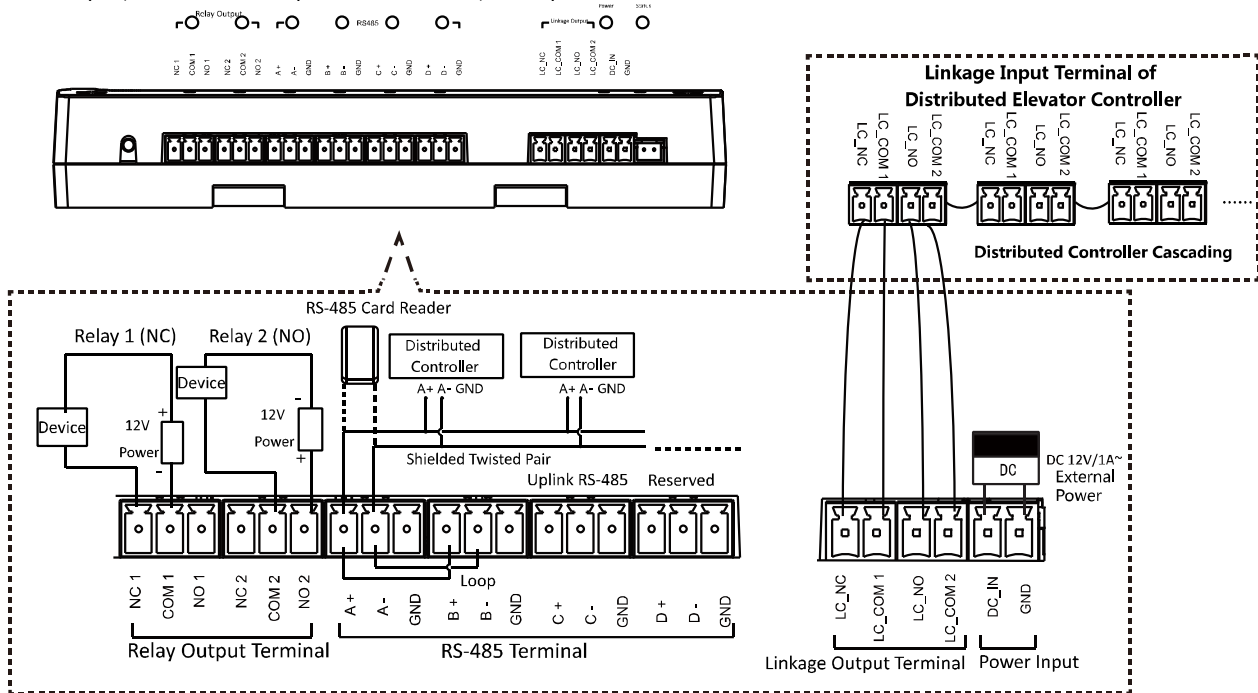
- Alimentarea maximă a releului este DC 30 V, 2 A sau AC 125 V, 0,5 A.
- Confirmați cu producătorii de lift metodele de cablare pentru a evita defecțiunile cauzate de cablarea greșită.

Secvența Wiegand este afișată după cum urmează:

Wiegand Sequence

Orange&White	OK
Orange	ERR
Green&White	BEEP
Blue	W1
Blue&White	W0
Green / Brown&White	GND
Brown	12V

Cablarea părții inferioare a dispozitivului este afișată după cum urmează:



Note:

- Fiecare controler principal de lift acceptă până la 24 de controlere de lift distribuite, inclusiv 8 controlere distribuite de lift de apel, 8 controlere distribuite cu butoane automate și controlere cu 8 butoane distribuite.



Atenționări

- Alimentarea maximă a releului este DC 30 V, 2 A sau AC 125 V, 0,5 A.
- Confirmați cu producătorii de lift metodele de cablare pentru a evita defecțiunile cauzate de cablarea greșită.

capitolul 5 Activare

Scop:

Vi se cere să activați mai întâi dispozitivul înainte de a-l folosi.

Activarea prin clientul web, activarea prin SADP și activarea prin software-ul client sunt acceptate. Valorile implicite ale terminalului de control sunt următoarele.

- Adresa IP implicită: 192.0.0.64.
- Portul implicit Nr.: 8000.
- Numele de utilizator implicit: admin.

5.1 Activare prin Web Client

Pași:

1. Deschideți browserul web.
2. Pentru prima dvs. autentificare, introduceți adresa IP a controlerului principal al liftului pentru a intra în interfața de activare a dispozitivului.

3. Introduceți parola și confirmați-o.



SE RECOMANDĂ PAROLA PUTERNICĂ – *Vă recomandăm să creați o parolă puternică, la alegerea dvs. (folosind minim 8 caractere, inclusiv litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale) pentru a crește securitatea produsului dvs. Și vă recomandăm să vă resetați parola în mod regulat, mai ales în sistemul de înaltă securitate, resetarea parolei lunar sau săptămânal vă poate proteja mai bine produsul.*

4. Faceți clic **Bine** pentru a activa dispozitivul. Vă veți conecta automat la clientul web.

Notă: Segmentul IP al dispozitivului ar trebui să fie același cu computerul.

5.2 Activare prin software-ul SADP

Scop:

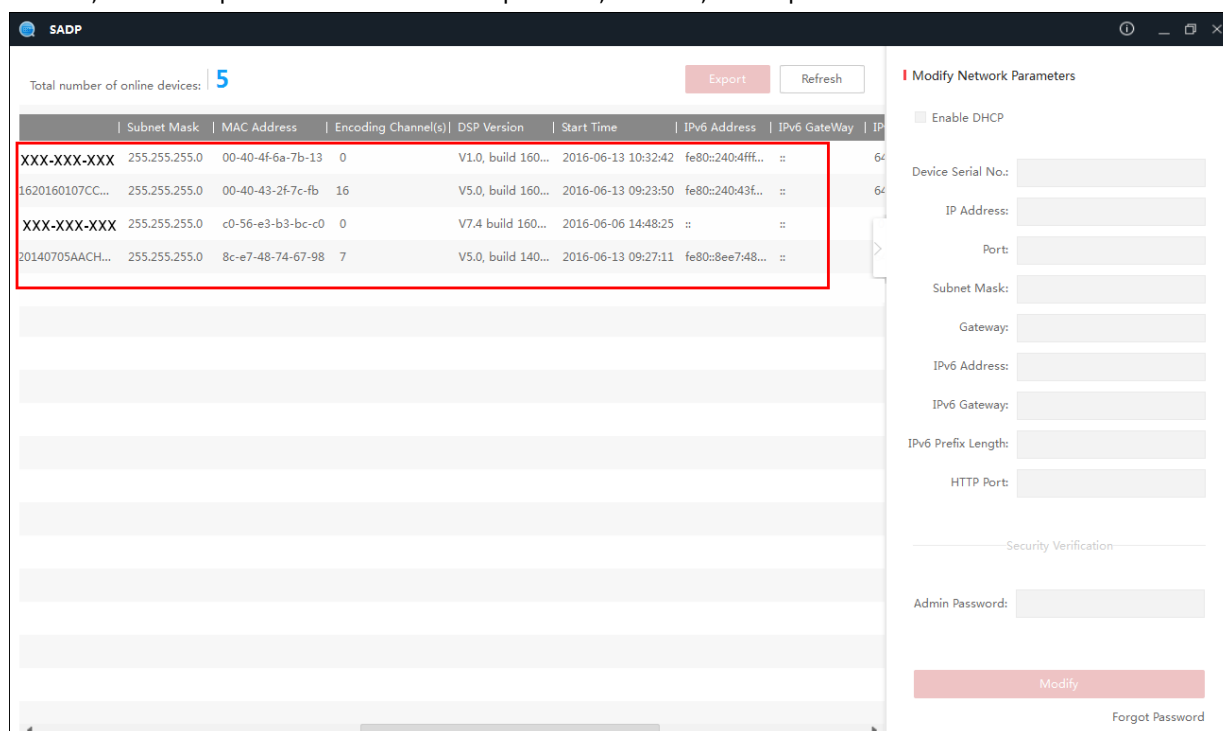
Software-ul SADP este utilizat pentru detectarea dispozitivului online, activarea dispozitivului și resetarea

parola.


Obțineți software-ul SADP de pe discul furnizat sau de pe site-ul web oficial și instalați SADP conform instrucțiunilor. Urmați pașii pentru a activa dispozitivul.

Pași:

1. Rulați software-ul SADP pentru a căuta dispozitivele online.
2. Verificați starea dispozitivului din lista de dispozitive și selectați un dispozitiv inactiv.



3. Creați o parolă în câmpul pentru parolă și confirmați parola.



SE RECOMANDĂ PAROLA PUTERNICĂ – *Vă recomandăm să creați o parolă puternică, la alegerea dvs. (folosind minim 8 caractere, inclusiv litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale) pentru a crește securitatea produsului dumneavoastră. Și vă recomandăm să vă resetați parola în mod regulat, mai ales în sistemul de înaltă securitate, resetarea parolei lunar sau săptămânal vă poate proteja mai bine produsul.*

4. Faceți clic **Activat** pentru a activa dispozitivul.
5. Verificați dispozitivul activat. Puteți schimba adresa IP a dispozitivului în același segment de rețea cu computerul dvs. fie editând adresa IP manual, fie bifând caseta de selectare Activare DHCP.

Modify Network Parameters

Enable DHCP

Device Serial No.:

IP Address:

Port:

Subnet Mask:

Gateway:

IPv6 Address:

IPv6 Gateway:

IPv6 Prefix Length:

HTTP Port:

Security Verification

Admin Password:

[Modify](#)

[Forgot Password](#)

6. Introduceți parola și faceți clic **Modifică** pentru a salva adresa IP.

5.3 Activare prin software-ul client

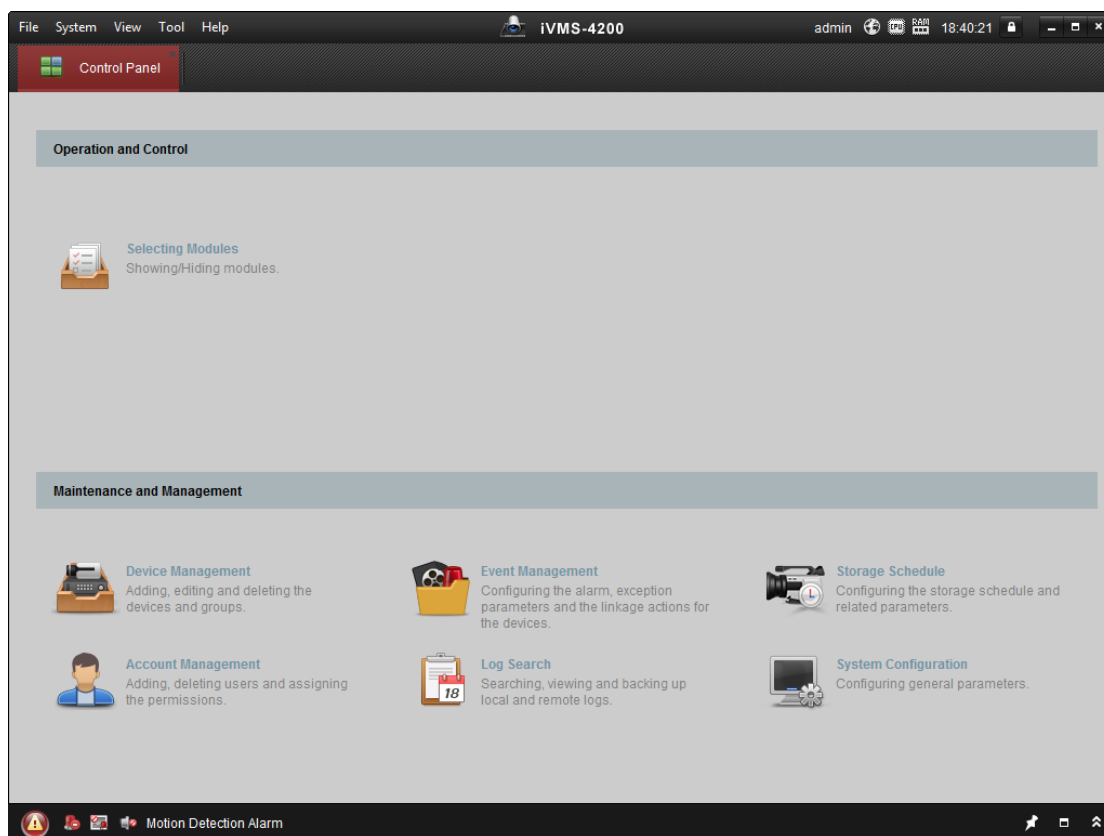
Scop:

Software-ul client este un software versatil de gestionare video pentru mai multe tipuri de dispozitive.

Obțineți software-ul client de pe discul furnizat sau de pe site-ul web oficial și instalați software-ul conform instrucțiunilor. Urmați pașii pentru a activa panoul de control.

Pași:

1. Rulați software-ul client și va apărea panoul de control al software-ului, așa cum se arată în figura de mai jos.



2. Faceți clic **Managementul dispozitivelor** pentru a intra în interfața Device Management.

3. Selectați un dispozitiv inactiv.

IP	Device Type	Firmware Version	Security	Server Port	Device Serial No.	Start Time
192.0.0.64			Active	8000		2017-01
192.168.1.64			Inactive	8000		2017-01

4. Verificați starea dispozitivului din lista de dispozitive și selectați un dispozitiv inactiv.

5. Faceți clic **Activat** pentru a deschide interfața de activare.

6. În fereastra pop-up, creați o parolă în câmpul pentru parolă și confirmați parola.



SE RECOMANDĂ PAROLA PUTERNICĂ – Vă recomandăm să creați o parolă puternică, la alegerea dvs. (folosind minim 8 caractere, inclusiv litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale) pentru a crește securitatea produsului dvs. Și vă recomandăm să vă resetați parola în mod regulat, mai ales în sistemul de înaltă securitate, resetarea parolei lunar sau săptămânal vă poate proteja mai bine produsul.



7. Faceți clic **Bine** butonul pentru a începe activarea.
8. Faceți clic pe **Modificați Netinfor** butonul pentru a deschide interfața de modificare a parametrilor de rețea.
9. Schimbați adresa IP a dispozitivului la același segment de rețea ca și computerul dvs. modificând manual adresa IP.
10. Introduceți parola și faceți clic **Bine** pentru a salva setările.

Capitolul 6 Operare client web

6.1 Prezentare generală

6.1.1 Introducere

Puteți accesa controlerul liftului prin intermediul browserului web pentru gestionarea controlerului liftului de la distanță. Puteți controla ascensorul, verifica starea de funcționare a ascensorului și configura parametrii ascensorului prin intermediul clientului web.

6.1.2 Mediu de rulare

Sistem de operare: Microsoft Windows XP SP1 sau o versiune

ulterioară **CPU:** Intel Pentium 2.0GHz sau mai recent **RAM (Memorie):**

1G sau mai mult

Afișa: Rezoluție de 1024 X 768 sau mai mare

Browser web: Internet Explorer 8.0 sau o versiune ulterioară; Mozilla Firefox 5.0 sau o versiune ulterioară; Google Chrome 18 sau o versiune ulterioară

6.2 Conectare/Deconectare Web Client

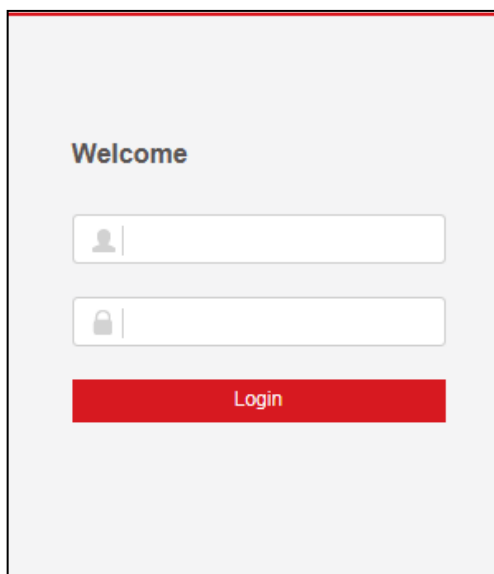
Inainte sa incepi:

Asigurați-vă că dispozitivul este activat. Pentru detalii, consultați 5.1 Activarea prin Web Client.

6.2.1 Log in

Pași:

1. Deschideți browserul web și introduceți IP-ul dispozitivului în câmpul de adresă.
2. Faceți clic **introducet** tasta de pe tastatură pentru a intra în pagina de conectare.



The image shows a login interface with the following elements:

- Header: "Welcome"
- Input field 1: Username field with a user icon on the left.
- Input field 2: Password field with a lock icon on the left.
- Button: A red button labeled "Login".

3. Introduceți numele de utilizator și parola.

4. Faceți clic **Log in** pentru a intra în clientul web al dispozitivului. **Note:**

- Adresa IP a dispozitivului va fi blocată dacă vă conectați cu parola greșită de 5 ori. Durata de blocare este de 30 de minute.
- Până la 16 clienți web pot fi online în același timp.

6.2.2 Deconectare

Pași:

1. În interfața clientului web, faceți clic pe **Deconectare** butonul din partea dreaptă sus a paginii.
2. Faceți clic **da** în caseta de dialog pop-up pentru a vă deconecta.

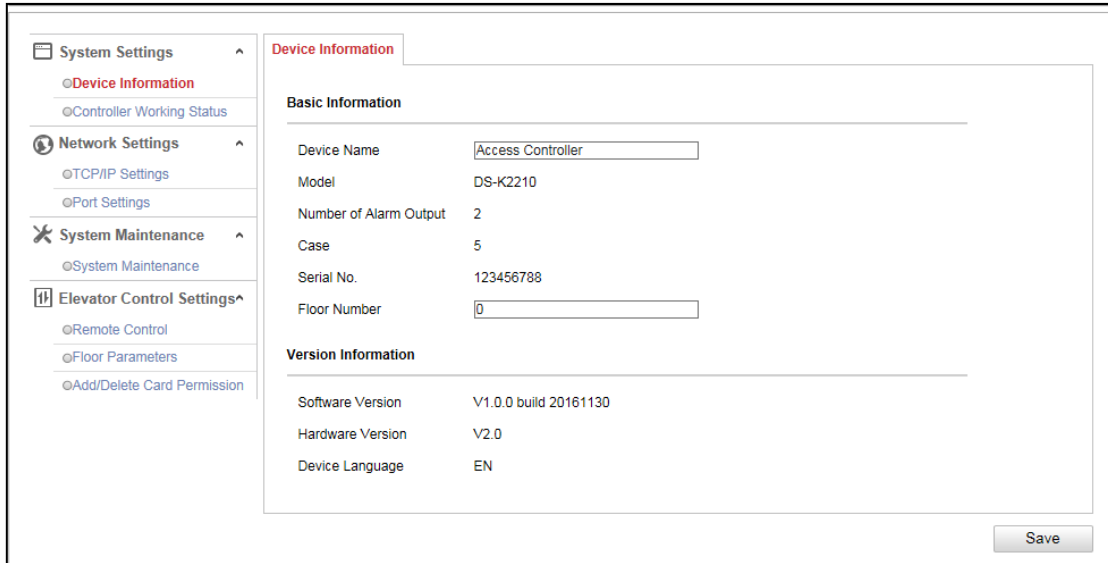
6.3 Setarea dispozitivului prin Web Client

6.3.1 Setările sistemului

Gestionarea informațiilor despre dispozitiv

Pași:

1. Faceți clic **Setările sistemului** -> **Informație despre dispozitiv** pentru a intra în pagina Informații dispozitiv.

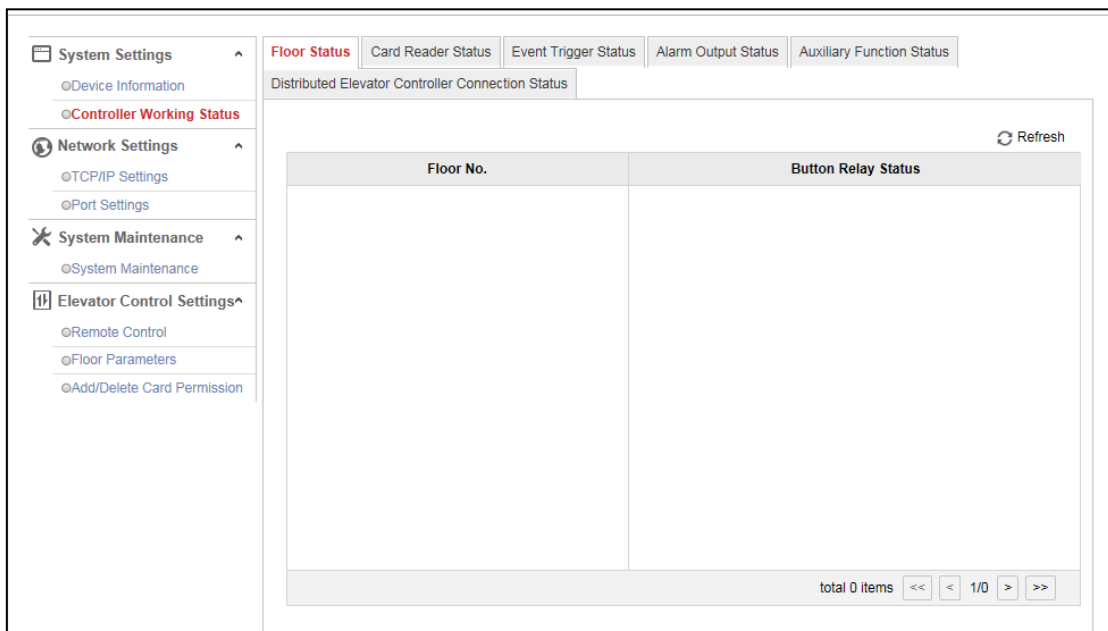


2. Verificați informațiile de bază ale dispozitivului (inclusiv numele dispozitivului, tipul dispozitivului, numărul de ieșire de alarmă, carcasa, numărul de serie al dispozitivului și numărul etajului) și informațiile despre versiune (inclusiv versiunea software, limba dispozitivului, și versiunea hardware).
3. (Opțional) Editați numele dispozitivului și numărul etajului.
4. Faceți clic **Salvați** pentru a salva setările.

Verificarea stării de funcționare a controlerului

Pași:

1. Faceți clic **Setările sistemului** -> **Starea de lucru a controlerului** pentru a intra pe pagina Stare de lucru a controlerului.



2. Verificați starea podelei, starea cititorului de carduri, starea declanșării evenimentului, starea ieșirii alarmei, starea funcției auxiliare, starea conexiunii controlerului liftului distribuit. Pentru mai mult informații, consultați Tabelul 6-1.

Tabelul 6-1 Tabelul cu informații despre stare

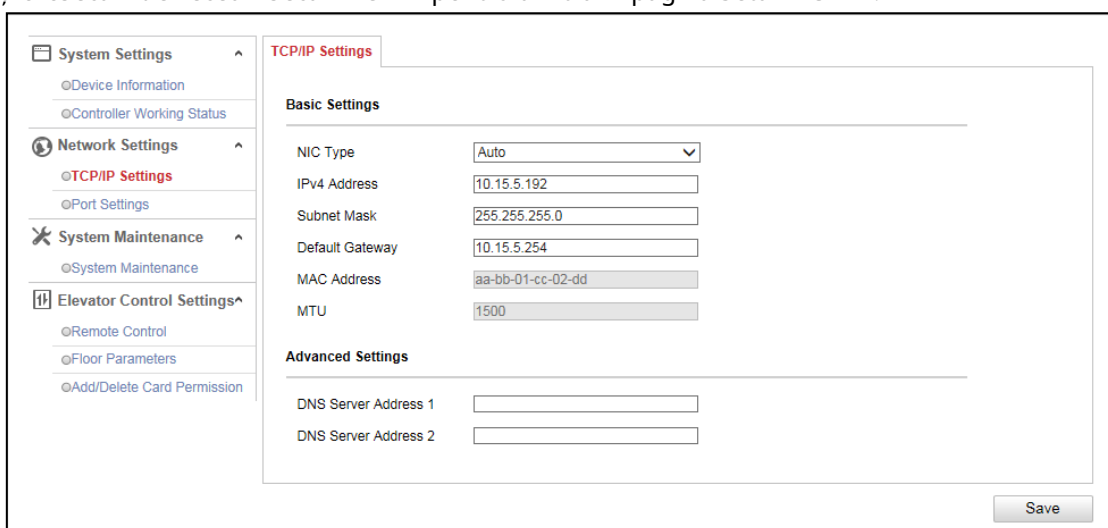
Stare etaj	Stare etaj Nr.
	Stare releu buton: Deschis, Închidere
Stare cititor de carduri	Cititor de carduri nr.
	Stare online: online, offline
	Stare inviolabilă: Deschis, Închidere
	Tip de verificare: card, card și parolă, card sau parolă, amprentă, amprentă și parolă, card sau amprentă, card și amprentă, card și amprentă și parolă, ID și parolă angajat etc.
Starea declanșării evenimentului	Declanșatorul evenimentului nr.
	Stare: Declanșat, Nedeclanșat
Stare ieșire alarmă	Ieșire alarmă nr.
	Stare: Declanșat, Nedeclanșat
Starea funcției auxiliare	Starea sursei de alimentare
	Card adăugat
	Controler principal anti-manipulare
Distribuit Controlor stare	Lift Conexiune Controler de lift distribuit nr.
	Stare: Online, Offline

6.3.2 Setari de retea

Setarea TCP/IP

Pași:

1. Faceți clic **Setari de retea** -> **Setări TCP/IP** pentru a intra în pagina Setări TCP/IP.



2. Verificați sau editați parametrii rețelei dispozitivului. Puteți seta tipul NIC, adresa IPv4 a dispozitivului, masca de subrețea, gateway-ul implicit, adresa serverului DNS1 și adresa serverului DNS2.

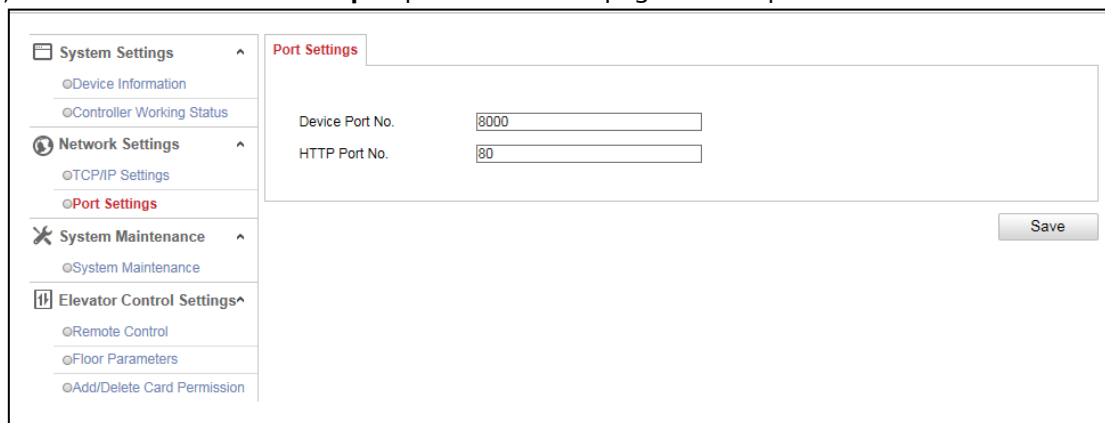
De asemenea, puteți verifica adresa MAC și MTU.

