

**Manuel d'installation et d'utilisation**

VIDEO DOOR IP MANAGER

## VIDEO DOOR IP MANAGER

### Sommaire

|         |  |    |
|---------|--|----|
| 1       | CONDITIONS NÉCESSAIRES À L'INSTALLATION .....              | 4  |
| 2       | PROCÉDURE D'INSTALLATION .....                             | 5  |
| 3       | PREMIÈRE CONFIGURATION .....                               | 8  |
| 4       | TABLEAU DE BORD .....                                      | 9  |
| 4.1     | BARRE DES MENUS .....                                      | 10 |
| 4.1.1   | AJOUTER .....  | 10 |
| 4.1.2   | COMPTE .....   | 10 |
| 4.1.3   | PARAMÈTRES GÉNÉRAUX .....                                  | 10 |
| 4.1.4   | INSTRUMENTS DE CONTRÔLE MISES À JOUR .....                 | 10 |
| 4.1.5   | INFORMATIONS SUR LE PROGRAMME .....                        | 11 |
| 4.2     | PAGE PRINCIPALE .....                                      | 12 |
| 4.2.1   | NOM ET ÉTAT DE L'INSTALLATION .....                        | 12 |
| 4.2.2   | DÉTAILS .....  | 12 |
| 4.2.3   | MODIFICATION DE L'INSTALLATION .....                       | 12 |
| 4.2.4   | SUPPRESSION DE L'INSTALLATION .....                        | 13 |
| 4.2.5   | SYNCHRONISATION .....                                      | 13 |
| 4.2.5.1 | WIZARD DE SYNCHRONISATION .....                            | 13 |
| 4.2.6   | INFOS .....  | 16 |
| 4.2.7   | ACTIONS .....  | 16 |
| 4.2.8   | EXPORTER .....   | 16 |
| 5       | CONFIGURATION D'UNE INSTALLATION .....                     | 18 |
| 5.1     | SYSTÈME .....  | 19 |
| 5.2     | BALAYAGE .....   | 20 |
| 5.2.1   | FIRMWARE UPDATE .....                                      | 20 |
| 5.3     | RÉSEAU 19.....   | 22 |
| 5.4     | LICENCES .....   | 23 |
| 5.4.1   | LICENCES POUR VIDÉO GW RISERLESS .....                     | 24 |
| 5.5     | CARTE DES DISPOSITIFS .....                                | 25 |
| 5.5.1   | LOCATIONS .....  | 25 |
| 5.5.2   | SECTION DISPOSITIFS .....                                  | 26 |
| 5.5.2.1 | MODIFICATION DES PARAMÈTRES DE LA PLATINE .....            | 27 |
| 5.5.2.2 | MODIFICATION DES PARAMÈTRES DU POSTE INTÉRIEUR .....       | 30 |
| 5.5.2.3 | MODIFICATION DES PARAMÈTRES DU VIDÉO GW RISERLESS .....    | 33 |
| 5.5.2.4 | MODIFICATION DES PARAMÈTRES D'UN APPARTEMENT VIRTUEL ..... | 34 |
| 5.5.2.5 | MODIFICATION DES PARAMÈTRES DES MODULES STANDALONE .....   | 35 |
| 5.5.2.6 | MODIFICATION DES RÉGLAGES DE L'INTERFACE ASCENSEURS .....  | 36 |
| 5.5.3   | SECTION CCTV .....   | 37 |
| 5.5.4   | FONCTIONS .....  | 39 |
| 5.5.5   | PLAYLIST DES FONCTIONS .....                               | 42 |
| 5.5.6   | INTERFACE ASCENSEURS .....                                 | 43 |
| 5.5.6.1 | GROUPES .....  | 44 |
| 5.5.6.2 | SEND TO .....  | 45 |