3. Faceți clic **Salvați** la setări.

Setarea portului

Pași:

1. Faceți clic **Setari de retea** -> **Setări port** pentru a intra în pagina Setări port.



2. Verificați și editați numărul portului dispozitivului și portul HTTP.

3. Faceți clic **Salvați** pentru a salva setările.

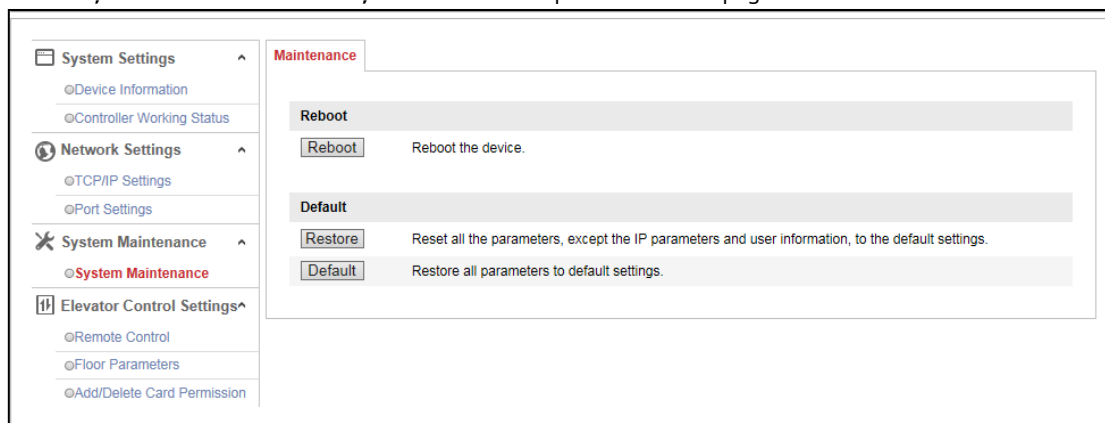
Note:

- Nr. portul implicit al dispozitivului este 8000.
- Portul HTTP implicit al dispozitivului este 80.

6.3.3 Întreținerea sistemului

Pași:

1. Faceți clic **Întreținerea sistemului** -> **Întreținerea sistemului** pentru a intra în pagină.



2. Faceți clic **Reporniți** pentru a reporni dispozitivul de la distanță.

Sau faceți clic **Restabiliți** pentru a reseta toți parametrii, cu excepția parametrilor IP și a parametrilor utilizatorului și a informațiilor despre utilizator la setările implicite.

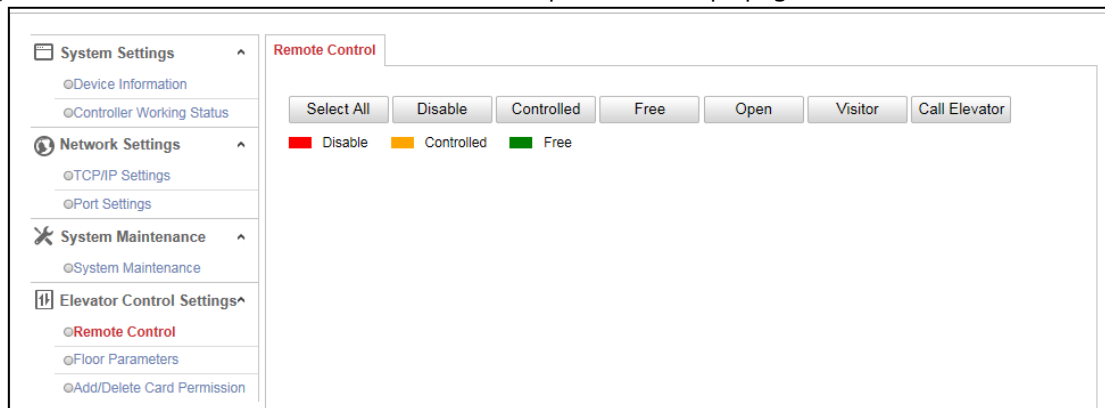
Sau faceți clic **Mod implicit** pentru a reseta toți parametrii la setările implicite.

6.3.4 Setări de control al liftului

Setarea telecomenzii

Pași:

1. Faceți clic **Setări de control al liftului->Telecomandă** pentru a intra pe pagina Telecomandă.



2. Verificați butonul de podea care trebuie controlat (este permisă alegerea multiplă). Sau faceți clic

Selectează tot pentru a verifica toate butoanele de la podea.

3. Faceți clic pe butonul de control din interfață pentru a controla butonul de podea. Puteți selecta **Dezactivați**, **Controlat**, **Gratuit**, **Deschis**, **Vizitator (Apelați liftul după vizitator)**, sau **Call Elevator (Apel Lift de către rezident)**.

Dezactivați: Nu puteți merge la etajul selectat.

Controlat: Ar trebui să glisați cardul pentru a apăsa butonul de podea selectat. Și liftul poate ajunge la etajul ales.

Gratuit: Butonul de etaj selectat va fi valabil tot timpul. **Deschis:**

Butonul de podea va fi valabil pentru o perioadă de timp.

Vizitator: Liftul va coborî la primul etaj. Vizitatorul poate apăsa doar butonul de etaj selectat.

Apelați liftul: Apelați liftul la etajul selectat.

Note:

- Ascensorul nu poate fi controlat de alt software client dacă starea ascensorului se modifică. Doar un software client poate controla liftul de fiecare dată.
- Software-ul client care a controlat liftul poate primi informațiile de alarmă și starea liftului. Alt software client nu poate.
- ■ reprezintă butonul de podea este dezactivat; ■ reprezintă butonul de podea este controlat; ■ reprezintă butonul de podea este liber.

Setarea parametrilor podelei

Pași:

1. Faceți clic **Setări de control al liftului->Parametrii podelei** pentru a intra în interfața Floor Parameters.

2. Setați parametrii podelei.

Nr. etaj:

Stabiliți numărul etajului.

Nume etaj:

Setați numele etajului.

Deschideți ușa cu primul card:

Selectați pentru a activa/dezactiva prima funcție de card

Ușa rămâne deschisă pentru durata de timp configurată după trecerea primului card până când se încheie durata de rămâne deschisă.

Timp de acțiune al releului de podea:

Durata timpului închis al releului după trecerea cardului normal. Se referă la durata de utilizare disponibilă a butonului liftului după atribuirea permisiunii cardului. Timpul de acțiune implicit este de 5s.

Întârziere control lift

Durata de timp a vizitatorului care folosește liftul. Timpul de întârziere implicit este de 5s.

Timp:

Deschidere extinsă a ușii:

Ușa poate fi deschisă cu întârzierea corespunzătoare după trecerea cardului.

Durata implicită este de 15 secunde.

Prima carte:

Setați durata de deschidere a ușii pentru funcția Open Door with First Card.

Durata implicită este de 10 minute.

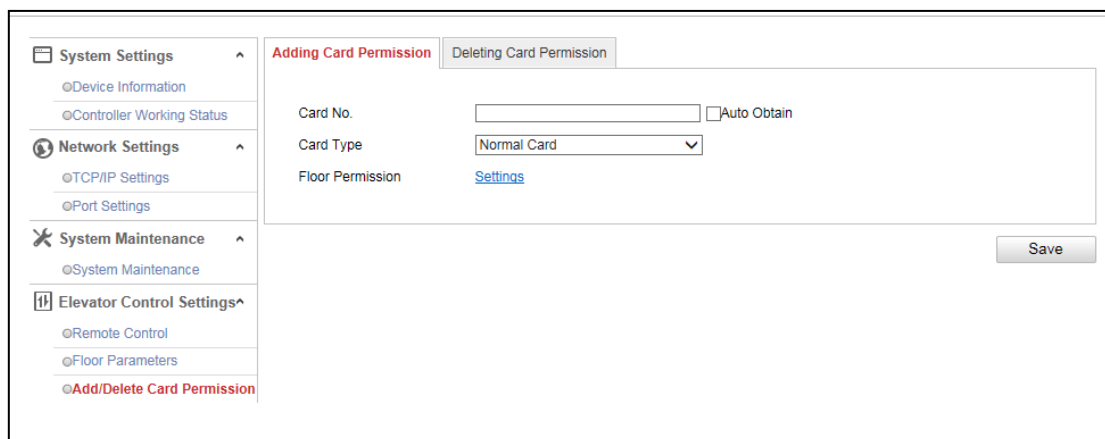
3. Faceți clic **Salvați** pentru a salva setările.

4. Editați numărul de etaj și repetați Pasul 2 și Pasul 3 pentru a seta alți parametri ai podelei.

Adăugarea și ștergerea permisiunii cardului

Adăugarea permisiunii cardului

1. Faceți clic **Setări lift**->**Adăugați/Ștergeți permisiunea cardului**->**Adăugarea permisiunii cardului** pentru a intra în pagina Adăugarea permisiunii cardului.



2. Introduceți cardul Nr.

Sau verificați **Obținere automată** caseta de selectare și glisați cardul pe cititorul extern de carduri pentru a obține cardul nr.

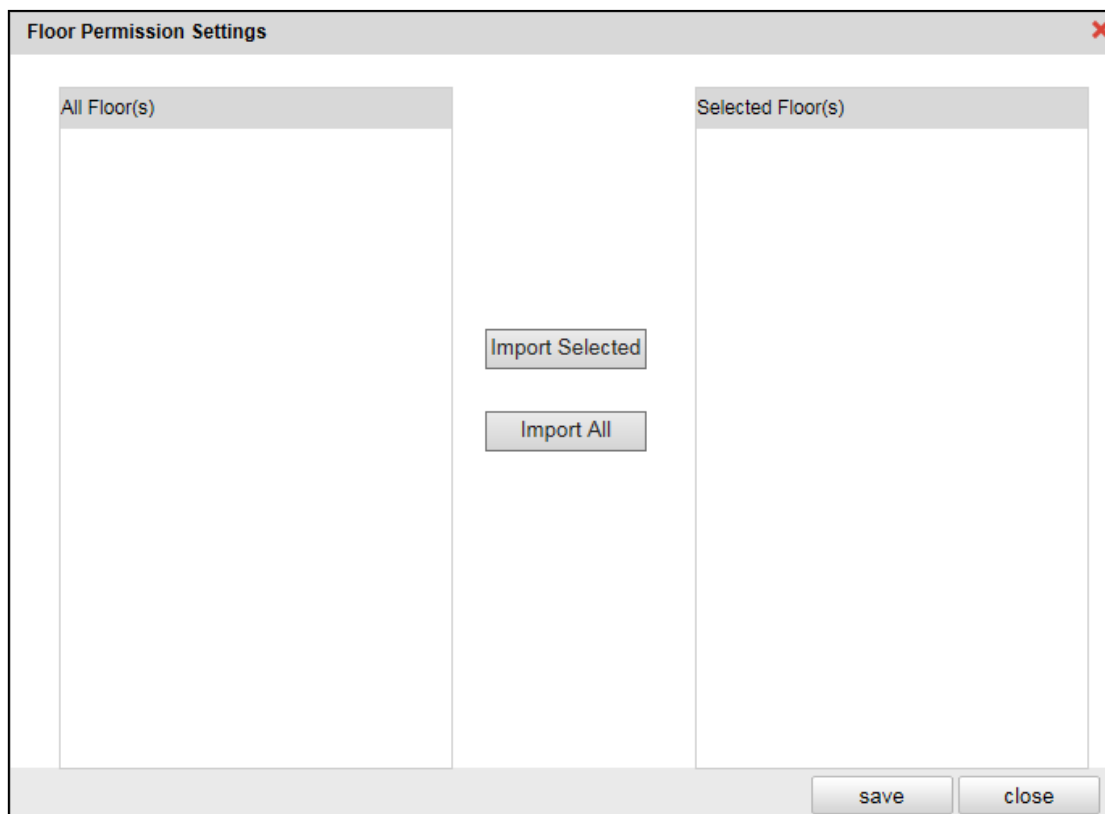
3. Selectați un tip de card din lista verticală.

Puteți selecta dintre cardul normal, cardul pentru deschidere extinsă a ușii, cardul din lista blocată, cardul de patrulare, cardul de constrângere, cardul super, cardul de vizitator și cardul de respingere. Pentru informații detaliate despre card informații, consultați Tabelul 6-2.

Tabelul 6-2 Descriere tip card

Tipul cardului	Descriere
Card normal	În mod implicit, cardul este un card normal.
Card pentru usa Extins Deschidere	Ușa va rămâne deschisă pentru perioada de timp configurată pentru deținătorul cardului.
Card în Blocklist	Acțiunea de glisare a cardului va fi încărcată și butonul de podea nu poate fi controlat.
Card de patrulare	Acțiunea de glisare a cardului poate fi utilizată pentru verificarea stării de lucru a personalului de inspecție. Permisul de acces al personalului de inspecție este configurabil.
Cardul de constrângere	Ușa se poate deschide prin glisarea cardului de constrângere atunci când există constrângere. În același timp, clientul poate raporta evenimentul de constrângere.
Super Card	Cardul este valabil pentru toate ușile controlerului în timpul programului configurat.
Card de vizitator	Cardul poate fi glisat timp limitat. Configurați parametrul în software-ul client.
Renunțați cardul	Glisați cardul pentru a anula alarma.

4. Faceți clic **Setări** pentru a intra în fereastra Setări permisiuni pentru etaj.

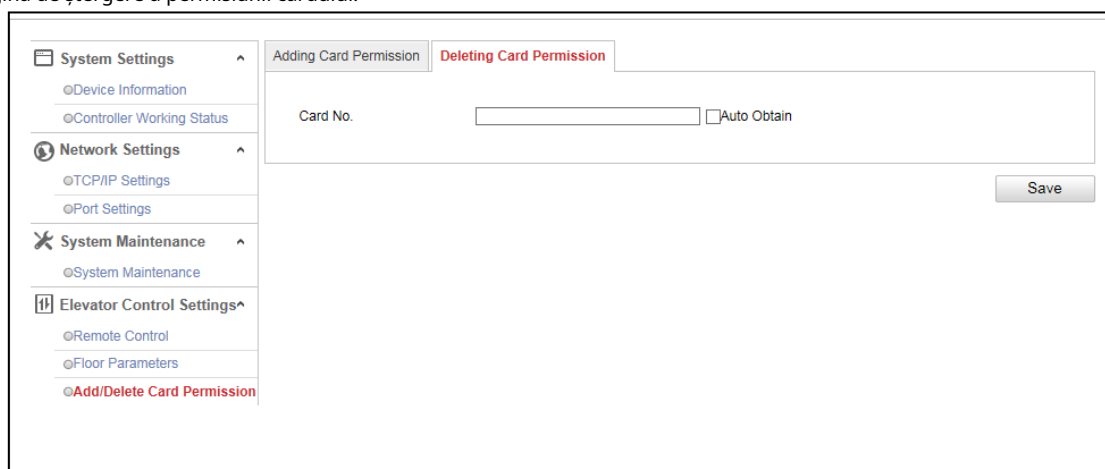


5. Bifați casetele de selectare etaj din lista Toate etajele. Și faceți clic **Importați elementul selectat** pentru a importa etajele selectate în lista Etajul(e) selectat(e).
6. Faceți clic **Salvați** pentru a salva setările și fereastra va fi ieșită automat. Cardul configurat va conține permisiunile pentru etajele selectate.
7. În **Adăugarea permisiunii cardului** interfață, faceți clic **Salvați** pentru a salva setările.

Ștergerea permisiunii cardului

Pași:

1. Faceți clic **Setări de control al liftului** -> **Adăugați/Ștergeți permisiunea cardului** -> **Ștergerea permisiunii cardului** pentru a intra în pagina de ștergere a permisiunii cardului.



2. Introduceți cardul Nr.
Sau verificați Obținere automată și glisați cardul pe cititorul extern de carduri pentru a obține cardul nr.
3. Faceți clic **Salvați**. Permisiunea cardului va fi ștersă.

Capitolul 7 Operare client

Puteți seta și opera dispozitivele de control al accesului prin intermediul software-ului client. Acest capitol va prezenta operațiunile legate de dispozitivul de control al accesului în software-ul client. Pentru operațiuni integrate, consultați *Manual de utilizare al software-ului client iVMS-4200*.

7.1 Înregistrarea și autentificarea utilizatorului

Pentru prima dată pentru a utiliza software-ul client iVMS-4200, trebuie să înregistrați un super utilizator pentru autentificare.

Pași:

1. Introduceți numele super-utilizator și parola. Software-ul va evalua automat puterea parolei și vă recomandăm să utilizați o parolă puternică pentru a vă asigura securitatea datelor.
2. Confirmați parola.
3. Opțional, bifați caseta de selectare **Activați autentificarea automată** pentru a vă conecta automat la software.
4. Faceți clic **Înregistrează-te**. Apoi, vă puteți conecta la software ca super utilizator.

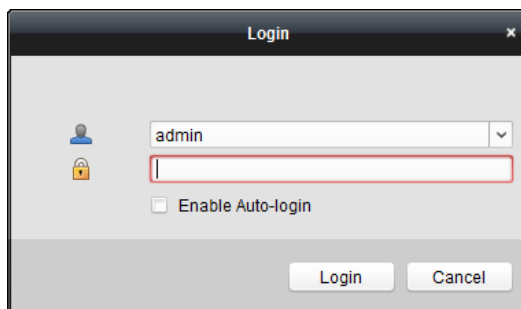


- Un nume de utilizator nu poate conține niciunul dintre următoarele caractere: / \ : * ? , < > |. Iar lungimea parolei nu poate fi mai mică de 6 caractere.
- Pentru confidențialitatea dvs., vă recomandăm insistent să schimbați parola cu ceva la alegerea dvs. (folosind minim 8 caractere, inclusiv litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale) pentru a crește securitatea produsului dvs.
- Configurarea corectă a tuturor parolelor și a altor setări de securitate este responsabilitatea instalatorului și/sau utilizatorului final.

Când deschideți iVMS-4200 după înregistrare, vă puteți conecta la software-ul client cu numele de utilizator și parola înregistrate.

Pași:

1. Introduceți numele de utilizator și parola pe care le-ați înregistrat.
2. Opțional, bifați caseta de selectare **Activați autentificarea automată** pentru a vă conecta automat la software.
3. Faceți clic **Log in**.



După rularea software-ului client, puteți deschide vrăjitorii (inclusiv vrăjitor video, vrăjitor perete video, vrăjitor panou de control de securitate, vrăjitor pentru controlul accesului și interfon video și vrăjitorul de prezență), pentru a vă ghida să adăugați dispozitivul și să efectuați alte setări și operațiuni . Pentru configurarea detaliată despre vrăjitori, consultați *Ghid de pornire rapidă a iVMS-4200*.

7.2 Configurarea sistemului

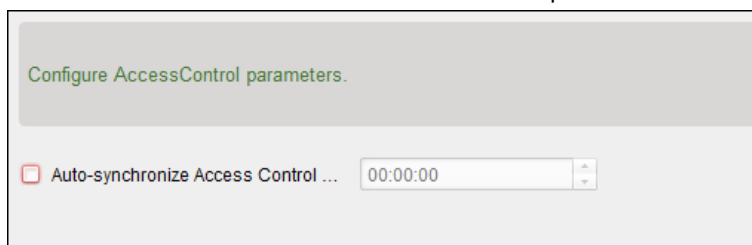
Scop:

Puteți sincroniza cu client evenimentele de control al accesului ratate.

Pași:

1. Faceți clic **Instrument-Configurarea sistemului**.
2. În fereastra System Configuration, bifați **Sincronizare automată a evenimentului de control al accesului** Caseta de bifat.
3. Setati ora de sincronizare.

Clientul va sincroniza automat evenimentul de control al accesului pierdut cu clientul la ora stabilită.



7.3 Managementul controlului accesului

Scop:


Modulul de control acces este aplicabil dispozitivelor de control acces și interfon video. Acesta oferă mai multe funcționalități, inclusiv gestionarea persoanelor și a cardurilor, configurarea permisiunilor, gestionarea stării controlului accesului, interfon video și alte funcții avansate.

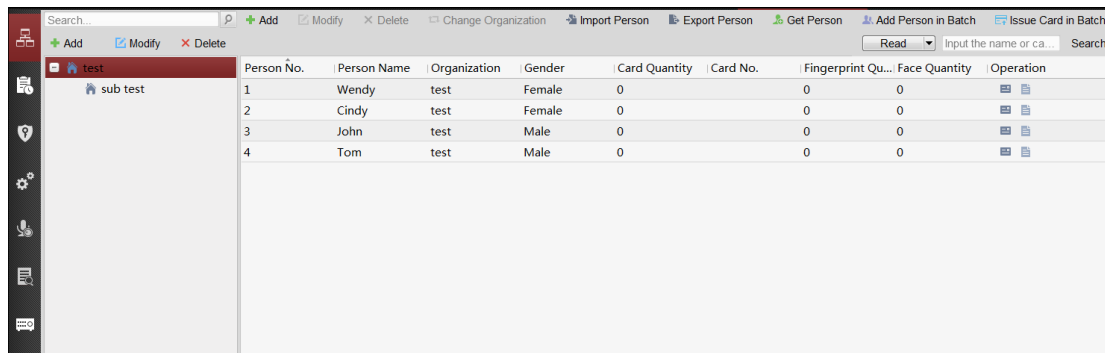
De asemenea, puteți seta configurația evenimentului pentru controlul accesului și puteți afișa punctele și zonele de control al accesului pe E-map.

Notă: Pentru utilizatorul cu permisiuni pentru modulul de control al accesului, utilizatorul poate intra în modulul de control al accesului și poate configura setările de control al accesului.



Clic în panoul de control și verificați **Controlul accesului** pentru a adăuga modulul de control acces la panou de control.

Clic  pentru a intra în modul de control acces.

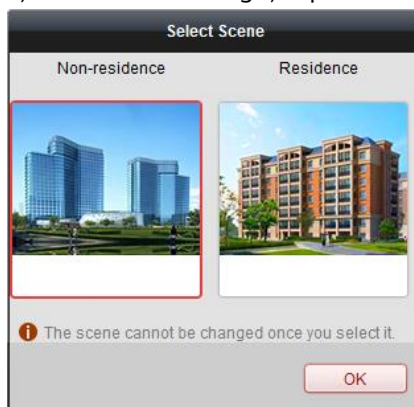


Inainte sa incepi:

Pentru prima dată când deschideți modulul Access Control, va apărea următorul dialog și vi se cere să selectați scena în funcție de nevoile reale.


Nereședință: Puteți seta regula de prezență atunci când adăugați o persoană, în timp ce setați parametrii de control al accesului.

Ședere: Nu puteți seta regula de prezență atunci când adăugați o persoană.



Notă: Odată configurată scena, nu o puteți schimba mai târziu.

7.3.1 Adăugarea unui dispozitiv de control al accesului

Clic  în modulul de control acces pentru a intra în următoarea interfață.

Device for Management (8)				
Device Type	Nickname	Connection ...	Network Parameters	Device Serial No.
Access Controller	Access Controller	TCP/IP	10.18.146.86:8000	DS- [redacted] 6
Encoding Device	10.33.3.159	TCP/IP	10.33.3.159:8000	DS- [redacted] 3
Encoding Device	10.16.6.250	TCP/IP	10.16.6.250:8000	2014- [redacted]
Encoding Device	10.20.132.215	TCP/IP	10.20.132.215:8000	DS- [redacted] 7
Encoding Device	10.66.76.193	TCP/IP	10.66.76.193:8005	DS- [redacted] J
Indoor Station	Indoor Station	TCP/IP	10.16.6.104:8000	DS- [redacted] J
Security Control Panel	Security Control Pa...	TCP/IP	10.18.146.81:8000	DS- [redacted] U
Security Control Panel	10.16.6.92	TCP/IP	10.16.6.92:8000	DS- [redacted] 7

Online Device (19)						
IP	Device Type	Firmware Version	Security	Server Port	Device Serial No.	Start Time
10.16.6.92	DS- [redacted] 5	V- [redacted] 7	Active	8000	D- [redacted] ...	2017-01
192.0.0.64	DS- [redacted]	V- [redacted] 0	Active	8000	D- [redacted] ...	2017-01

Notă: După adăugarea dispozitivului, ar trebui să verificați starea de armare a dispozitivului **Instrument–Controlul armarii dispozitivului**. Dacă dispozitivul nu este armat, ar trebui să îl armați sau nu veți primi evenimentele în timp real prin intermediul software-ului client. Pentru detalii despre controlul armarii dispozitivului, consultați **7.12 Control armare**.

Crearea parolei

Scop:

Pentru unele dispozitive, vi se cere să creați parola pentru a le activa înainte ca acestea să poată fi adăugate la software și să funcționeze corect.

Notă: Această funcție ar trebui să fie acceptată de dispozitiv.

Pași:

1. Accesați pagina Device Management.
2. Pe **Dispozitiv pentru management** sau **Dispozitiv online** zona, verificați starea dispozitivului (afișat pe **Securitate** coloană) și selectați un dispozitiv inactiv.

Online Device (19)						
IP	Device Type	Firmware Version	Security	Server Port	Device Serial No.	Start Time
192.0.0.64	[redacted]	[redacted]	Active	8000	[redacted]	2017-01
192.168.1.64	[redacted]	[redacted]	Inactive	8000	[redacted]	2017-01

3. Faceți clic pe **Activat** butonul pentru a deschide interfața de activare.
4. Creați o parolă în câmpul pentru parolă și confirmați parola.



SE RECOMANDĂ PAROLA PUTERNICĂ – Vă recomandăm să creați o parolă puternică, la alegerea dvs. (folosind minim 8 caractere, inclusiv litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale) pentru a crește securitatea produsului dvs. Și

Vă recomandăm să vă resetați parola în mod regulat, mai ales în sistemul de înaltă securitate, resetarea parolei lunar sau săptămânal vă poate proteja mai bine produsul.

5. (Opțional) Activați serviciul Hik-Connect atunci când activați dispozitivul dacă dispozitivul acceptă.

1) Verificați **Activați Hik-Connect** caseta de selectare pentru a deschide caseta de dialog Notă.

2) Creați un cod de verificare.

3) Confirmați codul de verificare.

4) Faceți clic **Termenii serviciului** și **Politica de confidențialitate** pentru a citi cerințele.

5) Faceți clic **Bine** pentru a activa serviciul Hik-Connect.

6. Faceți clic **Bine** pentru a activa dispozitivul.

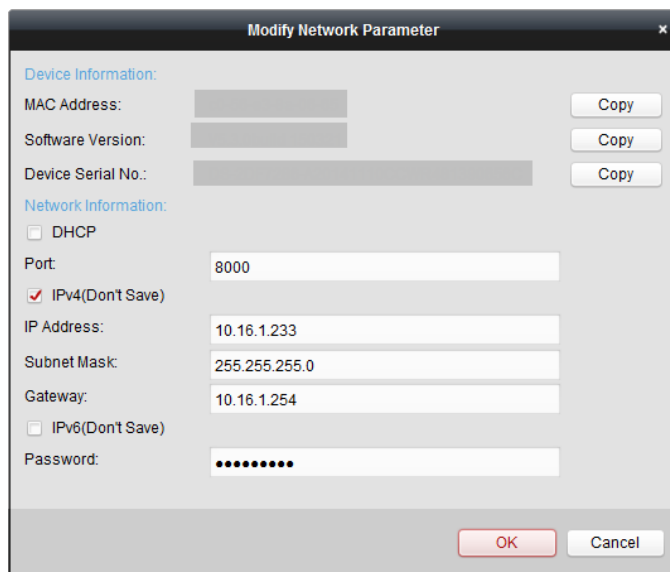
A „Dispozitivul este activat”. apare o fereastră când parola este setată cu succes.

7. Faceți clic **Modificați Netinfo** pentru a deschide interfața Modificare parametri de rețea.

Notă: Această funcție este disponibilă numai pe **Dispozitiv online** zonă. Puteți schimba adresa IP a dispozitivului la aceeași subrețea cu computerul dvs. dacă trebuie să adăugați dispozitivul la software.

8. Schimbați adresa IP a dispozitivului la aceeași subrețea cu computerul dvs. fie modificând manual adresa IP, fie bifând caseta de selectare a DHCP.

9. Introduceți parola setată la pasul 4 și faceți clic **Bine** pentru a finaliza setările de rețea.



Adăugarea dispozitivului online

Scop:

Dispozitivele online active din aceeași subrețea locală cu software-ul client vor fi afișate pe **Dispozitiv online**zonă. Puteți face clic pe **Actualizează la fiecare 60 de ani**butonul pentru a reîmprospăta informațiile dispozitivelor online.

Notă:Puteți da clic  a ascunde**Dispozitiv online**zonă.

IP	Device Type	Firmware Version	Security	Server Port	Device Serial No.	Start Time
10.16.6.236	D		Active	8000		2017-01
10.16.6.92	D		Active	8000		2017-01
192.0.0.64	D		Active	8000		2017-01

Pași:

1. Selectați din listă dispozitivele de adăugat.

Notă:Pentru dispozitivul inactiv, trebuie să creați parola pentru acesta înainte de a putea adăuga dispozitivul în mod corespunzător. Pentru pași detaliați, consultați capitolul 5

2. Faceți clic **Adaugă la client** pentru a deschide caseta de dialog pentru adăugarea dispozitivului.

3. Introduceți informațiile necesare.

Poreclă: Editați un nume pentru dispozitiv după cum doriți.

Abordare: Introduceți adresa IP a dispozitivului. Adresa IP a dispozitivului este obținută automat în acest mod de adăugare.

Port: Introduceți numărul portului dispozitivului. Valoarea implicită este 8000.

Nume de utilizator: Introduceți numele de utilizator al dispozitivului. În mod implicit, numele de utilizator este *admin*. **Parola:** Introduceți parola dispozitivului.



SE RECOMANDĂ PAROLA PUTERNICĂ – *Vă recomandăm să creați o parolă puternică, la alegerea dvs. (folosind minim 8 caractere, inclusiv litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale) pentru a crește securitatea produsului dvs. Și vă recomandăm să vă resetați parola în mod regulat, mai ales în sistemul de înaltă securitate, resetarea parolei lunar sau săptămânal vă poate proteja mai bine produsul.*

4. Opțional, bifați **Exportați în grup** casetă de selectare pentru a crea un grup după numele dispozitivului.

Puteți importa în mod implicit toate canalele dispozitivului în grupul corespunzător. **Notă:** VMS-4200 oferă, de asemenea, o metodă de adăugare a dispozitivelor offline. 1) Verificați **Adăugați dispozitiv offline** Caseta de bifat.

2) **eu** introduceți informațiile necesare, inclusiv numărul canalului dispozitivului și numărul de intrare al alarmei.

3) Faceți clic **Adăuga**.

Când dispozitivul offline este online, software-ul îl va conecta automat.

5. Faceți clic **Adăuga** pentru a adăuga dispozitivul.

- Adăugarea mai multor dispozitive online

Dacă doriți să adăugați mai multe dispozitive online la software-ul client, faceți clic și mențineți apăsat **Ctrl** tasta pentru a selecta

mai multe dispozitive și faceți clic **Adaugă la client** pentru a deschide caseta de dialog pentru adăugarea dispozitivului. În caseta de mesaj pop-up, introduceți numele de utilizator și parola pentru dispozitivele de adăugat.

- **Adăugarea tuturor dispozitivelor online**

Dacă doriți să adăugați toate dispozitivele online la software-ul client, faceți clic **Adaugă totul** și faceți clic **Bine** în caseta de mesaj pop-up. Apoi introduceți numele de utilizator și parola pentru dispozitivele de adăugat.

Adăugarea de dispozitive după IP sau Nume de domeniu

Pași:

1. Faceți clic **Adaugă** pentru a deschide caseta de dialog pentru adăugarea dispozitivului.
2. Selectați **IP/Domeniu** ca mod de adăugare.
3. Introduceți informațiile necesare.

Poreclă: Editați un nume pentru dispozitiv după cum doriți. **Abordare:**

Introduceți adresa IP sau numele domeniului dispozitivului. **Port:**

Introduceți numărul portului dispozitivului. Valoarea implicită este *8000*.

Nume de utilizator: Introduceți numele de utilizator al dispozitivului. În mod implicit, numele de utilizator este *admin*. **Parola:** Introduceți parola dispozitivului.



SE RECOMANDĂ PAROLA PUTERNICĂ – *Vă recomandăm să creați o parolă puternică, la alegerea dvs. (folosind minim 8 caractere, inclusiv litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale) pentru a crește securitatea produsului dvs. Și vă recomandăm să vă resetați parola în mod regulat, mai ales în sistemul de înaltă securitate, resetarea parolei lunar sau săptămânal vă poate proteja mai bine produsul.*

4. Opțional, bifați **Exportați în grup** casetă de selectare pentru a crea un grup după numele dispozitivului. Puteți importa în mod implicit toate canalele dispozitivului în grupul corespunzător. **Notă:** VMS-4200 oferă, de asemenea, o metodă de adăugare a dispozitivelor offline. 1) Verificați **Adăugați dispozitiv offline** Caseta de bifat.

2) **eu** introduceți informațiile necesare, inclusiv numărul canalului dispozitivului și numărul de intrare al alarmei.

3) Faceți clic **Adăuga**.

Când dispozitivul offline este online, software-ul îl va conecta automat.

5. Faceți clic **Adăuga** pentru a adăuga dispozitivul.

Adăugarea de dispozitive după segmentul IP

Pași:

1. Faceți clic **Adăuga** pentru a deschide caseta de dialog pentru adăugarea dispozitivului.

2. Selectați **Segmentul IP** ca mod de adăugare.

3. Introduceți informațiile necesare. **IP de**

pornire: Introduceți o adresă IP de pornire.

IP final: Introduceți o adresă IP finală în același segment de rețea cu IP-ul de început. **Port:** Introduceți numărul portului dispozitivului. Valoarea implicită este *8000*.

Nume de utilizator: Introduceți numele de utilizator al dispozitivului. În mod implicit, numele de utilizator este *admin*. **Parola:** Introduceți parola dispozitivului.



SE RECOMANDĂ PAROLA PUTERNICĂ – *Vă recomandăm să creați o parolă puternică, la alegerea dvs. (folosind minim 8 caractere, inclusiv litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale) pentru a crește securitatea produsului dvs. Și vă recomandăm să vă resetați parola în mod regulat, mai ales în sistemul de înaltă securitate, resetarea parolei lunar sau săptămânal vă poate proteja mai bine produsul.*

4. Opțional, bifați **Exportați în grup** casetă de selectare pentru a crea un grup după numele dispozitivului.

Puteți importa în mod implicit toate canalele dispozitivului în grupul corespunzător. **Notă:** VMS-4200 oferă, de asemenea, o metodă de adăugare a dispozitivelor offline. 1) Verificați **Adăugați dispozitiv offline** Caseta de bifat.

2) **eu** introduceți informațiile necesare, inclusiv numărul canalului dispozitivului și numărul de intrare al alarmei.

3) Faceți clic **Adăuga**.

Când dispozitivul offline este online, software-ul îl va conecta automat.

5. Faceți clic **Adăuga**.

Puteți adăuga dispozitivul care are adresa IP între IP-ul de început și IP-ul final la lista de dispozitive.

Adăugarea de dispozitive prin domeniul Hik-Connect

Scop:

Puteți adăuga dispozitivele conectate prin Hik-Connect introducând contul și parola Hik-Connect.

Înainte sa incepi: Adăugați mai întâi dispozitivele la contul Hik-Connect prin iVMS-4200, iVMS-4500 Mobile Client sau Hik-Connect. Pentru detalii despre adăugarea dispozitivelor la contul Hik-Connect prin iVMS-4200, consultați manualul utilizatorului software-ului client iVMS-4200.

- Adăugați un singur dispozitiv

Pași:

1. Faceți clic **Adăuga** pentru a deschide dialogul de adăugare a dispozitivului.
2. Selectați **Domeniul Hik-Connect** ca mod de adăugare.
3. Selectați **Adăugarea unică**.
4. Introduceți informațiile necesare.

Poreclă: Editați un nume pentru dispozitiv după cum doriți. **Nr. de serie a**

dispozitivului: Introduceți numărul de serie al dispozitivului.

Nume de utilizator: Introduceți numele de utilizator al dispozitivului. În mod implicit, numele de utilizator este *admin*. **Parola:** Introduceți parola dispozitivului.



SE RECOMANDĂ PAROLA PUTERNICĂ – Vă recomandăm să creați o parolă puternică pentru

alegerea dvs. (folosind minim 8 caractere, inclusiv litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale) pentru a crește securitatea produsului dvs. Și vă recomandăm să vă resetați parola în mod regulat, mai ales în sistemul de înaltă securitate, resetarea parolei lunar sau săptămânal vă poate proteja mai bine produsul.

Cont Hik-Connect: Introduceți contul Hik-Connect.

Parola Hik-Connect: Introduceți parola Hik-Connect.

5. Opțional, bifați **Exportați în grup** casetă de selectare pentru a crea un grup după numele dispozitivului. Puteți importa în mod implicit toate canalele dispozitivului în grupul corespunzător.
6. Faceți clic **Adăuga** pentru a adăuga dispozitivul.

Adăugați dispozitive în lot

Pași:

1. Faceți clic **Adăuga** pentru a deschide dialogul de adăugare a dispozitivului.

2. Selectați **Domeniul Hik-Connect** ca mod de adăugare.

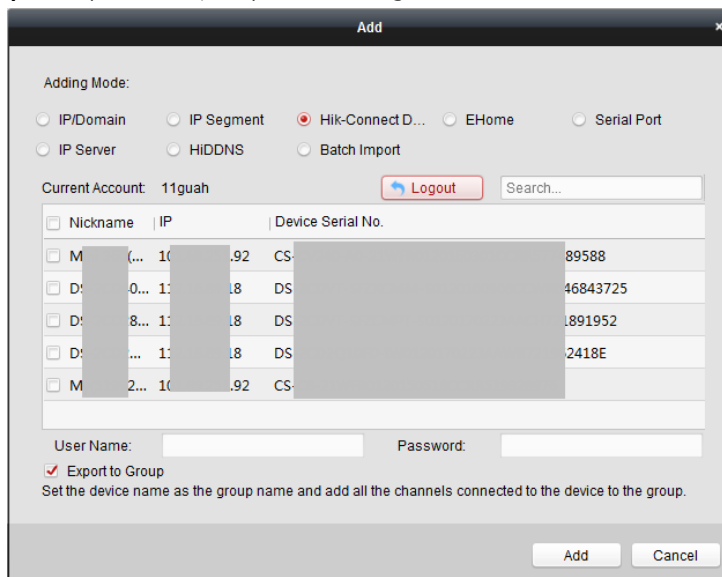
3. Selectați **Adăugarea lotului**.

4. Introduceți informațiile necesare.

Cont Hik-Connect: Introduceți contul Hik-Connect.

Parola Hik-Connect: Introduceți parola Hik-Connect.

5. Faceți clic **Obțineți lista de dispozitive** pentru a afișa dispozitivele adăugate la contul Hik-Connect.



6. Bifați casele de selectare pentru a selecta dispozitivul după cum doriți.

7. Introduceți numele de utilizator și parola pentru dispozitivele de adăugat.

8. Opțional, bifați **Exportați în grup** casetă de selectare pentru a crea un grup după numele dispozitivului. Puteți importa în mod implicit toate canalele dispozitivului în grupul corespunzător.

9. Faceți clic **Adăuga** pentru a adăuga dispozitivele.

Adăugarea de dispozitive prin contul EHome

Scop:

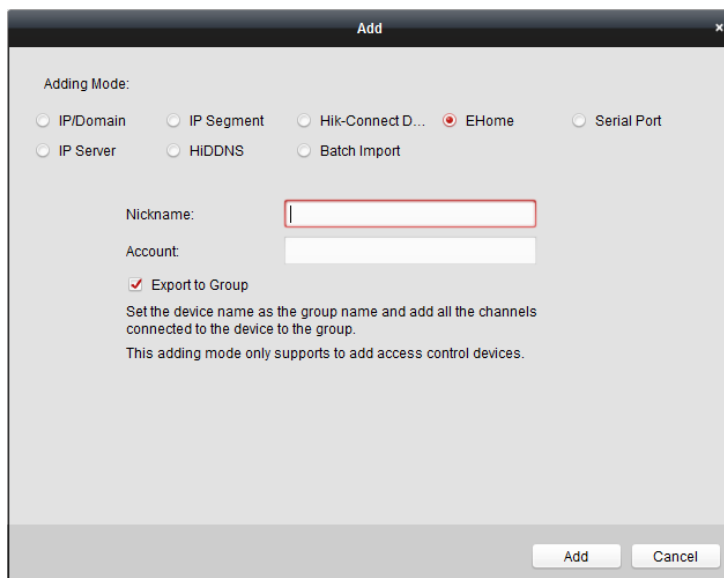
Puteți adăuga un dispozitiv de control al accesului conectat prin protocolul EHome introducând contul EHome.

Inainte sa incepi: Setați mai întâi parametrul centrului de rețea. Pentru detalii, consultați *Capitolul 7.3.4 Setări de rețea*.

Pași:

1. Faceți clic **Adăuga** pentru a deschide caseta de dialog pentru adăugarea dispozitivului.

2. Selectați **EHome** ca mod de adăugare.



3. Introduceți informațiile necesare.

Poreclă: Editați un nume pentru dispozitiv după cum doriți. **Cont:**

Introduceți numele contului înregistrat pe protocolul EHome.

4. Opțional, bifați **Exportați în grup** caseta de selectare pentru a crea un grup după numele dispozitivului.

Puteți importa în mod implicit toate canalele dispozitivului în grupul corespunzător. **Notă:** VMS-4200 oferă, de asemenea, o metodă de adăugare a dispozitivelor offline. 1) Verificați **Adăugați dispozitiv offline** Caseta de bifat.

2) **eu** introduceți informațiile necesare, inclusiv numărul canalului dispozitivului și numărul de intrare al alarmei.

3) Faceți clic **Adăuga**.

Când dispozitivul offline este online, software-ul îl va conecta automat.

5. Faceți clic **Adăuga** pentru a adăuga dispozitivul.

Adăugarea de dispozitive prin portul serial

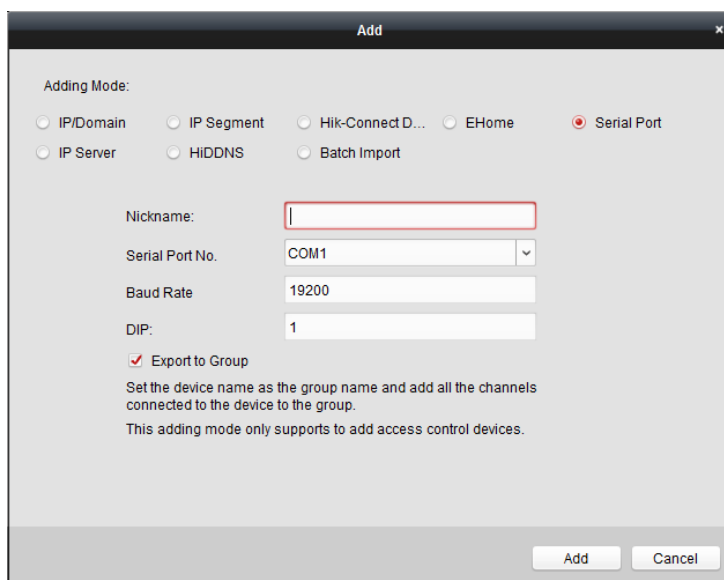
Scop:

Puteți adăuga un dispozitiv de control al accesului conectat prin portul serial.

Pași:

1. Faceți clic **Adăuga** pentru a deschide caseta de dialog pentru adăugarea dispozitivului.

2. Selectați **Port serial** ca mod de adăugare.



3. Introduceți informațiile necesare.

Poreclă: Editați un nume pentru dispozitiv după cum doriți. **Nr. port**

serial: Selectați portul serial conectat al dispozitivului Nr. **Rata baud:**

Introduceți viteza de transmisie a dispozitivului de control acces. **DIP:**

Introduceți adresa DIP a dispozitivului.

4. Opțional, bifați **Exportați în grup** casetă de selectare pentru a crea un grup după numele dispozitivului.

Puteți importa în mod implicit toate canalele dispozitivului în grupul corespunzător. **Notă:** VMS-4200 oferă, de asemenea, o metodă de adăugare a dispozitivelor offline. 1) Verificați **Adăugați dispozitiv offline** Casetă de bifat.

2) **eu** introduceți informațiile necesare, inclusiv numărul canalului dispozitivului și numărul de intrare al alarmei.

3) Faceți clic **Adăuga**.

Când dispozitivul offline este online, software-ul îl va conecta automat.

5. Faceți clic **Adăuga** pentru a adăuga dispozitivul.

Adăugarea de dispozitive prin serverul IP

Pași:

1. Faceți clic **Adăuga** pentru a deschide caseta de dialog pentru adăugarea dispozitivului.

2. Selectați **Server IP** ca mod de adăugare.

3. Introduceți informațiile necesare.

Poreclă: Editați un nume pentru dispozitiv după cum doriți.

Adresa serverului: Introduceți adresa IP a PC-ului care instalează IP Server. **Identificatorul**

dispozitivului: Introduceți ID-ul dispozitivului înregistrat pe serverul IP.

Nume de utilizator: Introduceți numele de utilizator al dispozitivului. În mod implicit, numele de utilizator este *admin*. **Parola:** Introduceți parola dispozitivului.



SE RECOMANDĂ PAROLA PUTERNICĂ – *Vă recomandăm să creați o parolă puternică, la alegerea dvs. (folosind minim 8 caractere, inclusiv litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale) pentru a crește securitatea produsului dvs. Și vă recomandăm să vă resetați parola în mod regulat, mai ales în sistemul de înaltă securitate, resetarea parolei lunar sau săptămânal vă poate proteja mai bine produsul.*

4. Opțional, bifați **Exportați în grup** casetă de selectare pentru a crea un grup după numele dispozitivului.

Puteți importa în mod implicit toate canalele dispozitivului în grupul corespunzător. **Notă:** iVMS-4200 oferă, de asemenea, o metodă de adăugare a dispozitivelor offline. 1) Verificați **Adăugați dispozitiv offline** Casetă de bifat.

2) **eu** introduceți informațiile necesare, inclusiv numărul canalului dispozitivului și numărul de intrare al alarmei.

3) Faceți clic **Adăuga**.

Când dispozitivul offline este online, software-ul îl va conecta automat.

5. Faceți clic **Adăuga** pentru a adăuga dispozitivul.

Adăugarea de dispozitive prin HiDDNS

Pași:

1. Faceți clic **Adăuga** pentru a deschide caseta de dialog pentru adăugarea dispozitivului.

2. Selectați **HiDDNS** ca mod de adăugare.

3. Introduceți informațiile necesare.

Poreclă: Editați un nume pentru dispozitiv după cum doriți.

Adresa serverului: www.hik-online.com.

Nume de domeniu al dispozitivului: Introduceți numele domeniului dispozitivului înregistrat pe serverul HiDDNS. **Nume**

de utilizator: Introduceți numele de utilizator al dispozitivului. În mod implicit, numele de utilizator este *admin*. **Parola:**

Introduceți parola dispozitivului.



SE RECOMANDĂ PAROLA PUTERNICĂ – *Vă recomandăm să creați o parolă puternică, la alegerea dvs. (folosind minim 8 caractere, inclusiv litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale) pentru a crește securitatea produsului dvs. Și vă recomandăm să vă resetați parola în mod regulat, mai ales în sistemul de înaltă securitate, resetarea parolei lunar sau săptămânal vă poate proteja mai bine produsul.*

4. Opțional, bifați **Exportați în grup** casetă de selectare pentru a crea un grup după numele dispozitivului.

Puteți importa în mod implicit toate canalele dispozitivului în grupul corespunzător. **Notă:** iVMS-4200 oferă, de asemenea, o metodă de adăugare a dispozitivelor offline. 1) Verificați **Adăugați dispozitiv offline** Casetă de bifat.

2) **e** introduceți informațiile necesare, inclusiv numărul canalului dispozitivului și numărul de intrare al alarmei.

3) Faceți clic **Adăuga**.

Când dispozitivul offline este online, software-ul îl va conecta automat.

5. Faceți clic **Adăuga** pentru a adăuga dispozitivul.

Importarea dispozitivelor în lot

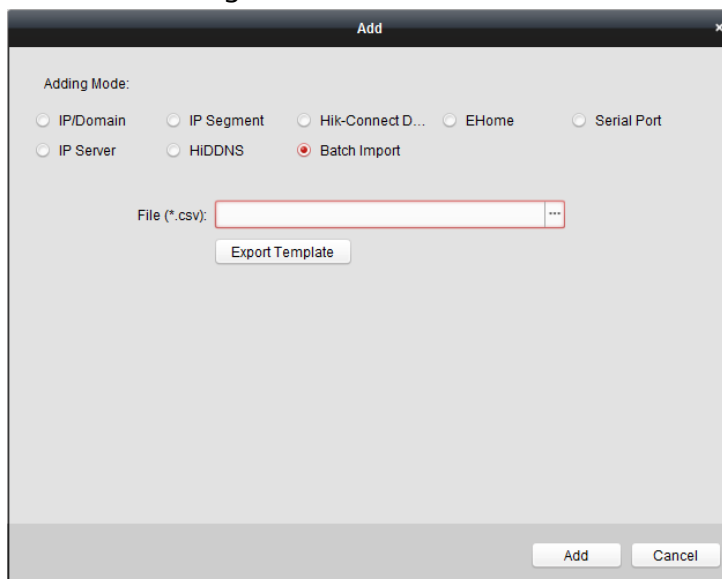
Scop:

Dispozitivele pot fi adăugate la software în lot prin introducerea informațiilor despre dispozitiv în fișierul CSV predefinit.

Pași:

1. Faceți clic **Adăuga** pentru a deschide caseta de dialog pentru adăugarea dispozitivului.

2. Selectați **Import lot** ca mod de adăugare.



3. Faceți clic **Export șablon** și salvați șablonul predefinit (fișier CSV) pe computer.

4. Deschideți fișierul șablon exportat și introduceți informațiile necesare despre dispozitivele care vor fi adăugate în coloana corespunzătoare.

- **Poreclă:** Editați un nume pentru dispozitiv după cum doriți.
- **Mod de adăugare:** Puteți introduce 0, 2, 3, 4, 5 sau 6 care au indicat diferite moduri de adăugare. 0 indică faptul că dispozitivul este adăugat prin adresa IP sau numele de domeniu; 2 indică faptul că dispozitivul este adăugat prin server IP; 3 indică faptul că dispozitivul este adăugat prin HiDDNS; 4 indică faptul că dispozitivul este adăugat prin protocolul EHome; 5 indică faptul că dispozitivul este adăugat prin portul serial; 6 indică faptul că dispozitivul este adăugat prin Hik-Connect Domain.
- **Abordare:** Editați adresa dispozitivului. Dacă setați 0 ca mod de adăugare, ar trebui să introduceți adresa IP sau numele de domeniu al dispozitivului; dacă setați 2 ca mod de adăugare, ar trebui să introduceți adresa IP a PC-ului care instalează IP Server; dacă setați 3 ca mod de adăugare, ar trebui să introduceți *www.hik-online.com*.
- **Port:** Introduceți numărul portului dispozitivului. Valoarea implicită este 8000.
- **Informație despre dispozitiv:** Dacă setați 0 ca mod de adăugare, acest câmp nu este obligatoriu; dacă setați 2 ca mod de adăugare, introduceți ID-ul dispozitivului înregistrat pe serverul IP; dacă setați 3 ca mod de adăugare, introduceți numele domeniului dispozitivului înregistrat pe serverul HiDDNS; dacă setați 4 ca mod de adăugare, introduceți contul EHome; dacă setați 6 ca mod de adăugare, introduceți numărul de serie al dispozitivului.
- **Nume de utilizator:** Introduceți numele de utilizator al dispozitivului. În mod implicit, numele de utilizator este *admin*.
- **Parola:** Introduceți parola dispozitivului.



SE RECOMANDĂ PAROLA PUTERNICĂ – Vă recomandăm să creați o parolă puternică, la alegerea dvs. (folosind minim 8 caractere, inclusiv litere mari, litere mici, cifre și caractere speciale) pentru a crește securitatea produsului dvs. Și

Vă recomandăm să vă resetați parola în mod regulat, mai ales în sistemul de înaltă securitate, resetarea parolei lunar sau săptămânal vă poate proteja mai bine produsul.

- **Adăugați dispozitiv offline:** Puteți introduce 1 pentru a activa adăugarea dispozitivului offline, iar apoi software-ul îl va conecta automat când dispozitivul offline este online. 0 indică dezactivarea acestei funcții.
- **Exportați în grup:** Puteți introduce 1 pentru a crea un grup după numele dispozitivului (porecla). Toate canalele dispozitivului vor fi importate implicit în grupul corespunzător. 0 indică dezactivarea acestei funcții.
- **Numărul canalului:** Dacă setați 1 pentru Adăugare dispozitiv offline, introduceți numărul canalului dispozitivului. Dacă setați 0 pentru Adăugare dispozitiv offline, acest câmp nu este obligatoriu.
- **Număr de intrare de alarmă:** Dacă setați 1 pentru Adăugare dispozitiv offline, introduceți numărul de intrare de alarmă al dispozitivului. Dacă setați 0 pentru Adăugare dispozitiv offline, acest câmp nu este obligatoriu.
- **Nr. port serial:** Dacă setați 5 ca mod de adăugare, introduceți numărul portului serial pentru dispozitivul de control al accesului.
- **Rata baud:** Dacă setați 5 ca mod de adăugare, introduceți viteza de transmisie a dispozitivului de control al accesului. **DIP:** Dacă setați 5 ca mod de adăugare, introduceți adresa DIP a dispozitivului de control al accesului. **Cont Hik-Connect:** Dacă setați 6 ca mod de adăugare, introduceți contul Hik-Connect. **Parola Hik-Connect:** Dacă setați 6 ca mod de adăugare, introduceți parola Hik-Connect.