**VIDEO DOOR IP MANAGER**

---

|         |                                      |    |
|---------|--------------------------------------|----|
| 5.5.6.3 | ALLOW FOR GUEST .....                | 46 |
| 5.5.6.4 | ALLOW FOR ME .....                   | 47 |
| 5.6     | STANDARD .....                       | 48 |
| 5.6.1   | ZONES .....                          | 48 |
| 5.6.2   | SWITCHBOARDS .....                   | 49 |
| 5.6.3   | TIME SLOTS .....                     | 51 |
| 5.6.4   | JOURS FÉRIÉS .....                   | 53 |
| 5.6.5   | VIDEO PLAYLISTS .....                | 55 |
| 5.7     | REGROUPEMENTS .....                  | 56 |
| 5.8     | CONTRÔLE D'ACCÈS .....               | 57 |
| 5.8.1   | GROUPES .....                        | 57 |
| 5.8.2   | USAGERS .....                        | 59 |
| 5.8.3   | ENTRANCES .....                      | 61 |
| 5.8.4   | JOURS FÉRIÉS .....                   | 61 |
| 5.9     | CLAVIERS .....                       | 62 |
| 5.10    | CODES D'APPEL .....                  | 63 |
| 5.11    | SOMMAIRE .....                       | 64 |
| 5.12    | APPLIQUER .....                      | 65 |
| 5.12.1  | DEPLOY OFFLINE .....                 | 66 |
| 6       | LISTE USAGERS CONTRÔLE D'ACCÈS ..... | 67 |
| 7       | TROUBLESHOOTING .....                | 68 |
| 8       | ANNEXE .....                         | 69 |
| 8.1     | EXEMPLE 1 .....                      | 70 |
| 8.2     | EXEMPLE 2 .....                      | 72 |
| 8.3     | EXEMPLE 3 .....                      | 74 |
| 8.4     | EXEMPLE 4 .....                      | 75 |

# 1 CONDITIONS NÉCESSAIRES À L'INSTALLATION

Pour utiliser VIDEO – DOOR IP MANAGER, il faut disposer d'un ordinateur avec :

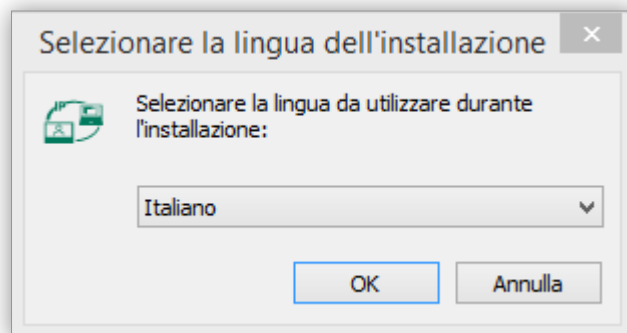
- Windows 7 ou version supérieure
- Connexion Ethernet
- Droits d'administrateur

## 2 PROCÉDURE D'INSTALLATION

Au démarrage du setup, la procédure d'installation du programme s'affiche avec la description des étapes suivantes :

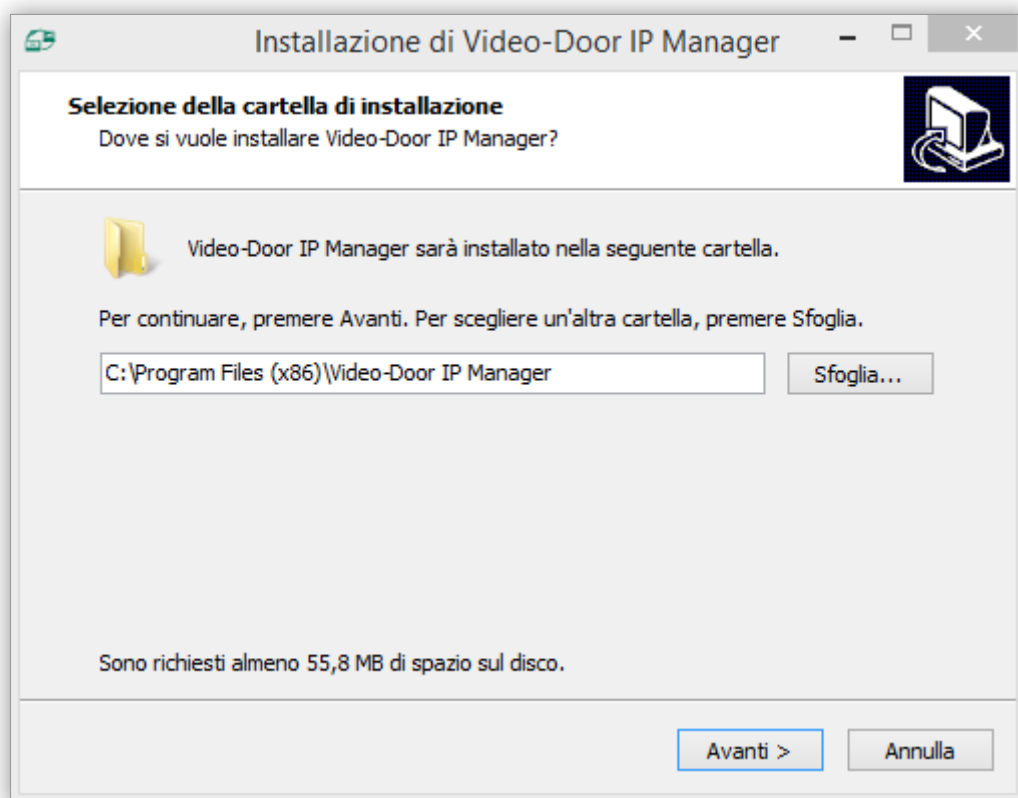
1) Sélection de la langue de l'installation à travers un menu déroulant.