5. Faceți clic  și selectați fișierul șablon.

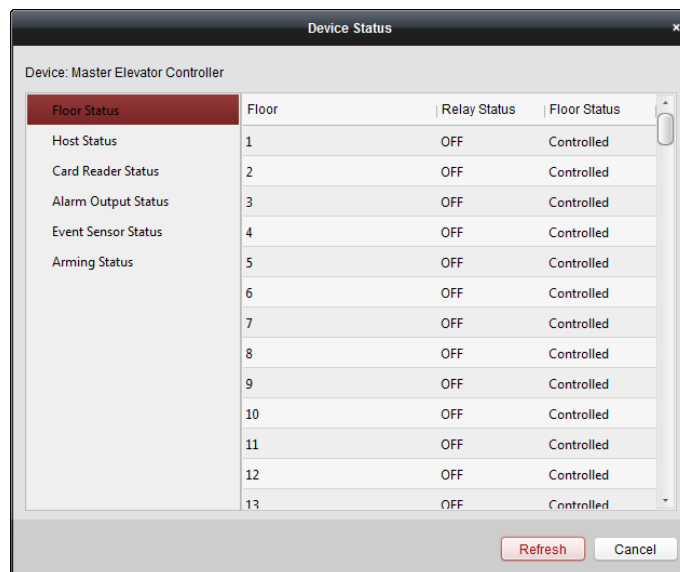
6. Faceți clic **Adăuga** pentru a importa dispozitivele.

Dispozitivele vor fi afișate în lista de dispozitive pentru gestionare după ce sunt adăugate cu succes. Puteți verifica utilizarea resurselor, starea HDD-ului, starea înregistrării și alte informații despre dispozitivele adăugate din listă.

Clic **Reîmprospăta toate** pentru a reîmprospăta informațiile tuturor dispozitivelor adăugate. De asemenea, puteți introduce numele dispozitivului în câmpul de filtrare pentru căutare.

7.3.2 Vizualizarea stării dispozitivului

În lista de dispozitive, puteți selecta dispozitivul și apoi faceți clic **Starea dispozitivului** butonul pentru a vedea starea acestuia.



Notă: Interfața poate fi diferită de imaginea afișată mai sus. Consultați interfața reală când adoptați această funcție.

- **Stare etaj:** Starea etajului conectat.
- **Stare gazdă:** starea gazdei, inclusiv tensiunea de alimentare a bateriei de stocare, dacă stocarea de energie este în stare de tensiune joasă, starea sursei de alimentare a dispozitivului și starea cardului adăugat.
- **Stare cititor de carduri:** Starea cititorului de carduri.

Notă: Dacă utilizați cititorul de carduri cu conexiune RS-485, puteți vedea starea online sau offline. Dacă utilizați cititorul de carduri cu conexiune Wiegand, puteți vedea starea offline.

- **Stare ieșire alarmă:** Starea ieșirii de alarmă a fiecărui port.
- **Stare senzor de eveniment:** starea senzorului de eveniment al fiecărui port.
- **Stare de armare:** Starea dispozitivului.

7.3.3 Editarea informațiilor de bază

Scop:

După adăugarea dispozitivului de control al accesului, puteți edita informațiile de bază ale dispozitivului.

Pași:

1. Selectați dispozitivul din lista de dispozitive.
2. Faceți clic **Modifica** pentru a deschide fereastra de modificare a informațiilor despre dispozitiv.
3. Faceți clic **Informații de bază** pentru a intra în interfața Informații de bază.

4. Editați informațiile despre dispozitiv, inclusiv modul de adăugare, numele dispozitivului, adresa IP a dispozitivului, numărul portului, numele de utilizator și parola.

7.3.4 Setări de rețea

Scop:

După adăugarea dispozitivului de control al accesului, puteți seta modul de încărcare și puteți seta centrul de rețea și centrul de comunicații fără fir.

Selecționați dispozitivul din lista de dispozitive și faceți clic **Modifica** pentru a deschide fereastra de modificare a informațiilor despre dispozitiv.

Clic **Setari de retea** pentru a intra în interfața de setări de rețea.

Setări pentru modul de încărcare

Scop:

Puteți seta grupul central pentru încărcarea jurnalului prin protocolul EHome.

Pași:

1. Faceți clic pe **Mod de încărcare** fila.

2. Selecționați grupul central din lista verticală.

3. Verificați **Permite** casetă de selectare pentru a activa grupul central selectat.

4. Selecționați modul de încărcare din lista verticală. Puteți activa **N1/G1** pentru canalul principal și canalul de rezervă sau selecționați **Închide** pentru a dezactiva canalul principal sau canalul de rezervă.

Notă: Canalul principal și canalul de rezervă nu pot activa N1 sau G1 în același timp.

5. Faceți clic **Salvați** butonul pentru a salva parametrii.

Setări Centru de rețea

Puteți seta contul pentru protocolul EHome în pagina Setări de rețea. Apoi puteți adăuga dispozitive prin protocolul EHome.

Pași:

1. Faceți clic pe **Centru de rețea** fila.

2. Selectați grupul central din lista verticală.

3. Selectați tipul de adresă ca **Adresa IP** sau **Numele domeniului**.

4. Introduceți adresa IP sau numele domeniului în funcție de tipul adresei.

5. Introduceți numărul portului pentru protocol. În mod implicit, numărul portului este 7660.

6. Selectați tipul de protocol ca EHome.

7. Setări un nume de cont pentru centrul de rețea.

Notă: Contul trebuie să conțină între 1 și 32 de caractere și sunt permise numai litere și cifre.

8. Faceți clic **Salvați** butonul pentru a salva parametrii.

Note:

- Numărul de porturi al rețelei fără fir și al rețelei cu fir ar trebui să fie în concordanță cu numărul portului EHome.
- Puteți seta numele domeniului în zona Activare NTP *Timp de editare* secțiunea din Configurare la distanță. Pentru detalii, consultați *Timp* în 7.3.6 Configurare la distanță.

Setări Centru de comunicații fără fir

Pași:

1. Faceți clic pe **Centru de comunicații fără fir** fila.

2. Selectați numele APN ca CMNET sau UNINET.
3. Introduceți numărul cartei SIM.
4. Selectați grupul central din lista verticală.
5. Introduceți adresa IP și numărul portului.
6. Selectați tipul de protocol ca EHome. În mod implicit, numărul portului pentru EHome este 7660.
7. Setati un nume de cont pentru centrul de rețea. Un cont consecvent trebuie utilizat într-o singură platformă.
8. Faceți clic **Salvați** butonul pentru a salva parametrii.

Notă: Numărul de porturi al rețelei fără fir și al rețelei cu fir ar trebui să fie în concordanță cu numărul portului EHome.

7.3.5 Setări RS-485

Scop:

Puteți seta parametrii RS-485, inclusiv portul serial, viteza de transmisie, bitul de date, bitul de oprire, tipul de paritate, modul de comunicare și modul de lucru.

Notă: Setările RS-485 ar trebui să fie acceptate de dispozitiv.

Pași:

1. Selectați dispozitivul din lista de dispozitive și faceți clic **Modifica** pentru a deschide fereastra de modificare a informațiilor despre dispozitiv.
2. Faceți clic **Setări RS-485** pentru a intra în interfața de setări RS-485.

2. Selectați numărul de serie al portului din lista verticală pentru a seta parametrii RS-485.

3. Setăți rata de transmisie, bitul de date, bitul de oprire, paritatea, controlul fluxului, modul de comunicare și modul de lucru în lista verticală.

4. Clic **Salvați** pentru a salva setările și parametrii configurați vor fi aplicați automat dispozitivului.

Notă: După schimbarea modului de lucru, dispozitivul va fi repornit. Va apărea un prompt după schimbarea modului de lucru.

7.3.6 Configurare la distanță

Scop:

În lista de dispozitive, selectați dispozitivul și faceți clic **Configurare la distanță** butonul pentru a intra în interfața de configurare la distanță. Puteți seta parametrii detaliați ai dispozitivului selectat.

Verificarea informațiilor despre dispozitiv

Pași:

1. În lista de dispozitive, puteți face clic **Configurare la distanță** pentru a intra în interfața de configurare la distanță.
2. Faceți clic **Sistem->Informație despre dispozitiv** pentru a verifica informațiile de bază ale dispozitivului și informațiile despre versiunea dispozitivului.

Displaying the Device Information

Basic Information

Device Type:

Channel Number:

IP Channel Number:

HDD Number:

Alarm Input Number:

Alarm Output Number:

Device Serial No.:

Version Information

Firmware Version: V1.0.1 build

Encoding Version: V0.0 build

Panel Version: V0

Hardware Version:

Editarea numelui dispozitivului

În interfața Configurare la distanță, faceți clic **Sistem->General** pentru a configura numele dispozitivului și a suprascrive parametrul fișierelor de înregistrare. Clic **Salvați** pentru a salva setările.

Timp de editare

Pași:

1. În interfața Configurare la distanță, faceți clic pe **Sistem->Timp** pentru a configura fusul orar.
2. (Opțional) Verificați **Activați NTP** și configurați adresa serverului NTP, portul NTP și intervalul de sincronizare.
3. (Opțional) Verificați **Activați ora de oră** și configurați ora stea DST, ora de încheiere și părtinirea.
4. Faceți clic **Salvați** pentru a salva setările.

Setarea întreținere a sistemului

Scop:

Puteți reporni dispozitivul de la distanță, puteți restabili dispozitivul la setările implicite, puteți face upgrade la dispozitivul etc.

Pași:


1. În interfața Configurare la distanță, faceți clic pe **Sistem->Întreținerea sistemului**.
2. Faceți clic **Reporniți** pentru a reporni dispozitivul.

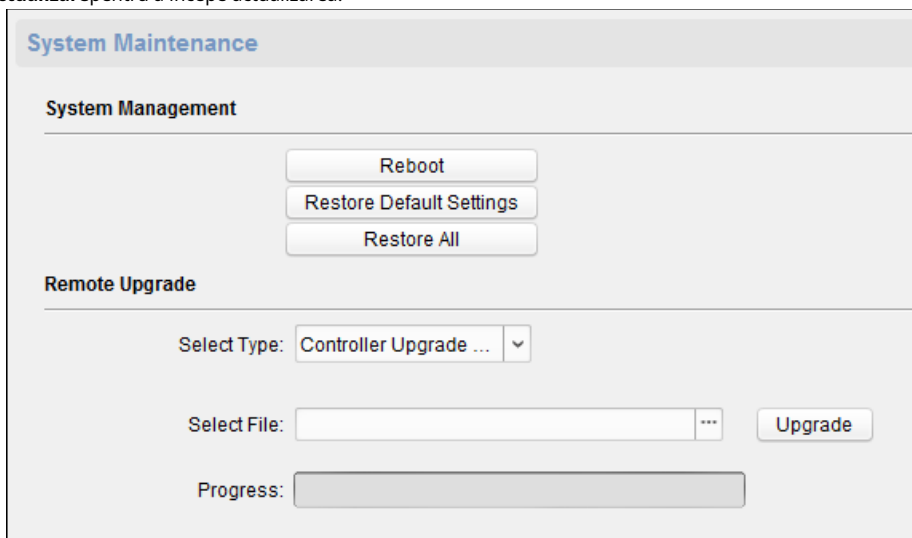
Sau faceți clic **Restabilește setările implicite** pentru a restabili setările dispozitivului la cele implicite, excluzând adresa IP.

Sau faceți clic **Restabilește tot** pentru a restabili parametrii dispozitivului la cei impliciti. Dispozitivul trebuie activat după restaurare.

Notă: Fișierul de configurare conține parametrii dispozitivului.

3. De asemenea, puteți actualiza dispozitivul de la distanță.

- 1) În secțiunea Remote Upgrade, faceți clic pe  pentru a selecta fișierul de actualizare.
- 2) Faceți clic **Actualizare** pentru a începe actualizarea.



The screenshot shows a web interface titled "System Maintenance". Under the "System Management" section, there are three buttons: "Reboot", "Restore Default Settings", and "Restore All". The "Remote Upgrade" section contains a "Select Type:" dropdown menu with "Controller Upgrade ..." selected. Below it is a "Select File:" text input field with a file selection icon (three dots) to its right, and an "Upgrade" button. At the bottom of the section is a "Progress:" label followed by a progress bar.

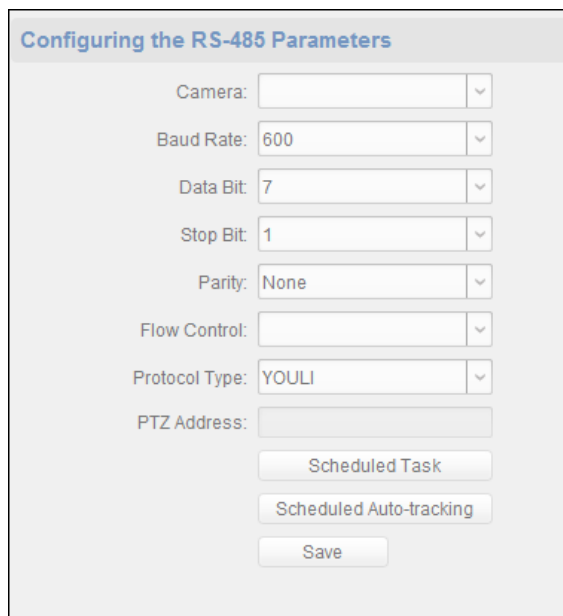
Setarea parametrilor RS-485

Puteți seta parametrii dispozitivului RS-485 pentru a conecta periferice.

Pași:

1. Faceți clic **Sistem** → **RS485** în interfața Configurare la distanță.
2. Setăți parametrii de pe pagină.
3. Faceți clic **Salvați** pentru a salva setările.

Notă: De asemenea, puteți seta parametrii RS-485 în fereastra Modificare. Pentru detalii, consultați 7.3.5 Setări RS-485.



The screenshot shows a configuration window titled "Configuring the RS-485 Parameters". It contains several dropdown menus: "Camera" (empty), "Baud Rate" (600), "Data Bit" (7), "Stop Bit" (1), "Parity" (None), "Flow Control" (empty), and "Protocol Type" (YOULI). There is also a "PTZ Address:" text input field. At the bottom, there are three buttons: "Scheduled Task", "Scheduled Auto-tracking", and "Save".

Căutarea și vizualizarea jurnalelor

Clic **Sistem** → **Buturuga** și introduceți condițiile de căutare. Clic **Căutare** pentru a căuta și vizualiza jurnalele dispozitivului.

De asemenea, puteți face clic **Backup** în colțul din dreapta jos al paginii pentru a face copii de rezervă ale jurnalelor potrivite.

Searching and Viewing the Logs

Search Mode: All

Major Type: All Minor Type: All

Start Time: 2017-12-19 00:00:00 End Time: 2017-12-19 23:59:59

Search

Index	Operation Time	Major Type	Minor Type	Remote O...	Local Oper...	Remote H...	Ca

Administrator utilizator

Pași:

1. În interfața Configurare la distanță, faceți clic pe **Sistem->Utilizator**.

Adding, Editing or Deleting the User

+ Add Edit Delete

User Name	Priority	IP Address	MAC Address	Password Security
admin	Administrator	0.0.0.0	00:00:00:00:00:00	Risky

2. Faceți clic **Adăuga** pentru a adăuga utilizatorul (Nu acceptați de către controlerul liftului.).

Sau selectați un utilizator din lista de utilizatori și faceți clic **Editați** pentru a edita utilizatorul. Puteți edita parola utilizatorului, adresa IP, adresa MAC și permisiunea utilizatorului. Clic **Bine** pentru a confirma editarea.

User Parameter

User Information

User Type: Administrator User Name: admin

Password: Confirm Password:

IP Address: 0.0.0.0 MAC Address: 00:00:00:00:00:00

User Permission

- Remote Operation: Alarm Disarming
- Arm
- Remote Log Search/Status
- Remote Shutdown / Reboot
- Remote Parameter Settings
- Get Parameters
- Restore Default Settings
- Remote Upgrade

Save Cancel

Setarea Securității

Pași:

1. Faceți clic **Sistem**->**Securitate**.

Configuring the Security Parameters

Encryption Mode

Level:

[Service Configuration](#)

2. Selectați modul de criptare din lista verticală. Puteți selecta Modul compatibil sau Modul de criptare.
3. Faceți clic **Salvați** pentru a salva setările.

Configurarea parametrilor de rețea

Clic **Rețea**->**General**. Puteți configura tipul NIC, adresa IPv4, masca de subrețea (IPv4), gateway-ul implicit (IPv4), adresa MTU, MTU, portul dispozitivului și portul HTTP. Clic **Salvați** pentru a salva setările.

Configuring the Network Parameters

NIC Type:

IPv4 Address:

Subnet Mask (IPv4):

Default Gateway (IPv4):

MAC Address:

MTU(Byte):

Device Port:

HTTP Port:

Configurarea rețelei avansate

Clic **Rețea**->**Setari avansate**. Puteți configura adresa IP DNS 1 și adresa IP DNS 2. Faceți clic **Salvați** pentru a salva setările.


Configuring the Advanced Network Settings

DNS1 IP Address:

DNS2 IP Address:

7.4 Managementul organizației

Puteți adăuga, edita sau șterge organizația după cum doriți.

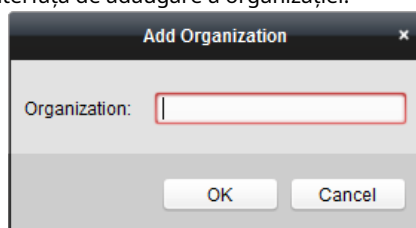
Clic  pentru a intra în interfața de gestionare a persoanelor și a cardurilor.

7.4.1 Adăugarea organizației

Pași:

1. În lista de organizații din stânga, ar trebui să adăugați o organizație de top ca organizație-mamă a tuturor organizațiilor.

Clic **Adăuga** butonul pentru a deschide interfața de adăugare a organizației.



2. Introduceți numele organizației după cum doriți.

3. Faceți clic **Bine** pentru a salva adăugarea.

4. Puteți adăuga mai multe niveluri de organizații în funcție de nevoile reale.

Pentru a adăuga suborganizații, selectați organizația părinte și faceți clic **Adăuga**.

Repetă *Pasul 2* și *3* pentru a adăuga suborganizația.

Apoi organizația adăugată va fi suborganizația organizației de nivel superior. **Notă:** Pot fi create până la 10 niveluri de organizații.

7.4.2 Modificarea și ștergerea organizației

Puteți selecta organizația adăugată și faceți clic **Modifica** pentru a-i modifica numele.

Puteți selecta o organizație și faceți clic **Șterge** butonul pentru a-l șterge. **Note:**

- Organizațiile de nivel inferior vor fi șterse și dacă ștergeți o organizație.
- Asigurați-vă că nu există nicio persoană adăugată în cadrul organizației sau organizația nu poate fi ștearsă.

7.5 Managementul persoanelor

După adăugarea organizației, puteți adăuga o persoană la organizație și puteți gestiona persoana adăugată, cum ar fi emiterea de carduri în lot, importul și exportul de informații despre persoană în lot etc.

Notă: Se pot adăuga până la 10.000 de persoane sau carduri.

7.5.1 Adăugarea unei persoane

Adăugarea unei persoane (informații de bază)

Pași:

1. Selectați o organizație din lista de organizații și faceți clic **Adăugă** butonul din panoul Persoană pentru a deschide caseta de dialog pentru adăugarea persoanei.

2. Numărul de persoană va fi generat automat și nu poate fi editat.
3. Introduceți informațiile de bază, inclusiv numele persoanei, numărul de telefon, detaliile zilei de naștere și adresa de e-mail.
4. Faceți clic **Încarcă imagine** pentru a selecta imaginea persoanei de pe computerul local pentru a o încărca pe client. **Notă:** Imaginea trebuie să fie în format *.jpg.
5. (Opțional) Puteți, de asemenea, să faceți clic **Luăți telefonul** pentru a face fotografia persoanei cu camera PC-ului.
6. Faceți clic **Bine** pentru a termina de adăugat.

Adăugarea unei persoane (informații detaliate)

Pași:

1. În interfața Add Person, faceți clic pe **Detalii** fila.

2. Introduceți informațiile detaliate ale persoanei, inclusiv tipul de identitate al persoanei, numărul ID, țara etc., în funcție de nevoile reale.

- **Dispozitiv conectat:** Puteți lega stația interioară de persoană.
Notă: Dacă selectați **Stație interioară analogică** în Dispozitivul conectat, **Stația de ușă** câmpul va fi afișat și vi se cere să selectați stația de ușă pentru a comunica cu stația interioară analogică.
- **Camera nr.:** Puteți introduce numărul de cameră al persoanei.

3. Faceți clic **Bine** pentru a salva setările.

Adăugarea unei persoane (permisiune)

Puteți atribui permisiunile (inclusiv permisiunile de operare ale dispozitivului de control al accesului și permisiunile de control al accesului) persoanei atunci când adăugați o persoană.

Notă: Pentru setarea permisiunii de control al accesului, consultați *Capitolul 7.7 Configurarea permisiunilor*.

Pași:

1. În interfața Add Person, faceți clic pe **Permisiune** fila.

2. În câmpul Device Operation Role, selectați rolul de operare a dispozitivului de control acces. **Utilizator normal:** Persoana are permisiunea de a face check-in/out pe dispozitiv, trece punctul de control acces etc.

Administrator: Persoana are permisiunea de utilizator normală, precum și permisiunea de a configura dispozitivul, inclusiv adăugarea unui utilizator normal etc.

3. În lista Permisiuni de selectare, se afișează toate permisiunile configurate.

Bifați caseta (permisiunile) și faceți clic > pentru a adăuga la lista de permisiuni selectate. (Opțional) Puteți face clic >> pentru a adăuga toate permisiunile afișate la lista de permisiuni selectate.

(Opțional) În lista Permițiuni selectate, selectați permisiunea selectată și faceți clic < pentru a-l elimina. De asemenea, puteți face clic << pentru a elimina toate permisiunile selectate.

4. Faceți clic **Bine** pentru a salva setările.

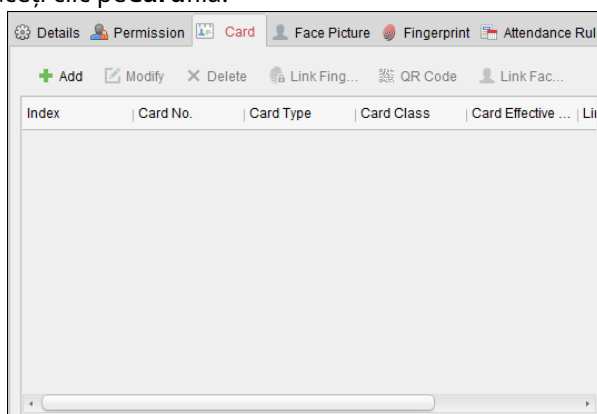
Adăugarea unei persoane (card)

Puteți adăuga card și emite cardul persoanei.

- Adăugarea cardului

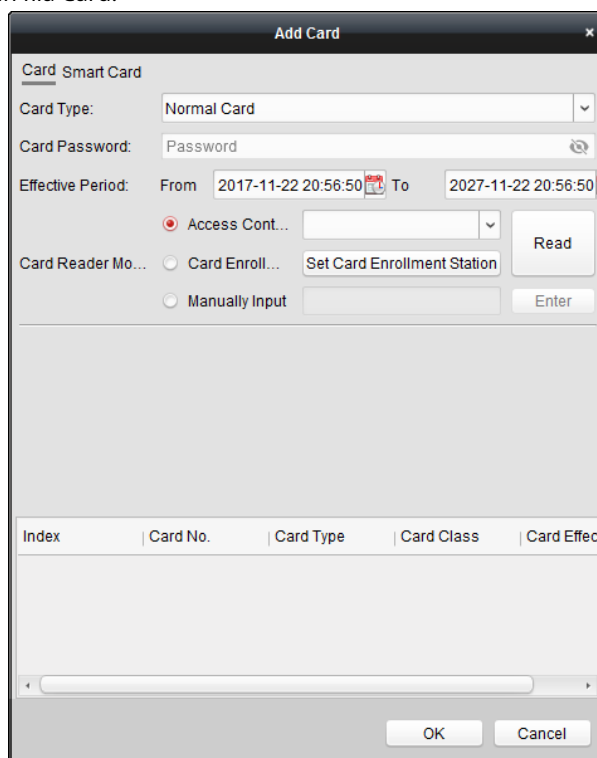
general **Pași:**

1. În interfața Add Person, faceți clic pe **Card** fila.



2. Faceți clic **Adăuga** pentru a deschide caseta de dialog Adăugați card.

3. Faceți clic **Card** pentru a intra în fila Card.



4. Selectați tipul de card în funcție de nevoile reale.

-Card normal

- **Card pentru deschidere extinsă a ușii:** Ușa va rămâne deschisă pentru perioada de timp configurată pentru deținătorul cardului.
- **Card în Blocklist:** Acțiunea de glisare a cardului va fi încărcată și ușa nu poate fi deschisă.
- **Card de patrulare:** Acțiunea de glisare a cardului poate fi utilizată pentru verificarea stării de lucru a personalului de inspecție. Permisul de acces al personalului de inspecție este configurabil. **Cardul de constrângere:** Ușa se poate deschide prin glisarea cardului de constrângere atunci când există constrângere. În același timp, clientul poate raporta evenimentul de constrângere.
- **Super Card:** Cardul este valabil pentru toate ușile controlerului în timpul programului configurat.
- **Card de vizitator:** Cardul este atribuit vizitatorilor. Pentru Cardul de vizitator, puteți seta **Max. Timp de glisare**.
Notă: Max. Timpii de glisare ar trebui să fie între 0 și 255. Când setați ca 0, înseamnă că glisarea cardului este nelimitată.

5. Introduceți parola cardului propriu-zis în câmpul Parola cardului. Parola cardului ar trebui conțină 4 până la 8 cifre.

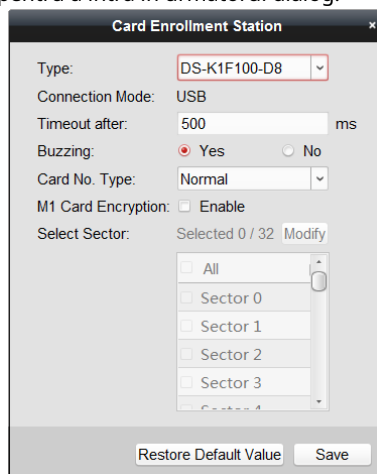
Notă: Parola va fi necesară atunci când deținătorul cardului glisează cardul pentru a intra sau a ieși din ușă dacă activați modul de autentificare a cititorului de carduri ca **Card și Parolă, Parolă și amprentă, și Card, parolă și amprentă**. Pentru detalii, *Capitolul 7.8.2 Autentificarea cititorului de carduri*.

6. Faceți clic  pentru a seta timpul efectiv și timpul de expirare a cardului.

7. Selectați modul cititor de carduri pentru citirea cardului nr.

- **Cititor de controler de acces:** Așezați cardul pe cititorul controlerului de acces și faceți clic **Citit** pentru a obține cardul nr.
- **Stație de înregistrare a cardurilor:** Așezați cardul pe stația de înregistrare a cardului și faceți clic **Citit** pentru a obține cardul nr.

Notă: Stația de înregistrare a cardului ar trebui să se conecteze la computerul care rulează clientul. Puteți da clic **Setați stația de înregistrare a cardului** pentru a intra în următorul dialog.



1) Selectați tipul de stație de înregistrare card.

Notă: În prezent, tipurile de cititoare de carduri acceptate includ DS-K1F100-D8, DS-K1F100-M, DS-K1F100-D8E și DS-K1F180-D8E.

2) Setăți numărul portului serial, rata de transmisie, valoarea timeout, bâzâitul sau tipul de nr.

3) Faceți clic **Salvați** butonul pentru a salva setările.

Puteți da clic **Restabiliți valoarea implicită** butonul pentru a restabili valorile implicite. **Introducere**

- **manuală:** Introduceți numărul cardului și faceți clic **introduce** pentru a introduce cardul nr.

8. Faceți clic **Bine** iar cardul(ele) vor fi eliberate persoanei.

9. (Opțional) Puteți selecta cardul adăugat și faceți clic **Modifică** sau **Șterge** pentru a edita sau șterge cardul.

10. (Opțional) Puteți genera și salva codul QR al cardului pentru autentificarea codului QR.

1) Selectați un card adăugat și faceți clic **Cod QR** pentru a genera codul QR al cardului.

2) În fereastra pop-up cod QR, faceți clic **Descarcă** pentru a salva codul QR pe computerul local.

Puteți imprima codul QR pentru autentificare pe dispozitivul specificat.

Notă: Dispozitivul ar trebui să accepte funcția de autentificare cu cod QR. Pentru detalii despre setarea funcției de autentificare cu cod QR, consultați manualul de utilizare al dispozitivului specificat.

11. (Opțional) Puteți face clic **Legați amprenta digitală** pentru a lega cardul cu amprenta persoanei, astfel încât persoana poate pune degetul pe scanner în loc să gliseze cardul când trece pe lângă ușă.

12. (Opțional) Puteți face clic **Legați imaginea feței** pentru a lega cardul cu imaginea feței, astfel încât persoana să poată trece ușa prin scanarea feței prin intermediul dispozitivului în loc să gliseze cardul când trece pe lângă ușă.

13. Faceți clic **Bine** pentru a salva setările.

- **Adăugarea cardului**

inteligent Scop:

Puteți stoca amprentele digitale și informațiile despre cardul de identitate pe cardul inteligent. La autentificare, după ce glisați cardul inteligent pe dispozitiv, puteți să vă scanați amprenta sau să vă glisați cardul de identitate pe dispozitiv.

Dispozitivul va compara informațiile de pe cartela digitală sau cardul de identitate din smart card cu cele colectate. Dacă utilizați cardul inteligent pentru autentificare, nu este nevoie să stocați în avans amprentele digitale sau informațiile cardului de identitate în dispozitiv.

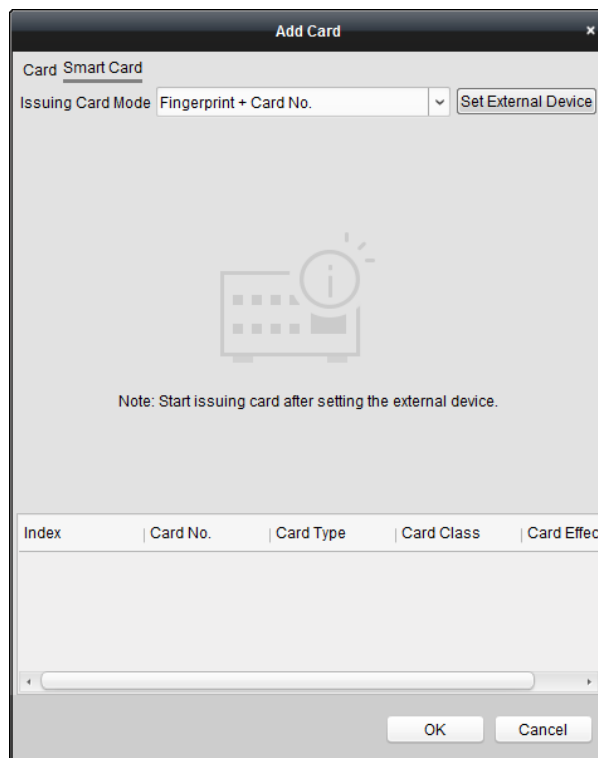
Pași:

1. În pagina Adăugare persoană, setați informațiile de bază despre persoană.

2. Faceți clic **Card** pentru a intra în fila cardului.

3. Faceți clic **Adăuga** pentru a deschide caseta de dialog Adăugați card.

4. Faceți clic **Card destept** pentru a intra în fila Smart Card.



5. Selectați un mod de emiteră a cardului din lista verticală.

6. Setăți dispozitivul extern.

1) Faceți clic **Setați dispozitivul extern** pentru a intra în pagina Set External Device.

2) (Opțional) Selectați din nou modul card emitent.

3) Setăți o stație de înregistrare a cardului.

4) Dacă selectați „Amprenta + Card Nr.” ca mod de emiteră, setați modelul de înregistrare a amprentei. Dacă selectați „Nr card ID + Nr card.” ca mod de emiteră, setați modelul cititorului de cărți de identitate.

Dacă selectați „Amprenta + Nr. carte de identitate + Nr. card”. ca mod de emiteră, setați modelul înregistratorului de amprente și modelul cititorului de cărți de identitate.

5) Faceți clic **Binesalvați setările**.

7. Selectați un tip de card pentru cardul inteligent.

- **Card normal**
- **Card pentru deschidere extinsă a ușii:** Ușa va rămâne deschisă pentru perioada de timp configurată pentru deținătorul cardului.
- **Card în Blocklist:** Acțiunea de glisare a cardului va fi încărcată și ușa nu poate fi deschisă.
- **Card de patrulare:** Acțiunea de glisare a cardului poate fi utilizată pentru verificarea stării de lucru a personalului de inspecție. Permisul de acces al personalului de inspecție este configurabil. **Card de constrângere:** Ușa se poate deschide prin glisarea cardului de constrângere atunci când există constrângere. În același timp, clientul poate raporta evenimentul de constrângere.
- **Super Card:** Cardul este valabil pentru toate ușile controlerului în timpul programului configurat.
- **Card de vizitator:** Cardul este atribuit vizitatorilor. Pentru Cardul de vizitator, puteți seta Max. Timp de glisare.

Notă:Max. Timpii de glisare ar trebui să fie între 0 și 255. Când setați ca 0, înseamnă că glisarea cardului este nelimitată.

- **Închideți cardul:**Glisați cardul pentru a închide alarma.

8. Setări alți parametri ai cardului.

1) Setări parola cardului.

2) Setări data intrării în vigoare a cardului.

3) Scanați-vă amprenta și glisați-vă cartea de identitate în conformitate cu solicitarea.

4) Glisați cardul inteligent.

Informațiile adăugate despre card se vor afișa în lista de mai jos.

9. Faceți clic **Bine** iar cardul(ele) vor fi eliberate persoanei.

10. (Opțional) Selectați cardul adăugat și faceți clic **Modifică** sau **Șterge** pentru a edita sau șterge cardul.

11. (Opțional) Generați și salvați codul QR al cardului pentru autentificarea codului QR.

1) Selectați un card adăugat și faceți clic **Cod QR** pentru a genera codul QR al cardului.

2) În fereastra pop-up cod QR, faceți clic **Descarcă** pentru a salva codul QR pe computerul local.

Puteți imprima codul QR pentru autentificare pe dispozitivul specificat.

Notă:Dispozitivul ar trebui să accepte funcția de autentificare cu cod QR. Pentru detalii despre setarea funcției de autentificare cu cod QR, consultați manualul de utilizare al dispozitivului specificat.

12. (Opțional) Faceți clic **Legați amprenta digitală** pentru a lega cardul cu amprenta persoanei, astfel încât persoana să poată plasa degetul pe scanner în loc să treacă cardul când trece pe lângă ușă.

13. (Opțional) Faceți clic **Legați imaginea feței** pentru a lega cardul cu imaginea feței, astfel încât persoana să poată trece ușa prin scanarea feței prin intermediul dispozitivului în loc să gliseze cardul când trece pe lângă ușă.

14. Faceți clic **Bine** pentru a salva setările.

Adăugarea unei persoane (amprentă)

Pași:

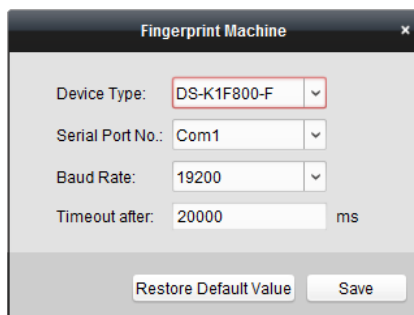
1. În interfața Add Person, faceți clic pe **Amprenta** fila.



2. Selectați **Colecția locală** așa cum se dorește.

3. Înainte de a introduce amprenta, trebuie să conectați aparatul de amprentă la computer și să setați mai întâi parametrii acestuia.

Clic **Setați mașina de amprentă** pentru a intra în următoarea casetă de dialog.



1) Selectați tipul de dispozitiv.

În prezent, tipurile de aparate de amprentă acceptate includ DS-K1F800-F, DS-K1F810-F, DS-K1F820-F și DS-K1F181-F.

2) Pentru aparatul de amprentă de tip DS-K1F800-F, puteți seta numărul portului serial, rata de transmisie și parametrii de oră suplimentară ai aparatului de amprentă.

3) Faceți clic **Salvați** butonul pentru a salva setările.

Puteți da clic **Restabiliți valoarea implicită** butonul pentru a restabili setările implicite.

Note:

- Numărul portului serial trebuie să corespundă cu numărul portului serial al PC-ului. Puteți verifica numărul portului de serie în Manager dispozitive de pe computer.
- Rata baud ar trebui să fie setată în funcție de cititorul extern de carduri de amprente. Valoarea implicită este 19200.
- **Timeout după** câmpul se referă la timpul valid de colectare a amprenteii. Dacă utilizatorul nu introduce o amprentă sau introduce o amprentă fără succes, dispozitivul va indica faptul că colectarea amprenteii sa încheiat.

4. Faceți clic **start** butonul, faceți clic pentru a selecta amprenta pentru a începe colectarea.

5. Ridicați și așezați amprenta corespunzătoare pe scannerul de amprentă de două ori pentru a colecta amprenta către client.

6. (Opțional) Puteți, de asemenea, să faceți clic **Colectare de la distanță** pentru a colecta amprenta de pe dispozitiv. **Notă:** Funcția ar trebui să fie acceptată de dispozitiv.

7. (Opțional) Puteți selecta amprenta înregistrată și faceți clic **Șterge** pentru a-l șterge. Puteți da clic **clar** pentru a șterge toate amprente.

8. Faceți clic **Bine** pentru a salva amprentele digitale.

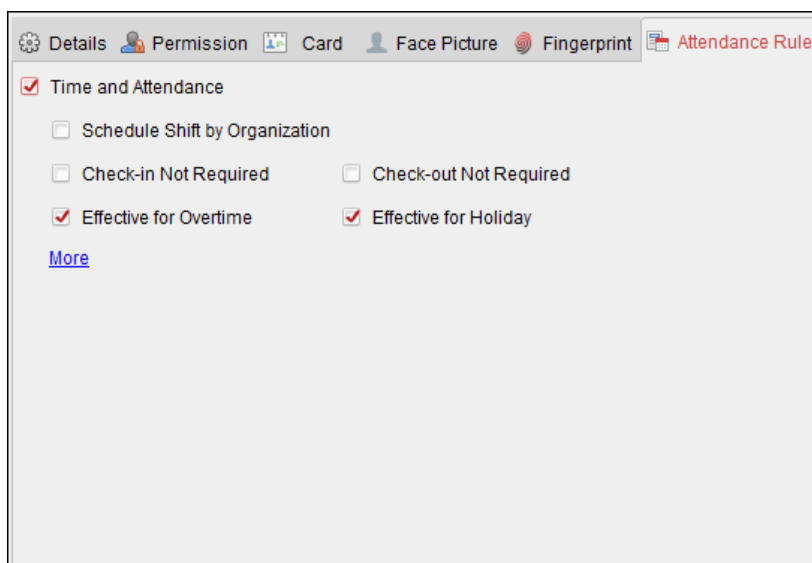
Adăugarea unei persoane (regula de prezență)

Puteți seta regula de prezență pentru persoană.

Notă: Această pagină cu filă se va afișa când selectați **Non-reședință** modul în scena aplicației atunci când rulați software-ul pentru prima dată.

Pași:

1. În interfața Add Person, faceți clic pe **Regula de prezență** fila.



2. Dacă persoana se alătură în timp și prezență, verificați **Timp și prezență** casetă de selectare pentru a activa această funcție pentru persoană. Apoi, înregistrările de trecere a cardului persoanei vor fi înregistrate și analizate pentru timp și prezență.

Pentru detalii despre timp și prezență, faceți clic **Mai mult** pentru a merge la modulul Timp și prezență.

3. Faceți clic **Bine** pentru a salva setările.

Importarea și exportarea informațiilor despre persoană

Informațiile despre persoană pot fi importate și exportate în lot.

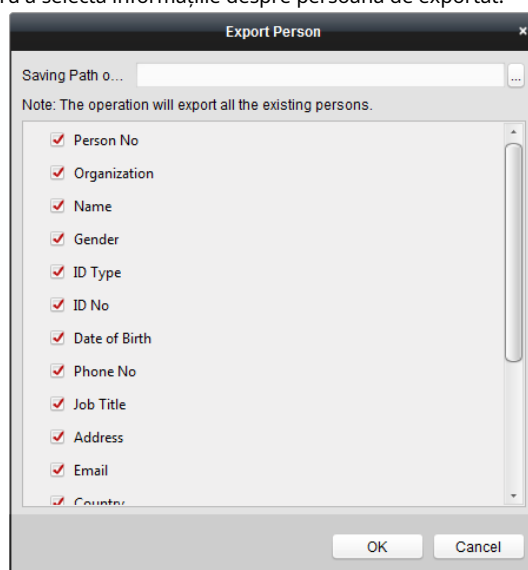
Pași:

1. **Persoana exportatoare:** Puteți exporta informațiile despre persoanele adăugate în format Excel în local PC.

1) După ce ați adăugat persoana, puteți face clic **Persoana de export** butonul din fila Persoană și card pentru a afișa următorul dialog.

2) Faceți clic pentru a selecta calea de salvare a fișierului Excel exportat.

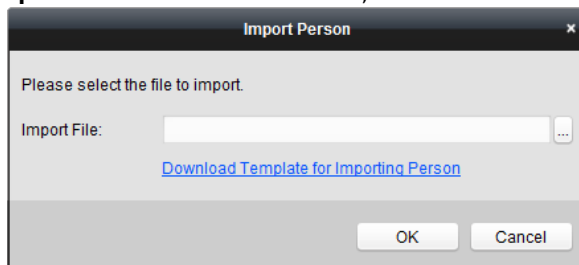
3) Bifați casetele de selectare pentru a selecta informațiile despre persoană de exportat.



4) Faceți clic **Bine** pentru a începe exportul.

2. Persoana importatoare: Puteți importa fișierul Excel cu informații despre persoane în lot de pe computerul local

1) faceți clic **Persoană de import** butonul din fila Persoană și card.



2) Puteți face clic **Descărcați șablonul pentru persoana care importă** pentru a descărca mai întâi șablonul.

3) Introduceți informațiile despre persoană în șablonul descărcat.

4) Faceți clic **Import** pentru a selecta fișierul Excel cu informații despre persoană.

5) Faceți clic **Bine** pentru a începe importul.

Obținerea informațiilor despre persoane de la dispozitivul de control al accesului

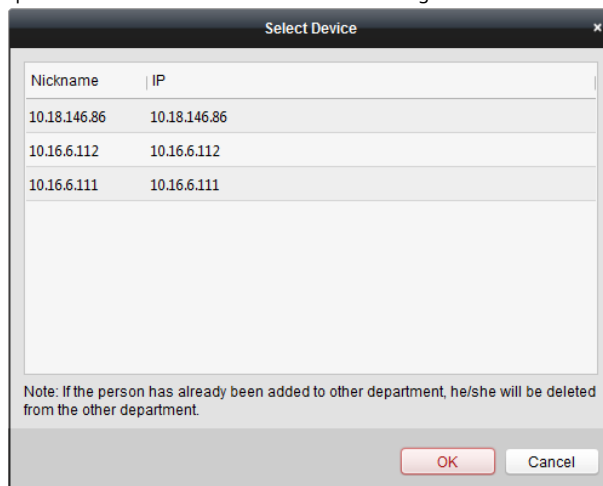
Dacă dispozitivul de control al accesului adăugat a fost configurat cu informații despre persoană (inclusiv detalii despre persoană, amprentă, informații despre cardul emis), puteți obține informațiile despre persoană de pe dispozitiv și le puteți importa în client pentru operațiuni ulterioare.

Notă: Această funcție este acceptată numai de dispozitivul a cărui metodă de conectare este TCP/IP la adăugarea dispozitivului.

Pași:

1. În lista de organizații din stânga, faceți clic pentru a selecta o organizație pentru a importa persoanele.

2. Faceți clic **Obțineți Persoană** butonul pentru a deschide următoarea casetă de dialog.



3. Dispozitivul de control al accesului adăugat va fi afișat.

4. Faceți clic pentru a selecta dispozitivul și apoi faceți clic **Bine** pentru a începe să obțineți informații despre persoană de pe dispozitiv.

De asemenea, puteți face dublu clic pe numele dispozitivului pentru a începe să obțineți informațiile despre persoană.

Note:

-Informațiile despre persoană, inclusiv detaliile persoanei, informațiile despre amprenta persoanei (dacă

- configurat), iar cardul conectat (dacă este configurat), va fi importat în organizația selectată. Dacă
- numele persoanei stocate în dispozitiv este gol, numele persoanei va fi completat cu numărul cardului emis după importare către client.
- Pot fi importate până la 10.000 de persoane.

7.5.2 Persoana de conducere

Modificarea și ștergerea persoanei

Pentru a modifica informațiile despre persoană și regula de prezență, faceți clic pe **Modifica** sau **Șterge** în coloana Operație sau persoana și faceți clic **Modifica** pentru a deschide dialogul persoanei de editare. Puteți face clic pentru a vedea înregistrările de trecere a cardului persoanei.

Pentru a șterge persoana, selectați o persoană și faceți clic **Șterge** pentru a-l șterge.

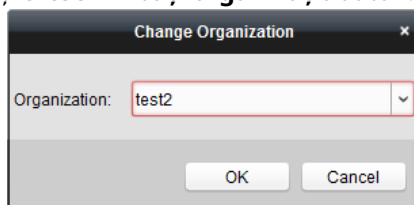
Notă: Dacă un card este emis persoanei curente, legătura va fi invalidă după ce persoana respectivă este ștearsă.

Schimbarea persoanei în altă organizație

Dacă este necesar, puteți muta persoana într-o altă organizație.

Pași:

1. Selectați persoana din listă și faceți clic **Schimbați organizația** buton.



2. Selectați organizația la care să mutați persoana.

3. Faceți clic **Bine** pentru a salva setările.

Persoană în căutare

Puteți introduce cuvântul cheie al Nr. cardului sau numele persoanei în câmpul de căutare și faceți clic **Căutare** pentru a căuta persoana.

Puteți introduce numărul cardului făcând clic **Citit** pentru a obține numărul cardului prin intermediul stației de înregistrare card conectată.

Puteți da clic **Setați stația de înregistrare a cardului** în lista derulantă pentru a seta parametrii.

7.5.3 Emiterea cardului în lot

Puteți emite mai multe carduri pentru persoana fără card emis în lot.

Pași:

1. Faceți clic **Emite card în lot** butonul pentru a intra în următorul dialog.

Toată persoana adăugată fără card emis se va afișa în lista Persoane(e) fără card emis.

2. Selectați tipul de card în funcție de nevoile reale.

Notă: Pentru detalii despre tipul de card, consultați *Adăugarea unei persoane*.

3. Introduceți parola cardului în câmpul Parola cardului. Parola cardului trebuie să conțină 4 până la 8 cifre.

Notă: Parola va fi necesară atunci când deținătorul cardului glisează cardul pentru a intra sau a ieși din ușă dacă activați modul de autentificare a cititorului de carduri ca **Card și Parolă**, **Parolă și amprentă**, și **Card, parolă și amprentă**. Pentru detalii, consultați *Capitolul 7.8.2 Autentificarea cititorului de carduri*.

4. Introduceți cantitatea de card emisă pentru fiecare persoană.

De exemplu, dacă Cantitatea cardului este 3, puteți citi sau introduce trei Nr. card pentru fiecare persoană.

5. Faceți clic pentru a seta timpul efectiv și timpul de expirare a cardului.

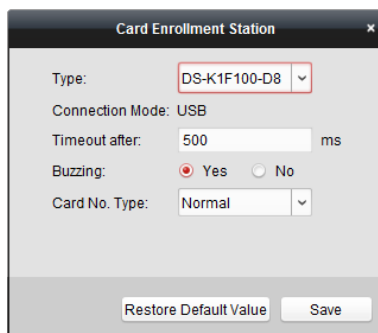
6. În lista Persoane(e) fără card emis din stânga, selectați persoana care va emite cardul.

Notă: Puteți face clic pe coloana Nume persoană și departament pentru a sorta persoanele în funcție de nevoile reale.

7. Selectați modul cititor de carduri pentru citirea cardului nr.

- **Cititor de controler de acces:** Așezați cardul pe cititorul controlerului de acces și faceți clic **Citit** pentru a obține cardul nr.
- **Stație de înregistrare a cardurilor:** Așezați cardul pe stația de înregistrare a cardului și faceți clic **Citit** pentru a obține cardul nr.

Notă: Stația de înregistrare a cardului ar trebui să se conecteze la computerul care rulează clientul. Puteți da clic **Setați stația de înregistrare a cardului** pentru a intra în următorul dialog.



1) Selectați tipul de stație de înregistrare card.

Notă: În prezent, tipurile de cititoare de carduri acceptate includ DS-K1F100-D8, DS-K1F100-M, DS-K1F100-D8E și DS-K1F180-D8E.

2) Setati parametrii despre stația de înregistrare card conectată.

3) Faceți clic **Salvați** butonul pentru a salva setările.

Puteți da clic **Restabiliți valoarea implicită** butonul pentru a restabili valorile implicite. **Introducere**

- **manuală:** Introduceți numărul cardului și faceți clic **introduce** pentru a introduce cardul nr.

8. După emiterea cardului persoanei respective, persoana și informațiile cardului vor apărea în lista Persoane(e) cu cardul emis.

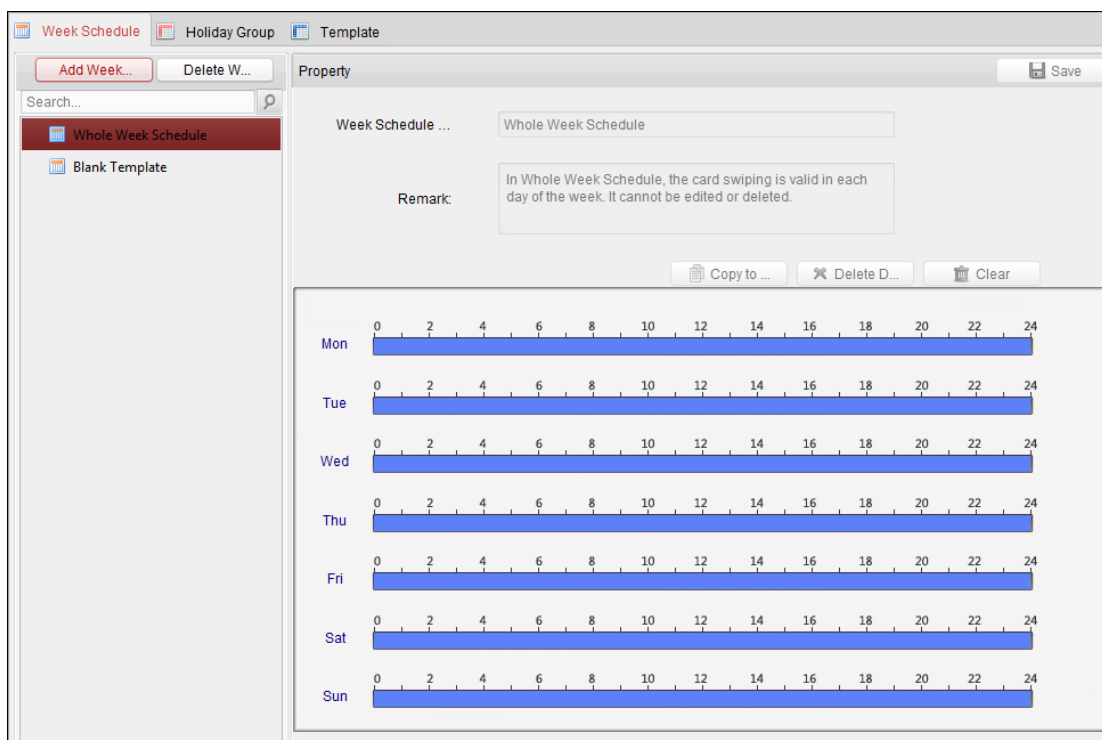
9. Faceți clic **Bine** pentru a salva setările.

7.6 Program și șablon

Scop:

Puteți configura șablonul, inclusiv programul săptămânal și programul de vacanță. După setarea șabloanelor, puteți adopta șabloanele configurate pentru permisiunile de control al accesului atunci când setați permisiunea, astfel încât permisiunea de control al accesului să intre în vigoare în duratele de timp ale șablonului.

Clic  pentru a intra în interfața de program și șablon.



Puteți gestiona programul de permisiuni de control al accesului, inclusiv programul săptămânal, programul de vacanță și șablonul. Pentru setările de permisiuni, consultați *Capitolul 7.7 Configurarea permisiunilor*.

7.6.1 Programul săptămânii

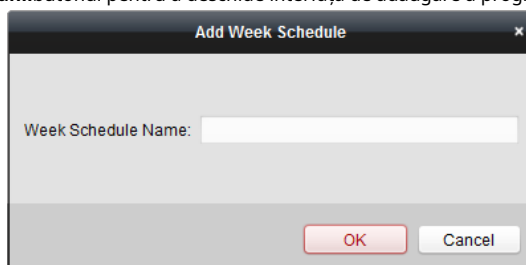
Clic **Programul săptămânii** pentru a intra în interfața de gestionare a programului săptămânal.

Clientul definește implicit două tipuri de plan de săptămână: **Programul întregii săptămâni** și **Program gol**, care nu poate fi șters și editat.

- **Programul întregii săptămâni:** Glisarea cardului este valabilă în fiecare zi a săptămânii.
- **Program necompletat:** Glisarea cardului este invalidă în fiecare zi a săptămânii.

Puteți efectua următorii pași pentru a defini programe personalizate la cererea dvs. **Pași:**

1. Faceți clic **Adăugați programul săptămânii** butonul pentru a deschide interfața de adăugare a programului.



2. Introduceți numele programului săptămânii și faceți clic **Bine** butonul pentru a adăuga programul săptămânal.

3. Selectați programul săptămânal adăugat în lista de program și puteți vedea proprietatea acestuia în partea dreaptă. Puteți edita numele programului săptămânal și puteți introduce informațiile despre observație.

4. În programul săptămânal, faceți clic și trageți pe o zi pentru a desena programul, ceea ce înseamnă că

perioada de timp, permisiunea configurată este activată.

Notă: În program pot fi setate până la 8 perioade de timp pentru fiecare zi.

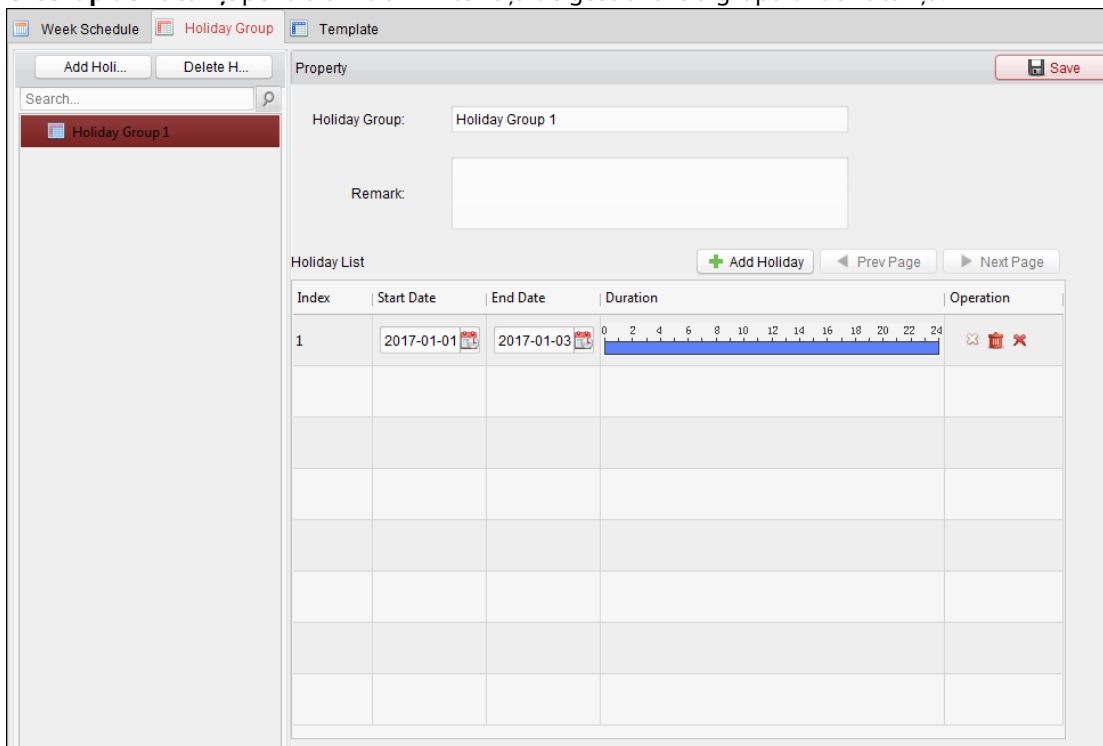
5. Când cursorul se întoarce în , puteți muta bara de timp selectată pe care tocmai ați editat-o. De asemenea, puteți edita punctul de timp afișat pentru a seta perioada de timp exactă.

Când cursorul se întoarce în , puteți prelungi sau scurta bara de timp selectată.

6. Opțional, puteți selecta bara de timp pentru programare, și apoi faceți clic **Șterge durată** pentru a șterge bara de timp selectată sau faceți clic **Clar** pentru a șterge toate barele de timp, sau faceți clic **Copiați în Săptămână** pentru a copia setările barei de timp în întreaga săptămână.
7. Faceți clic **Salvați** pentru a salva setările.

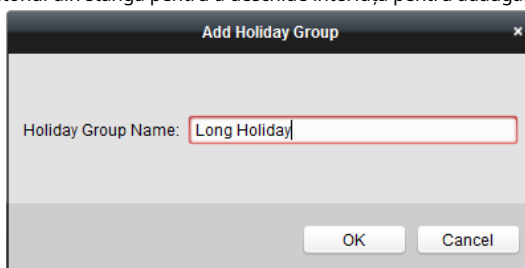
7.6.2 Grup de vacanță

Clic **Grup de vacanță** pentru a intra în interfața de gestionare a grupului de vacanță.



Pași:

1. Faceți clic **Adăugați un grup de vacanță** butonul din stânga pentru a deschide interfața pentru adăugarea grupului de vacanță.

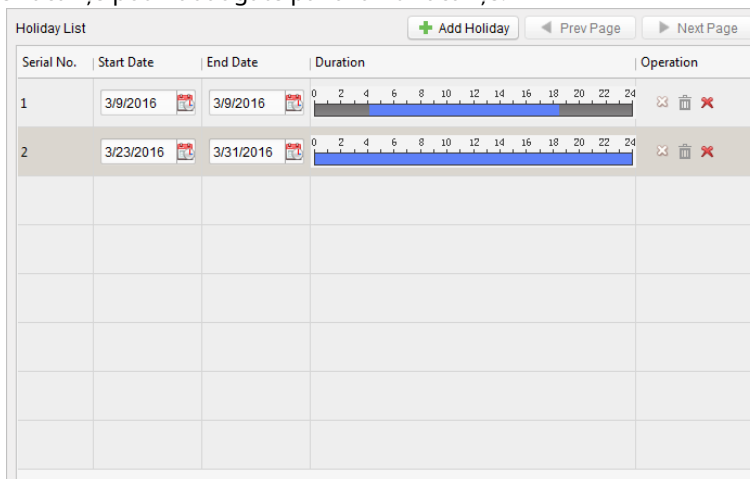


2. Introduceți numele grupului de vacanță în textul depus și faceți clic **Bine** butonul pentru a adăuga grupul de vacanță.
3. Selectați grupul de vacanță adăugat și puteți edita numele grupului de vacanță și puteți introduce observația

informație.


4. Faceți clic **Adăugați vacanță** pictograma din dreapta pentru a adăuga o perioadă de vacanță la lista de vacanțe și a configura durata vacanței.

Notă: La un grup de vacanțe pot fi adăugate până la 16 vacanțe.






- 1) În programul perioadei, faceți clic și trageți pentru a desena perioada, ceea ce înseamnă că în acea perioadă de timp este activată permisiunea configurată.

Notă: Pot fi setate până la 8 durate de timp pentru fiecare perioadă din program.

- 2) Când cursorul se întoarce în , puteți muta bara de timp selectată pe care tocmai ați editat-o. De asemenea, puteți edita punctul de timp afișat pentru a seta perioada de timp exactă.

- 3) Când cursorul se întoarce în , puteți prelungi sau scurta bara de timp selectată.

- 4) Opțional, puteți selecta bara de timp a programului, și apoi faceți clic  pentru a șterge bara de timp selectată, sau faceți clic  pentru a șterge toate barele de timp ale vacanței, sau faceți clic  pentru a șterge direct vacanța.

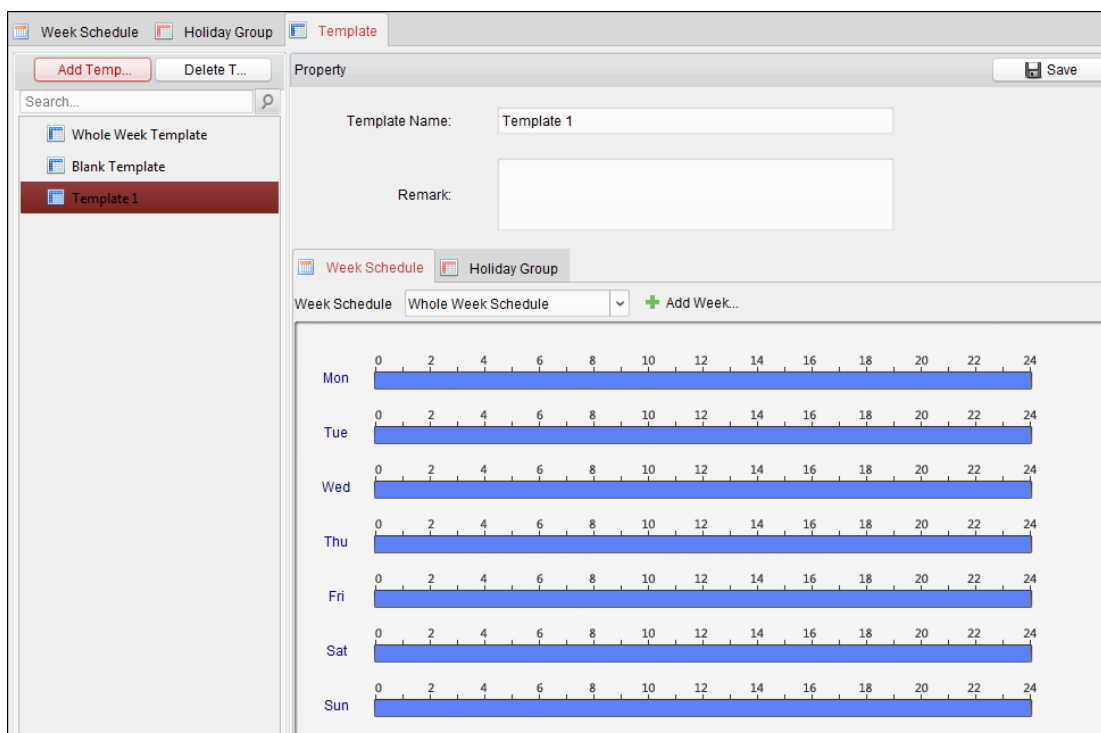
5. Faceți clic **Salvați** pentru a salva setările.

Notă: Sărbătorile nu pot fi suprapuse între ele.

7.6.3 Șablon

După setarea programului săptămânal și a grupului de vacanță, puteți configura șablonul care conține programul săptămânal și programul grupului de vacanță.

Notă: Prioritatea programului de grup de vacanță este mai mare decât programul săptămânal. Clic **Șablon** pentru a intra în interfața de gestionare a șabloanelor.



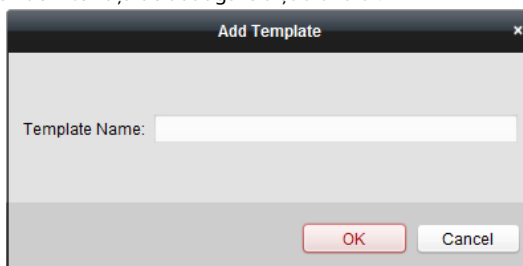
Există două șabloane predefinite în mod implicit: **Șablon pentru întreaga săptămână** și **Șablon gol**, care nu poate fi șters și editat.

- **Șablon pentru întreaga săptămână:** Glisarea cardului este valabilă în fiecare zi a săptămânii și nu are program de grup de vacanță.
- **Șablon gol:** Glisarea cardului este invalidă în fiecare zi a săptămânii și nu are program de grup de vacanță.

Puteți defini șabloane personalizate la cererea dvs.

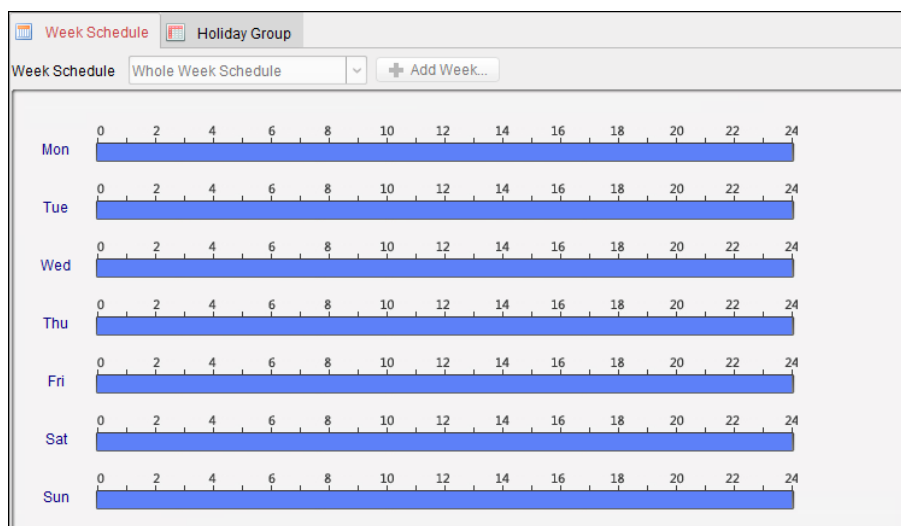
Pași:

1. Faceți clic **Adăugați șablon** pentru a deschide interfața de adăugare a șablonului.



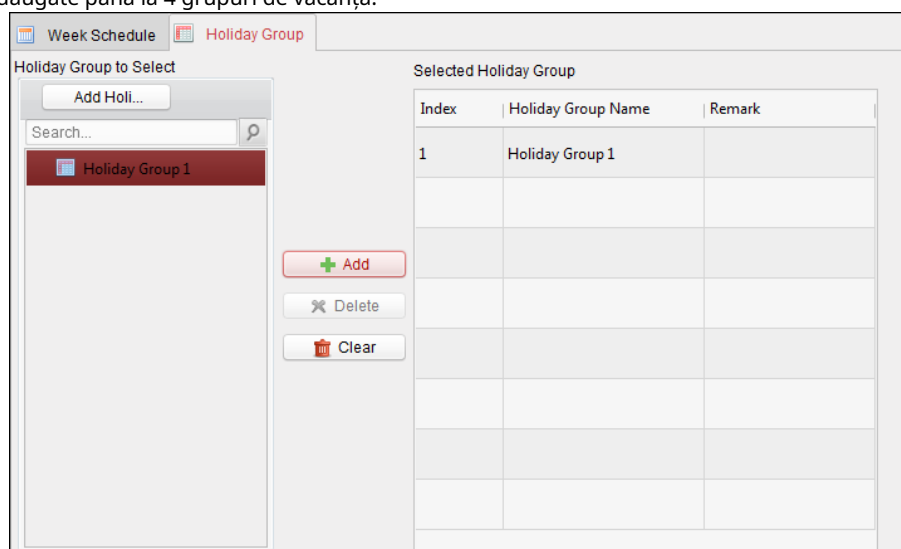
2. Introduceți numele șablonului în textul înregistrat și faceți clic **Bine** butonul pentru a adăuga șablonul.
3. Selectați șablonul adăugat și puteți edita proprietatea acestuia din dreapta. Puteți edita numele șablonului și puteți introduce informațiile despre observație.
4. Selectați un program săptămânal pentru a aplica programului.
 Clic **Programul săptămânii** fila și selectați un program din lista verticală.

De asemenea, puteți face clic **Adăugați programul săptămânii** pentru a adăuga un nou program de săptămână. Pentru detalii, consultați *Capitolul 7.6.1 Program săptămânal*.



5. Selectați grupurile de vacanță pentru a aplica programului.

Notă: Pot fi adăugate până la 4 grupuri de vacanță.



Faceți clic pentru a selecta un grup de vacanță din listă și faceți clic **Adăuga** pentru a-l adăuga la șablon. De asemenea, puteți face clic **Adăugați un grup de vacanță** pentru a adăuga unul nou. Pentru detalii, consultați *Capitolul 7.6.2 Grup de vacanță*. Puteți face clic pentru a selecta un grup de vacanță adăugat în lista din dreapta și faceți clic **Șterge** pentru a-l șterge. Puteți da clic **Clear** pentru a șterge toate grupurile de vacanță adăugate.

6. Faceți clic **Salvați** butonul pentru a salva setările.

7.7 Configurarea permisiunii

În modulul de configurare a permisiunii, puteți adăuga, edita și șterge permisiunea de control al accesului, apoi puteți aplica setările de permisiuni pe dispozitiv pentru a intra în vigoare.



Faceți clic pe pictograma pentru a intra în interfața de permisiuni de control acces.

Permission Na...	Template	Person	Door	Details	Status
Permission 1	Whole Week T...	Wendy	Floor1_10.17....	Details	Not Applied

7.7.1 Adăugarea permisiunii

Scop:

Puteți acorda permisiunea persoanelor de a intra/existe punctele de control acces (uși) în această secțiune. **Note:**

- Puteți adăuga până la 4 permisiuni la un punct de control acces al unui dispozitiv.
- Puteți adăuga până la 128 de permisiuni în total.

Pași:

1. Faceți clic **Adăuga** pictograma pentru a intra în următoarea interfață.

2. În câmpul Nume permisiunea, introduceți numele permisiunii după cum doriți.

3. Faceți clic pe meniul derulant pentru a selecta un șablon pentru permisiune.

Notă: Ar trebui să configurați șablonul înainte de setările de permisiuni. Puteți da clic **Adăugați șablon** butonul pentru a adăuga șablonul. A se referi la *Capitolul 7.6 Program și șablon* pentru detalii.

4. În lista de persoane, se afișează toate persoanele adăugate.

Bifați casetele de selectare pentru a selecta persoane și faceți clic > pentru a adăuga la lista de persoane selectate. (Opțional) Puteți selecta persoana din lista Persoane selectate și faceți clic < pentru a anula selecția.

5. În lista Punct de control acces/dispozitiv, toate punctele de control acces (uși) și ușă adăugate se vor afișa stațiile.

Bifați casetele de selectare pentru a selecta ușile sau stațiile de ușă și faceți clic > pentru a adăuga la lista selectată. (Opțional) Puteți selecta ușa sau stația de ușă din lista selectată și faceți clic < pentru a anula selecția.

6. Faceți clic **Bine** butonul pentru a finaliza adăugarea permisiunii. Persoana selectată va avea permisiunea de a intra/ieși din ușa/stația de ușa selectată cu cardul(ele) sau amprente digitale asociate.
7. (Opțional) după adăugarea permisiunii, puteți face clic **Detalii** să-l modifice. Sau puteți selecta permisiunea și faceți clic **Modifica** a modifica.
Puteți selecta permisiunea adăugată din listă și faceți clic **Șterge** pentru a-l șterge.

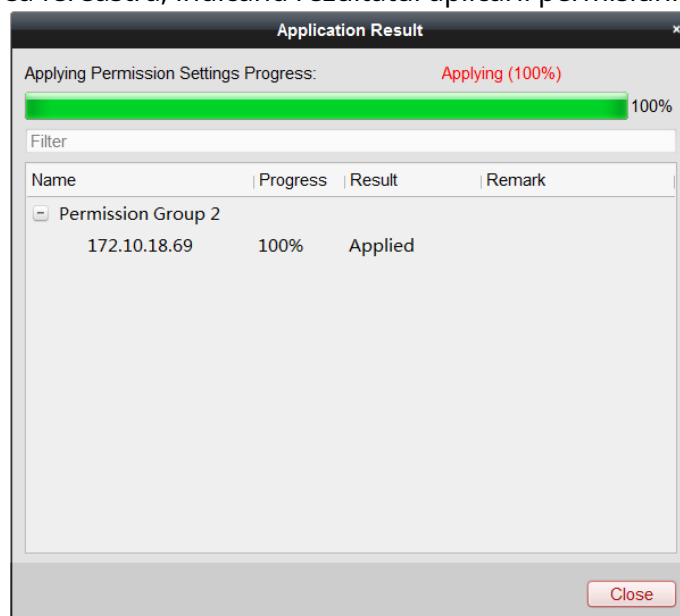
7.7.2 Aplicarea permisiunii

Scop:

După configurarea permisiunilor, ar trebui să aplicați permisiunea adăugată dispozitivului de control al accesului pentru a intra în vigoare.

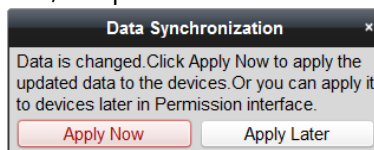
Pași:

1. Selectați permisiunea (permisiunile) de aplicat dispozitivului de control al accesului.
Pentru a selecta mai multe permisiuni, puteți ține apăsat butonul *Ctrl* sau *Schimb* tasta și selectați permisiunile.
2. Faceți clic **Aplica tot** pentru a începe aplicarea tuturor permisiunilor selectate la dispozitivul de control al accesului sau stație de ușa.
De asemenea, puteți face clic **Aplica schimbările** pentru a aplica partea modificată a permisiunii selectate la dispozitive.
3. Va apărea următoarea fereastră, indicând rezultatul aplicării permisiunii.



Note:

-Când setările de permisiuni sunt modificate, va apărea următoarea casetă de sugestii.



Puteți da clic **Aplica acum** pentru a aplica permisiunile modificate pe dispozitiv.

Sau poți face clic **Aplicați mai târziu** pentru a aplica modificările mai târziu în interfața Permisiune.

- Modificările de permisiuni includ modificări ale programului și șablonului, setărilor de permisiuni,


setările de permisiuni ale persoanei și setările asociate persoanei (inclusiv numărul cardului, amprenta digitală, imaginea feței, legătura dintre numărul cardului și amprenta digitală, legătura dintre numărul cardului și amprenta digitală, parola cardului, perioada de valabilitate a cardului etc.).

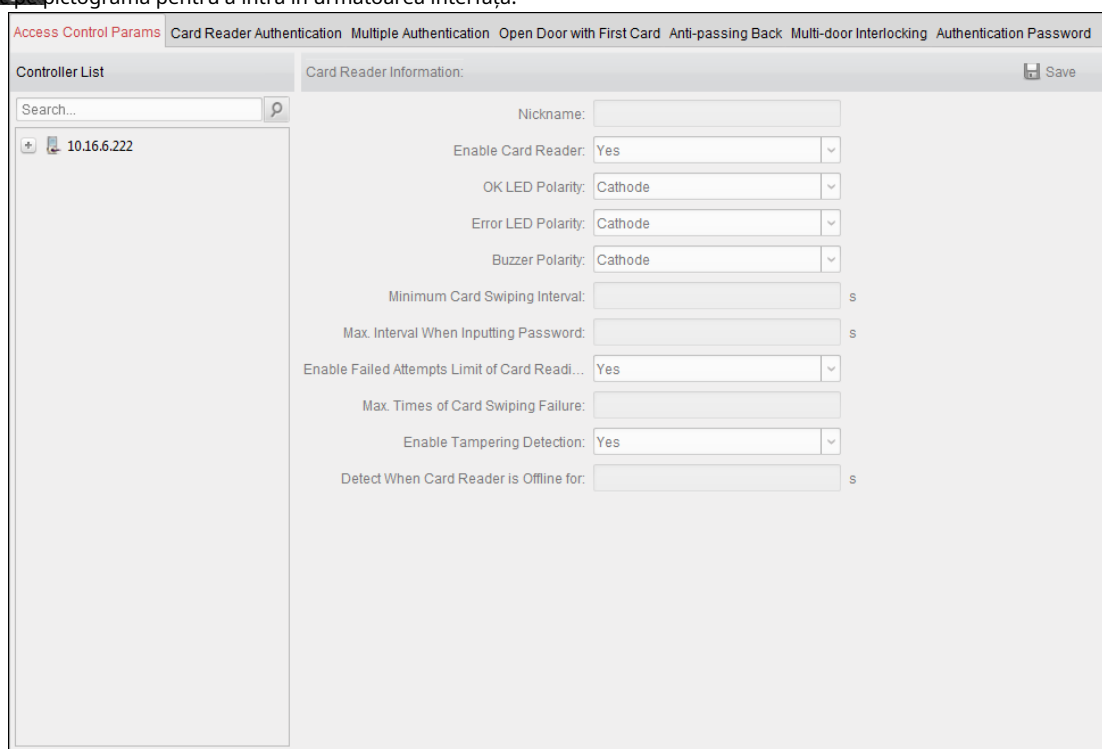
7.8 Funcții avansate

Scop:

După configurarea persoanei, a șablonului și a permisiunii de control al accesului, puteți configura funcțiile avansate ale aplicației de control al accesului, cum ar fi parametrii de control al accesului, deschiderea ușii cu primul card etc.

Notă: Funcțiile avansate ar trebui să fie acceptate de dispozitiv.

Faceți clic pe pictograma  pentru a intra în următoarea interfață.



7.8.1 Parametrii de control al accesului


Scop:

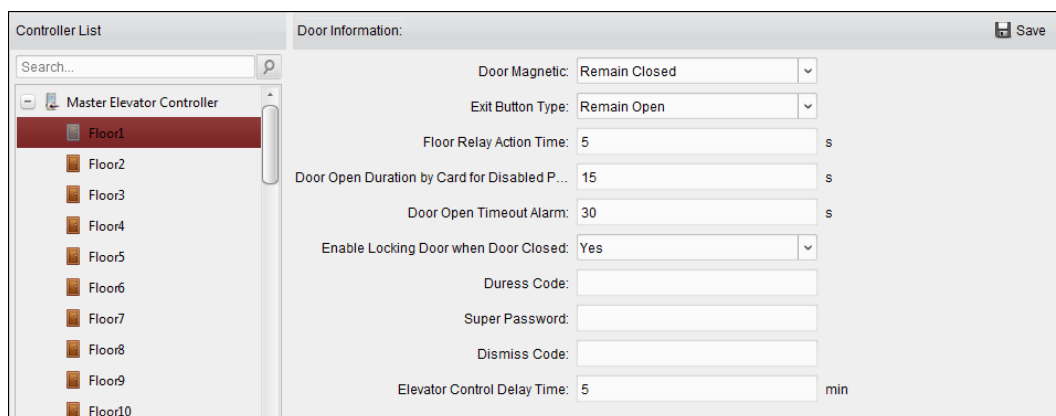
După adăugarea dispozitivului de control al accesului, puteți configura parametrii punctului de control al accesului (Etaj) și parametrii cititorilor de carduri.

Clic **Parametrii de control al accesului** pentru a intra în interfața de setări a parametrilor.

Parametrii podelei

Pași:

1. În lista de controlare din stânga, faceți clic pe  pentru a extinde dispozitivul de control acces, selectați podeaua (punct de control acces) și puteți edita informațiile etajului selectat din dreapta.




2. Puteți edita următorii parametri:

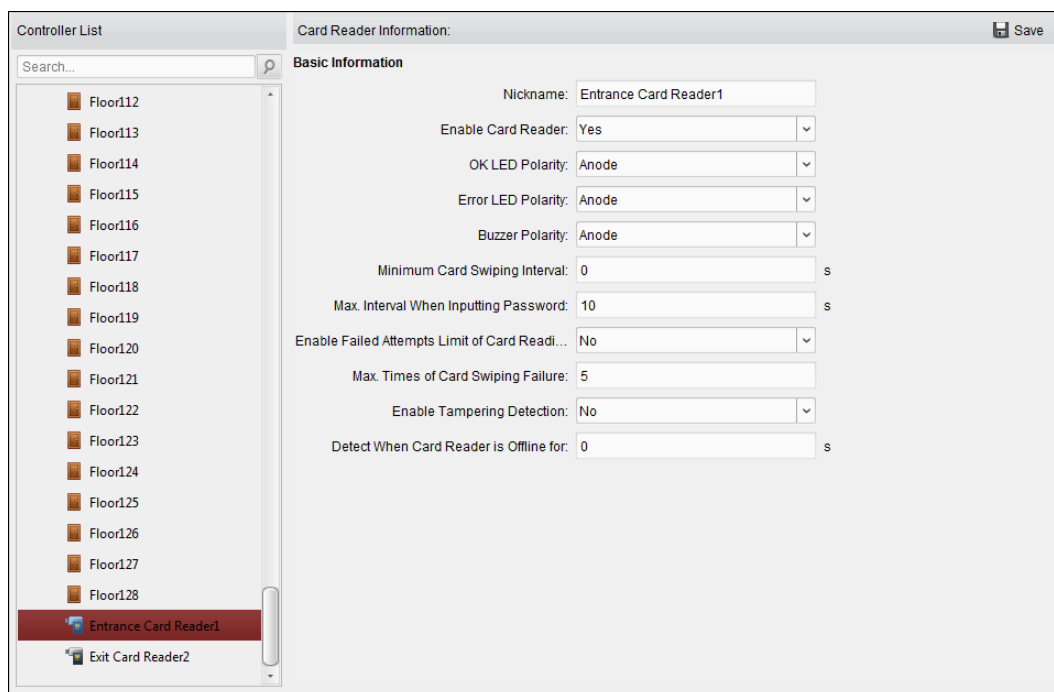
- **Ușă magnetică:** Ușa Magnetică este în starea de **Rămâi închis** (cu excepția condițiilor speciale).
- **Tip buton de ieșire:** Tipul butonului de ieșire este în starea de **Rămâi deschis** (cu excepția condițiilor speciale).
- **Timp de acțiune al releului de podea:** După ce glisați cardul normal și acțiunea releului, temporizatorul pentru blocarea releului începe să funcționeze.
- **Timp de deschidere extins al ușii:** Ușa magnetică poate fi activată cu o întârziere corespunzătoare după trecerea cardului.
- **Alarmă de expirare a ușii deschise:** Alarma poate fi declanșată dacă ușa nu a fost închisă. **Activați**
- **Încuierea ușii când ușa este închisă:** Ușa poate fi blocată odată ce este închisă, chiar dacă nu este atins Timpul de blocare a ușii.
- **Codul de constrângere:** Ușa se poate deschide prin introducerea codului de constrângere atunci când există constrângere. În același timp, clientul poate raporta evenimentul de constrângere.
- **Super Parolă:** Persoana specifică poate deschide ușa introducând superparola. **Cod de respingere:**
- Introduceți codul de respingere pentru a opri semnalul sonor al cititorului de carduri. **Timp de întârziere pentru controlul liftului:** Durata de timp a vizitatorului care folosește liftul. **Note:**
 - Codul de constrângere, parola super și codul de respingere ar trebui să fie diferite.
 - Codul de constrângere, super parola și codul de respingere ar trebui să fie diferite de parola de autentificare.
 - Codul de constrângere, parola super și codul de respingere ar trebui să conțină 4 până la 8 cifre.

3. Faceți clic **Salvați** butonul pentru a salva parametrii.

Parametrii cititorului de carduri

Pași:

1. În lista de dispozitive din stânga, faceți clic pe  pentru a extinde ușa, selectați numele cititorului de carduri și dvs poate edita parametrii cititorului de carduri din dreapta.



2. Puteți edita următorii parametri:

- **Poreclă:** Editați numele cititorului de carduri după cum doriți. **Activați cititorul**
- **de carduri:** Selectați **da** pentru a activa cititorul de carduri.
- **Polaritate LED OK:** Selectați polaritatea LED-ului OK a plăcii de bază a cititorului de carduri. **Polaritate LED de eroare:** Selectați polaritatea LED-ului de eroare a plăcii de bază a cititorului de carduri. **Polaritatea soneriei:** Selectați Polaritatea LED-ului Buzzer de pe placa de bază a cititorului de carduri. **Interval minim de trecere a cardului:** Dacă intervalul dintre trecerea cardului cu același card este mai mic decât valoarea setată, trecerea cardului este invalidă. Îi puteți seta de la 0 la 255.
- **Max. Interval la introducerea parolei:** Când introduceți parola pe cititorul de carduri, dacă intervalul dintre apăsarea a două cifre este mai mare decât valoarea setată, cifrele pe care le-ați apăsăat înainte vor fi șterse automat.
- **Activați Limita încercărilor eșuate de citire a cardului:** Activați pentru raportarea alarmei atunci când încercările de citire a cardului ating valoarea setată.
- **Max. Perioadele de eșec la trecerea cardului:** Setați valoarea maximă. Încercări eșuate de citire a cardului.
- **Activați detectarea falsificării:** Activați detectarea anti-manipulare pentru cititorul de carduri. **Detectați când cititorul de carduri este offline pentru:** Când dispozitivul de control al accesului nu se poate conecta la cititorul de carduri mai mult decât timpul stabilit, cititorul de carduri se va opri automat.

7.8.2 Autentificare cititor de carduri

Scop:

Puteți seta regulile de trecere pentru cititorul de carduri al dispozitivului de control al accesului.

Pași:



1. Faceți clic **Autentificare cititor de carduri** și selectați un cititor de carduri din stânga.

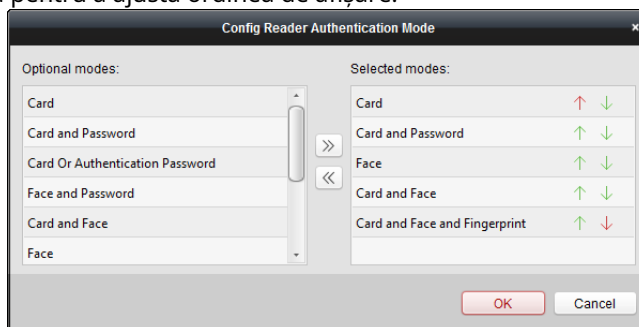
2. Faceți clic **Configurare** butonul pentru a selecta modurile de autentificare a cititorului de carduri pentru setarea programului.

Note:

- Modurile de autentificare disponibile depind de tipul dispozitivului.
- Parola se referă la parola cardului setată la eliberarea cardului persoanei în care se află *Capitolul 7.5 Managementul persoanelor*.

1) Selectați modurile și faceți clic  pentru a adăuga la lista modurilor selectate.

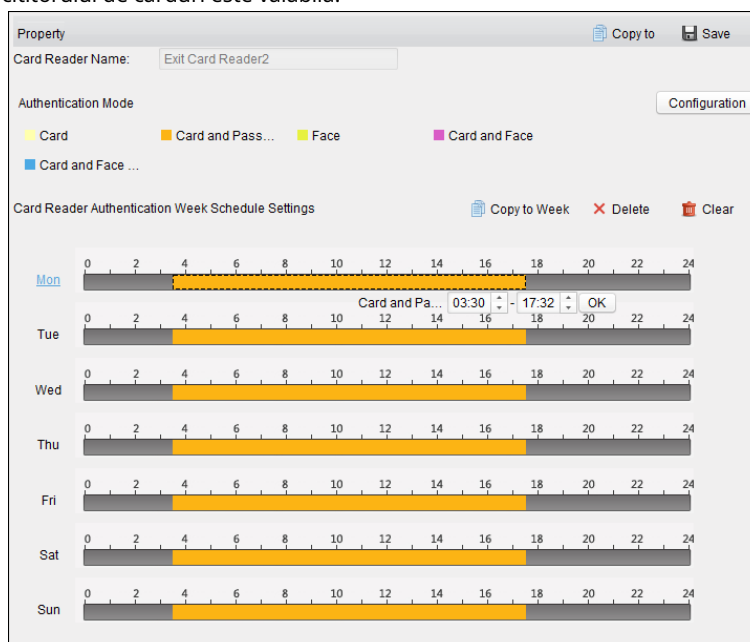
Puteți face clic pe  sau  pentru a ajusta ordinea de afișare.



2) Faceți clic **Bine** pentru a confirma selecția.

3. După selectarea modurilor, modurile selectate se vor afișa ca pictograme. Faceți clic pe pictogramă pentru a selecta un mod de autentificare a cititorului de carduri.

4. Faceți clic și trageți mouse-ul într-o zi pentru a desena o bară de culoare pe program, ceea ce înseamnă că în acea perioadă de timp, autentificarea cititorului de carduri este valabilă.

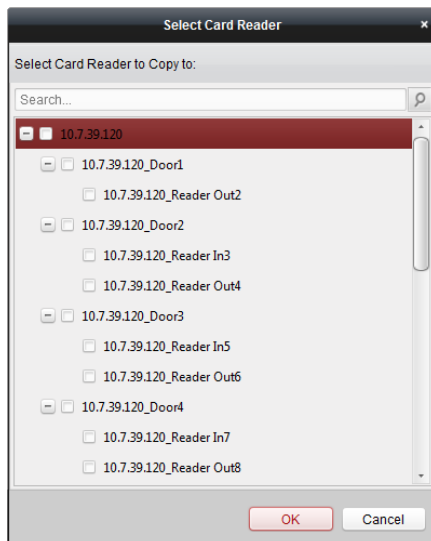


5. Repetați pasul de mai sus pentru a seta alte perioade de timp.

Sau puteți selecta o zi configurată și faceți clic **Copiați în Săptămână** butonul pentru a copia aceleași setări în întreaga săptămână.

(Opțional) Puteți face clic **Șterge** butonul pentru a șterge perioada de timp selectată sau faceți clic **clar** butonul pentru a șterge toate perioadele de timp configurate.

6. (Opțional) Faceți clic **Copiaza in** butonul pentru a copia setările în alte cititoare de carduri.



7. Faceți clic **Salvați** butonul pentru a salva parametrii.

7.8.3 Deschideți ușa cu primul card

Scop:

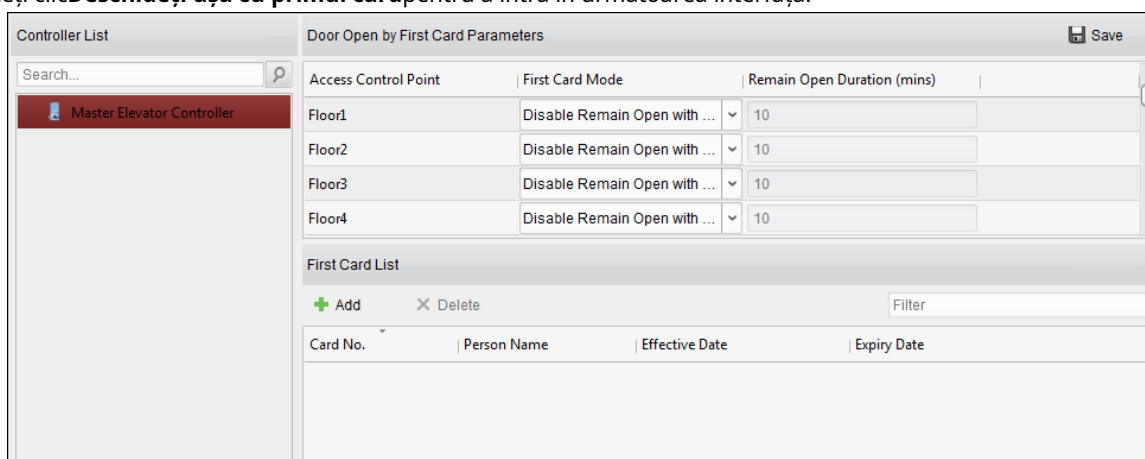
Puteți seta mai multe prime carduri pentru un punct de control al accesului. După prima trecere a cardului, permite accesul mai multor persoane la ușă sau alte acțiuni de autentificare. Modul primul card conține Rămâne deschis cu primul card și Dezactivare Rămâne deschis cu primul card.

- **Rămâi deschis cu primul card:** Ușa rămâne deschisă pentru durata de timp configurată după trecerea primului card până când se încheie durata de rămâne deschisă.
- **Dezactivați Rămâne deschis cu primul card:** Dezactivați funcția.

Notă: Puteți glisa din nou primul card pentru a dezactiva modul primul card.

Pași:

1. Faceți clic **Deschideți ușa cu primul card** pentru a intra în următoarea interfață.



2. Selectați un dispozitiv de control al accesului din lista din stânga.

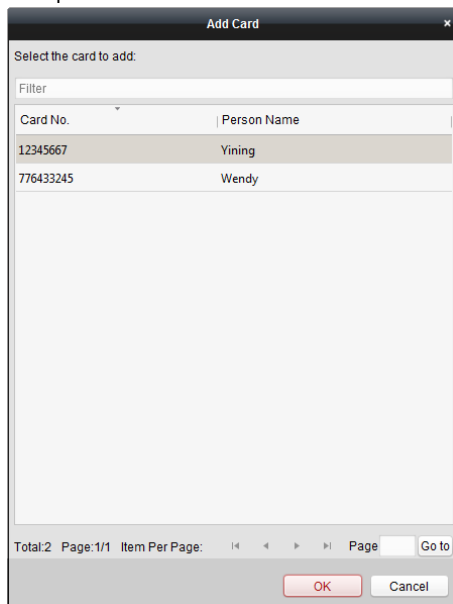
3. Selectați primul mod card din lista derulantă pentru punctul de control acces.

4. (Opțional) Dacă selectați Rămâne deschis cu primul card, ar trebui să setați durata de a rămâne deschis.

Note:

- Durata rămâne deschisă ar trebui să fie între 0 și 1440 de minute. În mod implicit, este de 10 minute.
- Puteți glisa din nou primul card pentru a dezactiva modul primul card.

5. În lista First Card, Faceți clic **Adăug** butonul pentru a deschide următoarea casetă de dialog.



1) Selectați cărțile de adăugat ca primă carte pentru ușă

Notă: Setări permisiunea cardului și aplicați mai întâi setarea de permisiuni la dispozitivul de control al accesului. Pentru detalii, consultați *Capitolul 7.7 Configurarea permisiunilor*.

2) Faceți clic **Bine** butonul pentru a salva adăugarea cardului.

6. Puteți face clic **Șterge** butonul pentru a elimina cardul din prima listă de carduri.

7. Faceți clic **Salvați** pentru a salva și a intra în vigoare noile setări.

7.8.4 Setări releu

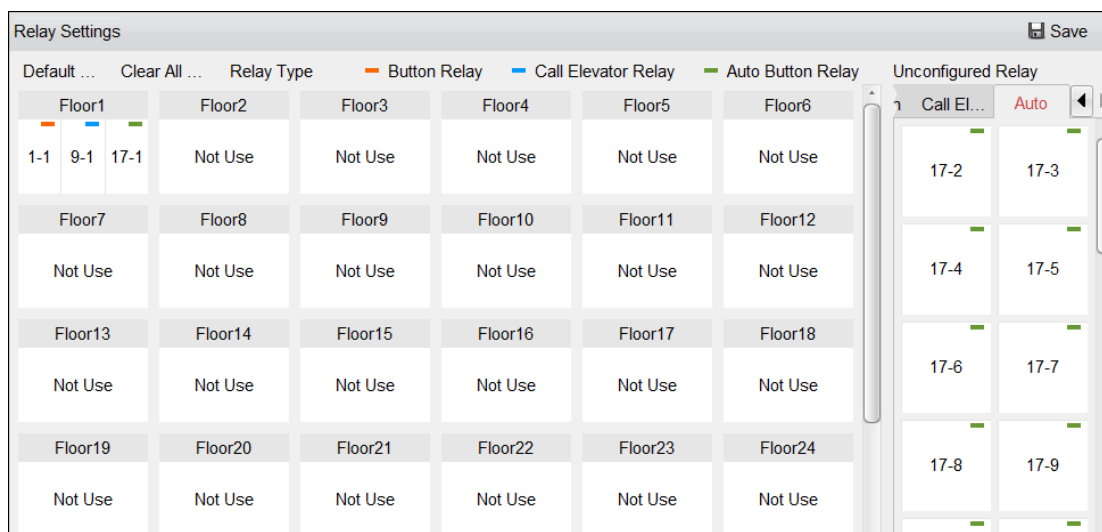
Scop:

Pentru controlerul liftului, puteți gestiona relația dintre podea și releu în acest capitol.

Configurarea releului și a podelei

Pași:

1. Faceți clic **Setări releu** pentru a intra în interfața Setări releu.

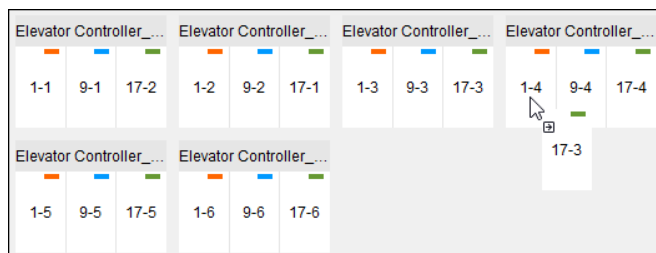


2. Selectați un controler de lift din Lista de controlere din stânga interfeței.
3. Selectați un releu neconfigurat în panoul Releu neconfigurat din dreapta interfeței.
Există trei tipuri de relee neconfigurate: releu buton, releu lift apel și releu buton automat.

- **Releu buton:**Controlați valabilitatea pentru butoanele fiecărui etaj.
- **Apelați releul liftului:**Control pentru a apela liftul pentru a merge la etajul specificat.
- **Releu automat pentru buton:**Control pentru a apăsa butonul atunci când utilizatorul trece cardul în interiorul liftului. Butonul podelei va fi apăsat automat în funcție de permisiunea utilizatorului.



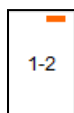
4. Faceți clic și trageți releul neconfigurat din panoul Releu neconfigurat în etajul corespunzător din panoul Listă etaje.
Sau faceți clic și trageți releul din panoul Listă etaj în panoul Releu neconfigurat.
Sau faceți clic și trageți releul de la un etaj la altul în panoul Listă etaje.
Când faceți clic și trageți, dacă două relee sunt de același tip în cele două etaje diferite, relele își vor schimba locul.



5. Faceți clic **Salvați** pentru a aplica setările dispozitivului selectat.

Note:

- Un controler de lift se poate conecta la până la 24 de controlere de lift distribuite. Un controler de lift distribuit poate conecta până la 16 rele.
- Sunt disponibile trei tipuri de rele: releu buton, releu lift de apel și releu buton automat.
■ reprezintă releul butonului, ■ reprezintă releul ascensorului de apel și ■ reprezintă releul butonului automat.



Luați fiugre ca exemplu. În numărul 1-2, 1 reprezintă distribuitul numărului controlerului liftului, 2 reprezintă raul și pictograma ■ reprezintă tipul releului. Puteți da clic **Tip releu** pentru a configura tipul de releu. Pentru detalii despre configurarea tipului de releu, consultați *Configurarea tipului de releu*.

- În mod implicit, valoarea totală a releului este numărul de etaj adăugat *3 (trei tipuri de rele).
- Fiecare etaj conține până la 3 tipuri de rele. Puteți face clic și trage un releu o dată.
- Dacă modificați numărul etajului în gestionarea grupului de uși, toate releele din interfața Setări rele vor reveni la setările implicite.
- Durata timpului de acțiune al releului ascensorului de apel și al releului butonului automat este de 1 s.

Configurarea tipului de releu

Scop:

Puteți schimba tipul releului urmând pașii din această secțiune.

Pași:




1. În interfața Setări releu, faceți clic pe **Tip releu** pentru a deschide fereastra Setări tip releu.

Notă: Toate releele din fereastra Setări tip releu sunt rele neconfigurate.



2. Faceți clic și trageți releul de la un panou tip releu în celălalt.

3. Faceți clic **Bine** pentru a salva setările.

Notă: Sunt disponibile trei tipuri de relee: releu buton, releu lift de apel și releu buton automat.  reprezintă releul butonului,  reprezintă releul ascensorului de apel și reprezintă  releul butonului automat.

7.9 Căutarea unui eveniment de control al accesului

Scop:

Puteți căuta evenimentele din istoricul controlului accesului, inclusiv evenimentele de la distanță și evenimentele locale, prin intermediul clientului.

Eveniment local: Căutați evenimentul de control acces din baza de date a clientului de control. **Eveniment la**

distanță: Căutați evenimentul de control al accesului de pe dispozitiv.



Faceți clic pe pictograma și faceți clic pe fila Event Control Acces pentru a intra în următoarea interfață.

7.9.1 Căutarea evenimentului local de control al accesului

Pași:

1. Selectați sursa evenimentului ca **Eveniment local**.
2. Introduceți condiția de căutare în funcție de nevoile reale.
3. Faceți clic **Căutare**. Rezultatele vor fi enumerate mai jos.
4. Pentru evenimentul de control al accesului care este declanșat de deținătorul cardului, puteți face clic pe eveniment pentru a vedea detaliile deținătorului cardului, inclusiv numărul persoanei, numele persoanei, organizația, numărul de telefon, adresa de contact și fotografia.
5. (Opțional) Dacă evenimentul conține imagini legate, puteți face clic în **Captură** coloană pentru a vizualiza imaginea capturată a camerei declanșate atunci când alarma este declanșată.
6. (Opțional) Dacă evenimentul conține un videoclip legat, puteți face clic în **Redare** pentru a vizualiza fișierul video înregistrat al camerei declanșate atunci când alarma este declanșată.

Notă: Pentru setarea camerei declanșate, consultați *Capitolul 7.10.1 Legătura evenimentelor de control al accesului*.

7. Puteți face clic **Export** pentru a exporta rezultatul căutării pe computerul local în fișierul *.csv.

7.9.2 Căutarea evenimentului de control acces la distanță

Pași:

1. Selectați sursa evenimentului ca **Eveniment de la distanță**.
2. Introduceți condiția de căutare în funcție de nevoile reale.

3. (Opțional) Puteți verifica **Cu imagine de alarmă** casetă de selectare pentru a căuta evenimentele cu imagini de alarmă.
4. Faceți clic **Căutare**. Rezultatele vor fi enumerate mai jos.
5. Puteți face clic **Export** pentru a exporta rezultatul căutării pe computerul local în fișierul *.csv.

7.10 Configurare eveniment control acces

Scop:

Pentru dispozitivul de control al accesului adăugat, puteți configura legătura de control al accesului, inclusiv legătura evenimentului de control al accesului, legătura intrării alarmei de control acces, legătura cardului de evenimente și legătura între dispozitive.



Apasă pe pictograma de pe panoul de control,

sau faceți clic **Instrument** -> **Management de evenimente** pentru a deschide pagina de gestionare a evenimentelor.

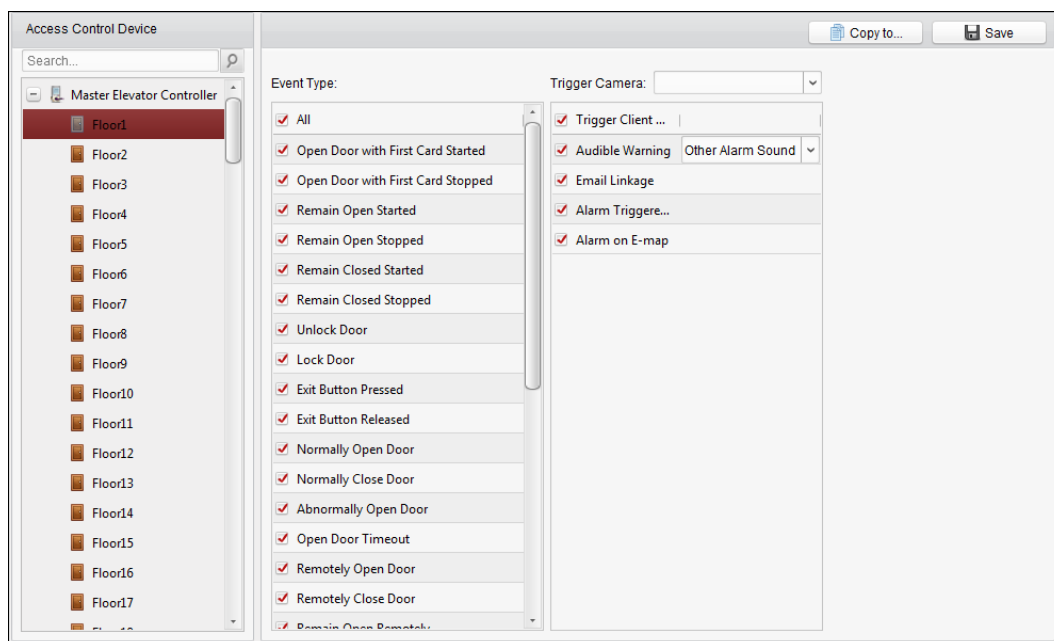
7.10.1 Legătura evenimentelor de control acces

Scop:

Puteți atribui acțiuni de conectare evenimentului de control acces prin stabilirea unei reguli. De exemplu, când este detectat evenimentul de control al accesului, apare un avertisment sonor sau au loc alte acțiuni de conectare.

Notă: Legătura aici se referă la conectarea acțiunilor proprii ale software-ului client. **Pași:**

1. Faceți clic pe **Eveniment de control al accesului** fila.
2. Dispozitivele de control al accesului adăugate se vor afișa în panoul Dispozitiv de control al accesului din stânga. Selectați dispozitivul de control al accesului sau intrarea de alarmă sau punctul de control al accesului (etaj) sau cititorul de carduri pentru a configura legătura evenimentului.
3. Selectați tipul de eveniment pentru a seta legătura.
4. Selectați camera declanșată. Imaginea sau videoclipul de la camera declanșată va apărea când are loc evenimentul selectat.
Pentru a captura imaginea camerei declanșate atunci când are loc evenimentul selectat, puteți seta și programul de captură și stocarea în Programul de stocare.
5. Bifați casetele de selectare pentru a activa acțiunile de conectare. Pentru detalii, consultați *Tabelul 7.1 Acțiuni de conectare pentru evenimentul de control al accesului*.
6. Faceți clic **Salvați** pentru a salva setările.
7. Puteți face clic pe butonul Copiere în pentru a copia evenimentul de control al accesului pe alt dispozitiv de control al accesului, intrare de alarmă, punct de control acces sau cititor de carduri.
Selectați parametrii pentru copiere, selectați ținta în care să copiați și faceți clic **Bine** confirma.



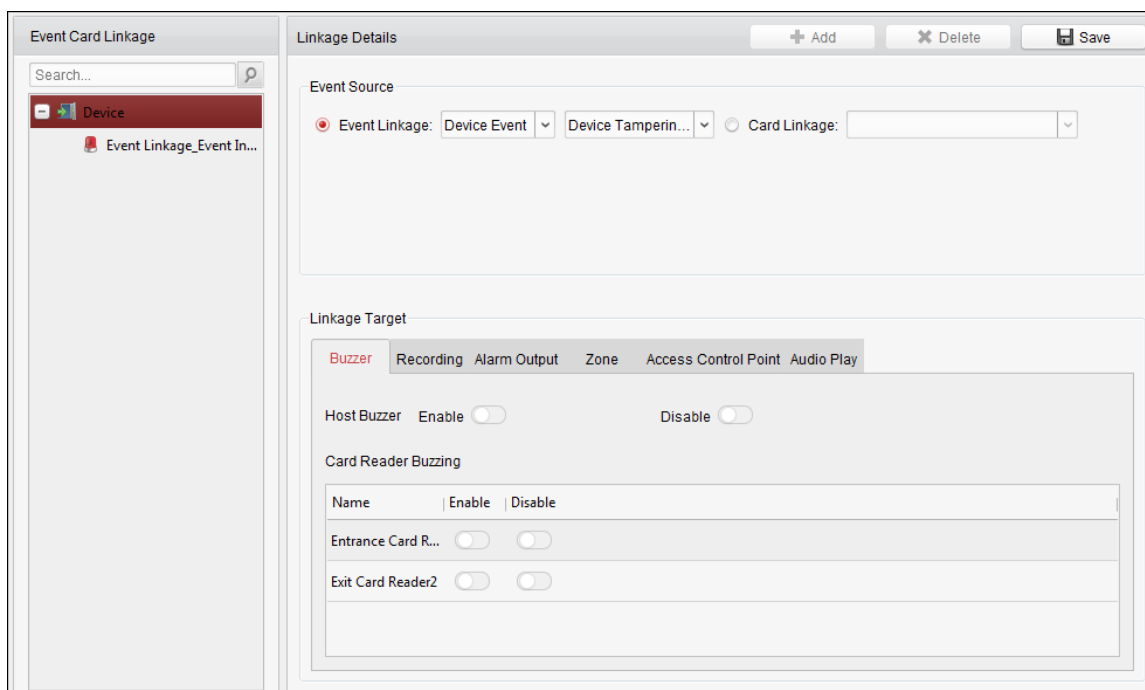
Tabelul 7-1 Acțiuni de conectare pentru evenimentul de control al accesului

Acțiuni de legătură	Descrieri
Avertizare sonoră	Software-ul client emite un avertisment sonor atunci când alarma este declanșată. Puteți selecta sunetul alarmei pentru avertizare sonoră.
Legătura de e-mail	Trimiteți o notificare prin e-mail cu informațiile de alarmă către unul sau mai mulți receptori.
Alarma pe hartă electronică	Afișați informațiile despre alarmă pe E-harta. Notă: Această legătură este disponibilă numai pentru a accesa punctul de control și intrarea alarmei.
Alarma declanșată Imagine pop-up	Imaginea cu informații despre alarmă apare când alarma este declanșată.

7.10.2 Conectarea cardului de eveniment

Clic **Conectare card de eveniment** pentru a intra în următoarea interfață. **Notă:**

Conectarea cardului de evenimente ar trebui să fie acceptată de dispozitiv.



Selecțai dispozitivul de control al accesului din lista din stânga.

Clic **Adăuga** butonul pentru a adăuga o nouă legătură. Puteți selecta sursa evenimentului ca **Legătura evenimentului** sau **Conectarea cardului**.

Legătura evenimentului



Pentru conectarea evenimentului, evenimentul de alarmă poate fi împărțit în patru tipuri: eveniment dispozitiv, intrare alarmă, eveniment ușă și eveniment cititor de carduri.

Pași:

1. Selecțai un dispozitiv din stânga și faceți clic **Adăuga**.

2. Faceți clic pentru a selecta tipul de legătură ca **Legătura evenimentului** și selecțai tipul de eveniment din lista verticală.

- Pentru Eveniment dispozitiv, selecțai tipul de eveniment detaliat din lista verticală.
- Pentru Intrare alarmă, selecțai tipul ca alarmă sau recuperare alarmă și selecțai numele intrării alarmei din panou.
- Pentru Eveniment ușă, selecțai tipul de eveniment detaliat și selecțai ușa sursă din panou. Pentru
- Card Reader Event, selecțai tipul de eveniment detaliat și selecțai cititorul de carduri din panou.

3. Faceți clic pe diferite file pentru a seta diferiți parametri. Comutați proprietatea de la  la  la activați această funcție.

Puteți seta parametrii soneriei, înregistrarea, ieșirea alarmei, zona, punctul de control acces și redarea audio.

Tip de legătură	Țintă de legătură	Descrieri
Buzzer	Gazdă Buzzer	Avertismentul sonor al controlerului va fi declanșat.
	Cititor de carduri Zumzet	Avertismentul sonor al cititorului de carduri va fi declanșat.



Înregistrare	Stare captură	Captura în timp real va fi declanșată.
Ieșire de alarmă	Ieșire de alarmă	Ieșirea de alarmă va fi declanșată pentru notificare.
Controlul accesului Punct	Controlul accesului Punct	Se va declanșa starea ușii deschisă, închisă, rămâne deschisă și rămâne închisă. Note: - Starea ușii deschisă, închisă, rămâne deschisă și rămâne închisă nu poate fi declanșată în același timp. - Ușa țintă și ușa sursă nu pot fi aceeași.

4. Faceți clic **Salvați** pentru a salva și a lua efectul parametrilor.

Conectarea cardului

Pași:

1. Faceți clic pentru a selecta tipul de legătură ca **Conectarea cardului**.
2. Introduceți numărul cardului sau selectați cardul din lista verticală.
3. Selectați cititorul de carduri din panou pentru declanșare.

5. Faceți clic pe diferite file pentru a seta diferiți parametri. Comutați proprietatea de la  la  la activată această funcție.

Puteți seta parametrii soneriei, înregistrarea, ieșirea alarmei, zona, punctul de control acces și redarea audio.

Tip de legătură	Țintă de legătură	Descrieri
Buzzer	Gazdă Buzzer	Avertismentul sonor al controlerului va fi declanșat.
	Cititor de carduri Zumzet	Avertismentul sonor al cititorului de carduri va fi declanșat.
Înregistrare	Stare captură	Captura în timp real va fi declanșată.
Ieșire de alarmă	Ieșire de alarmă	Ieșirea de alarmă va fi declanșată pentru notificare.
Controlul accesului Punct	Controlul accesului Punct	Se va declanșa starea ușii deschisă, închisă, rămâne deschisă și rămâne închisă. Note: - Starea ușii deschisă, închisă, rămâne deschisă și rămâne închisă nu poate fi declanșată în același timp. - Ușa țintă și ușa sursă nu pot fi aceeași.

4. Faceți clic **Salvați** pentru a salva și a lua efectul parametrilor.

7.10.3 Legătura între dispozitive

Scop:

Puteți declanșa acțiunea altui dispozitiv de control al accesului prin stabilirea unei reguli atunci când evenimentul de control al accesului este declanșat.



Clic **Conectare între dispozitive** pentru a intra în următoarea interfață.

Clic **Adăuga** butonul pentru a adăuga o nouă legătură cu clientul. Puteți selecta sursa evenimentului ca **Legătura evenimentului** sau **Conectarea cardului**.

Legătura evenimentului

Pentru conectarea evenimentului, evenimentul de alarmă poate fi împărțit în patru tipuri: eveniment dispozitiv, intrare alarmă, eveniment ușă și eveniment cititor de carduri.

Pași:



1. Faceți clic pentru a selecta tipul de legătură ca **Legătura evenimentului**, selectați dispozitivul de control al accesului ca sursă de eveniment, și selectați tipul de eveniment din lista verticală.
 - Pentru Eveniment dispozitiv, selectați tipul de eveniment detaliat din lista verticală.
 - Pentru Intrare alarmă, selectați tipul ca alarmă sau recuperare alarmă și selectați numele intrării alarmei din tabel.
 - Pentru Eveniment ușă, selectați tipul de eveniment detaliat și selectați ușa din tabel.
 - Pentru Card Reader Event, selectați tipul de eveniment detaliat și selectați cititorul de carduri din tabel.
2. Setati ținta de legătură, selectați dispozitivul de control al accesului din lista verticală ca țintă de legătură și comutați proprietatea de la  la  pentru a activa această funcție.
 - **Ieșire de alarmă:** Ieșirea de alarmă va fi declanșată pentru notificare.
 - **Punct de control acces:** Starea ușii deschis, închidere, rămâne deschisă și rămâne închisă va fi declanșată.

Notă: Starea ușii deschisă, închisă, rămâne deschisă și rămâne închisă nu poate fi declanșată în același timp.

3. Faceți clic **Salvați** butonul pentru a salva parametrii.

Conectarea cardului

Pași:

1. Faceți clic pentru a selecta tipul de legătură ca **Conectarea cardului**.
2. Selectați cardul din lista verticală și selectați dispozitivul de control al accesului ca sursă de evenimente.
3. Selectați cititorul de carduri din tabel pentru declanșare.
4. Setați ținta de legătură, selectați dispozitivul de control al accesului din lista verticală ca țintă de legătură și comutați proprietatea de la  la  pentru a activa această funcție.

Ieșire de alarmă: Ieșirea de alarmă va fi declanșată pentru notificare.

5. Faceți clic **Salvați** butonul pentru a salva parametrii.

7.11 Managementul stării ușilor

Scop:

Starea ușii dispozitivului de control al accesului adăugat va fi afișată în timp real. Puteți verifica starea ușii și evenimentul(e) asociat(e) ușii selectate. Puteți controla starea ușii și puteți seta și durata stării ușilor.


7.11.1 Managementul grupului de control acces

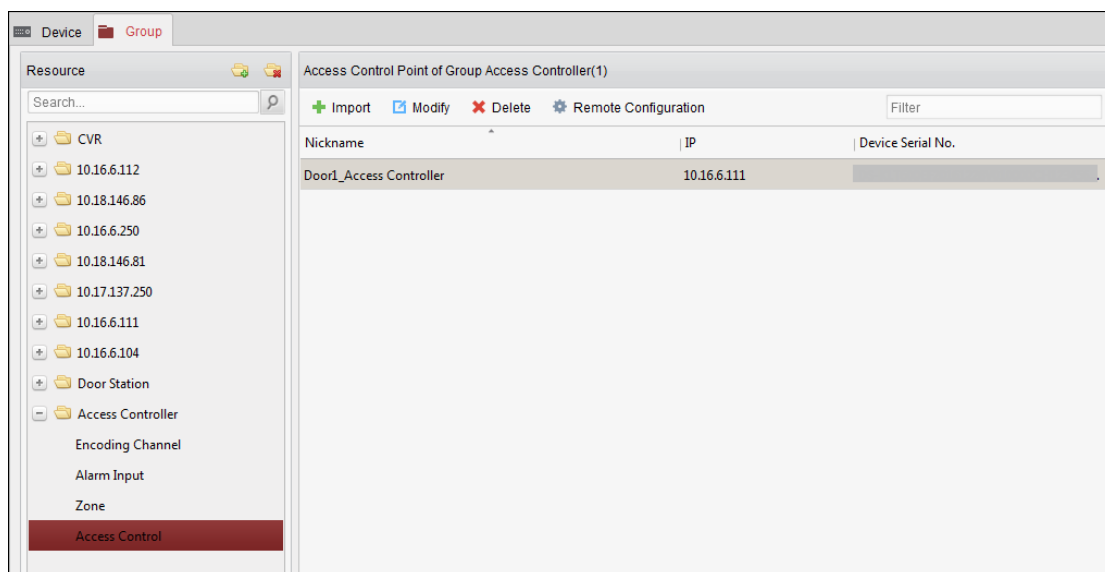
Scop:

Înainte de a controla starea ușii și a seta durata stării, trebuie să o organizați în grupuri pentru o gestionare convenabilă.


Efectuați următorii pași pentru a crea grupul pentru dispozitivul de control acces:

Pași:

1. Faceți clic  pe panoul de control pentru a deschide pagina Device Management.
2. Faceți clic **grup** pentru a intra în interfața de gestionare a grupului.



3. Efectuați următorii pași pentru a adăuga grupul.

- 1) Faceți clic pe  pentru a deschide caseta de dialog Adăugare grup.
- 2) Introduceți un nume de grup după cum doriți.
- 3) Faceți clic pe **Bine** pentru a adăuga noul grup la lista de grupuri.

De asemenea, puteți bifa caseta de selectare **Creați grup după numele dispozitivului** pentru a crea noul grup după numele dispozitivului selectat.



4. Efectuați următorii pași pentru a importa punctele de control acces în grup:

- 1) Faceți clic pe **Import** pe interfața de gestionare a grupului, apoi faceți clic pe **Controlul accesului** pentru a deschide pagina Import Access Control.

Note:

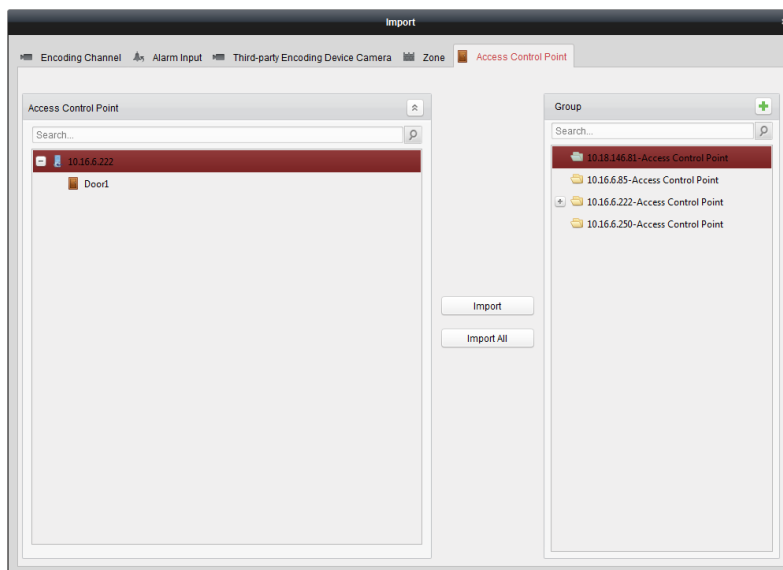
- De asemenea, puteți selecta **Intrare alarmă** și importați intrările de alarmă în grup.
- Pentru terminalul de control al accesului video, puteți adăuga camerele ca canal de codificare la grup.

2) Selectați numele punctelor de control acces din listă.

3) Selectați un grup din lista de grupuri.

4) Faceți clic pe **Import** pentru a importa punctele de control acces selectate în grup.

De asemenea, puteți face clic pe **Import toate** pentru a importa toate punctele de control al accesului într-un grup selectat.




5. După importarea punctelor de control al accesului în grup, puteți face clic pe sau faceți dublu clic pe numele grupului/ punctului de control al accesului pentru a-l modifica.

7.11.2 Controlul stării etajului


Scop:

Puteți controla starea pentru un singur etaj atunci când dispozitivul este controler de lift, inclusiv deschiderea ușii, controlat, gratuit, apelarea liftului etc.

Clic  pictograma de pe panoul de control pentru a intra în interfața Status Monitor.

Pași:

1. Selectați un grup de control acces din stânga. Pentru gestionarea grupului de control acces, consultați *Capitolul 7.11.1 Managementul grupului de control acces.*
2. Etajele grupului de control acces selectat vor fi afișate în partea dreaptă a interfeței.

3. Faceți clic  pe panoul Informații de stare pentru a selecta un etaj.

4. Faceți clic pe următorul buton listat pe **Informații despre stare** panou pentru controlul liftului.

- **Ușă deschisă:** Butonul de podea va fi valabil pentru o perioadă de timp.
- **Controlat:** Ar trebui să glisați cardul pentru a apăsa butonul de podea selectat. Și liftul poate merge la etajul selectat.
- **Gratuit:** Butonul de etaj selectat va fi valabil tot timpul.
- **Dezactivați:** Nu puteți merge la etajul selectat.
- **Apelați liftul (vizitator):** Liftul va coborî la primul etaj. Vizitatorul poate apăsa doar butonul de etaj selectat.
- **Apelați liftul (rezident):** Apelați liftul la etajul selectat.

5. Puteți vizualiza rezultatul operațiunii anti-control în panoul Înregistrare operațiuni.

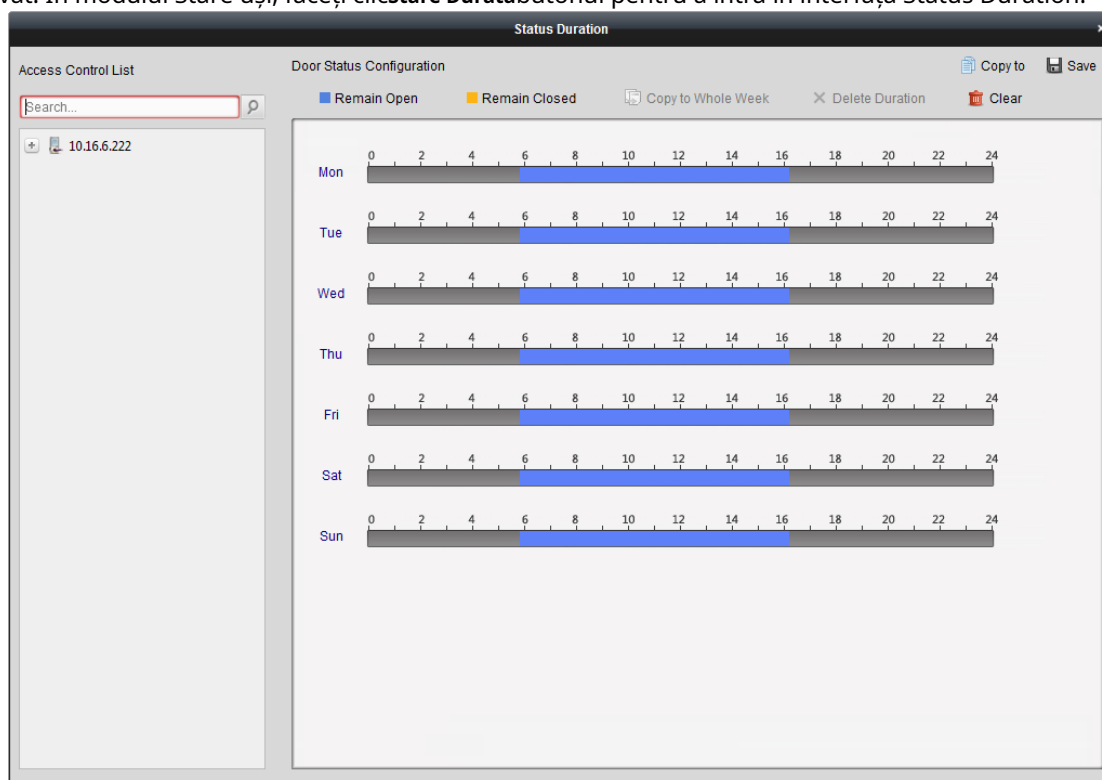
Note:

- Ascensorul nu poate fi controlat de alt software client dacă starea ascensorului se modifică. Doar un software client poate controla liftul de fiecare dată.
- Software-ul client care a controlat liftul poate primi informațiile de alarmă și starea liftului. Alți clienți nu pot.

7.11.3 Configurare durată stare

Scop:


Puteți programa perioade de timp săptămânale pentru ca un punct de control acces (etaj) să fie liber sau dezactivat. În modulul Stare uși, faceți clic **Stare Durata** butonul pentru a intra în interfața Status Duration.



Pași:

1. Faceți clic pentru a selecta un etaj din lista de dispozitive de control acces din stânga.
2. În panoul Configurare stare uși din dreapta, desenați un program pentru ușa selectată.
 - 1) Selectați o perioadă de stare ca **Gratuit** sau **Dezactivat**.
 - **Gratuit:** Butonul de podea va fi liber în perioada de timp configurată. Peria este marcată ca . ■
 - **Dezactivat:** Nu puteți apăsa butonul de podea pe durata configurată. Peria este marcată ca . ■
 - 2) Faceți clic și trageți pe cronologia pentru a desena o bară de culoare pe program pentru a seta durata.



3) Când cursorul se întoarce în , puteți muta bara de timp selectată pe care tocmai ați editat-o. De asemenea, puteți edita punctul de timp afișat pentru a seta perioada de timp exactă.

Când cursorul se întoarce în , puteți prelungi sau scurta bara de timp selectată.

3. Opțional, puteți selecta bara de timp a programului și faceți clic **Copiați în săptămâna întregă** pentru a copia setările barei de timp în celelalte zile ale săptămânii.
4. Puteți selecta bara de timp și faceți clic **Șterge durată** pentru a șterge perioada de timp. Sau poți face clic **clar** pentru a șterge toate duratele configurate în program.
5. Faceți clic **Salvați** pentru a salva setările.
6. Puteți face clic **Copiaza in** butonul pentru a copia programul la alte uși.

7.11.4 Înregistrare de glisare a cardului în timp real

Clic **Înregistrare de trecere a cardului** pentru a intra în următoarea interfață.

The screenshot displays a software interface with three tabs at the top: 'Door Status', 'Card Swiping Record', and 'Access Control Alarm'. The 'Card Swiping Record' tab is active, showing a table with columns: Card No., Person Name, Organization, Event Time, Door Position, Direction, and Operation. The table area is currently empty. To the right of the table is a 'Card Holder Information' section. It features a placeholder image of a person's head and shoulders. Below the image are several input fields for personal details: Person No., Person Name, Gender, ID Type, ID No., Organization, Phone No., Address, and Email.

Jurnalele înregistrărilor de glisare a cardurilor pentru toate dispozitivele de control al accesului se vor afișa în timp real. Puteți vizualiza detaliile evenimentului de trecere a cardului, inclusiv numărul cardului, numele persoanei, organizația, ora evenimentului etc.











































De asemenea, puteți face clic pe eveniment pentru a vedea detaliile deținătorului cardului, inclusiv numărul persoanei, numele persoanei, organizația, telefonul, adresa de contact etc.

7.11.5 Alarmă de control al accesului în timp real

Scop:

Jurnalele evenimentelor de control al accesului vor fi afișate în timp real, inclusiv excepția dispozitivului, evenimentul ușii, evenimentul cititorului de carduri și intrarea alarmei.

Clic **Alarmă de control acces** pentru a intra în următoarea interfață.

Alarm Type	Alarm Time	Alarm Location	Alarm Content	Operation
Remote: Disarm...	2016-12-16 13:5...	Access Controller	Remote: Disarm...	  
Remote: Arming	2016-12-16 13:5...	Access Controller	Remote: Arming	  
Remote: Login	2016-12-16 13:5...	Access Controller	Remote: Login	  
Remote: Disarm...	2016-12-16 13:5...	Access Controller	Remote: Disarm...	  
Remote: Logout	2016-12-16 13:5...	Access Controller	Remote: Logout	  
Remote: Login	2016-12-16 13:5...	Access Controller	Remote: Login	  
Remote: Arming	2016-12-16 13:4...	Access Controller	Remote: Arming	  
Remote: Login	2016-12-16 13:4...	Access Controller	Remote: Login	  
Remote: Disarm...	2016-12-16 13:4...	Access Controller	Remote: Disarm...	  
Door Locked	2016-12-16 13:4...	Door1	Door Locked	  
Unlock	2016-12-16 13:4...	Door1	Unlock	  
Remote: Arming	2016-12-16 13:4...	Access Controller	Remote: Arming	  
Remote: Login	2016-12-16 13:4...	Access Controller	Remote: Login	  
Remote: Disarm...	2016-12-16 13:4...	Access Controller	Remote: Disarm...	  

Pași:

1. Toate alarmele de control al accesului vor fi afișate în listă în timp real.

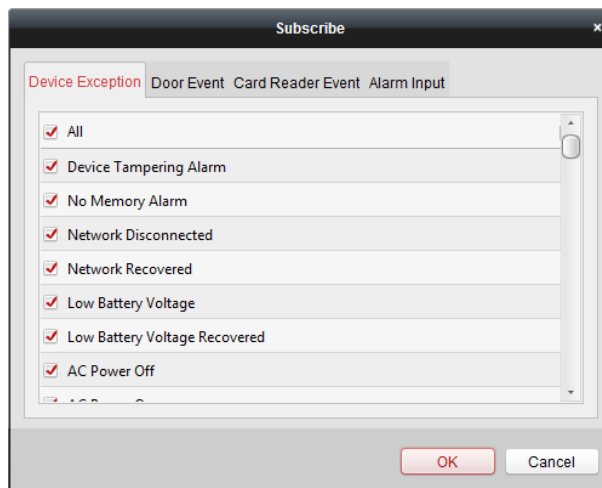
Puteți vizualiza tipul alarmei, ora alarmei, locația etc.

2. Faceți clic pentru a vizualiza alarma pe E-map.

3. Puteți face clic pe sau pentru a vizualiza vizualizarea live sau imaginea capturată a camerei declanșate atunci când alarma este declanșată.

Notă: Pentru setarea camerei declanșate, consultați *Capitolul 7.10.1 Legătura evenimentelor de control al accesului*.

4. Faceți clic **Abonați-vă** pentru a selecta alarma pe care clientul o poate primi atunci când alarma este declanșată.



1) Bifați casele de selectare pentru a selecta alarmele, inclusiv alarma de excepție a dispozitivului, alarma de eveniment de ușă, alarma cititorului de carduri și intrarea alarmei.

2) Faceți clic **Bine** pentru a salva setările.

7.12 Control de armare

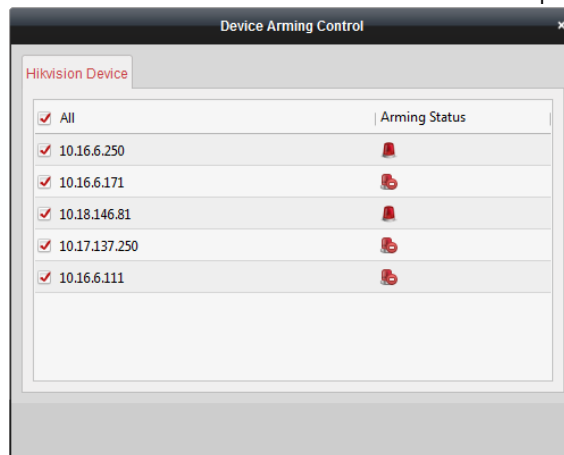
Scop:

Puteți arma sau dezarma dispozitivul. După armarea dispozitivului, clientul poate primi informațiile de alarmă de la dispozitiv.

Pași:

1. Faceți clic **Instrument** -> **Control armare dispozitiv** pentru a deschide fereastra de control al armării dispozitivului.
2. Armați dispozitivul bifând caseta de selectare corespunzătoare.

Apoi, informațiile despre alarmă vor fi încărcate automat în software-ul client când apare alarma.



0100011080316



See Far, Go Further