Appuyer sur **OK** pour continuer ou sur **Annuller** pour quitter la procédure d'installation.



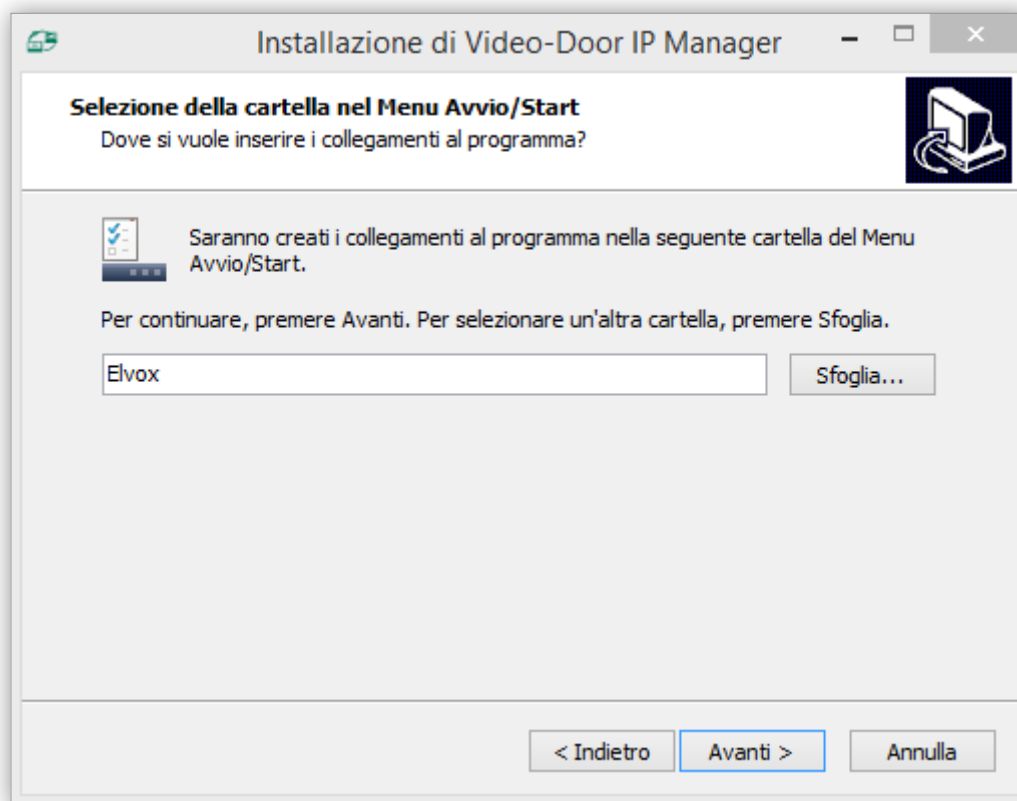
2) Sélection du dossier d'installation de Video-Door IP Manager.

Pour choisir un autre dossier, appuyer sur **Parcourir**. Pour continuer, sélectionner **Suivant >**

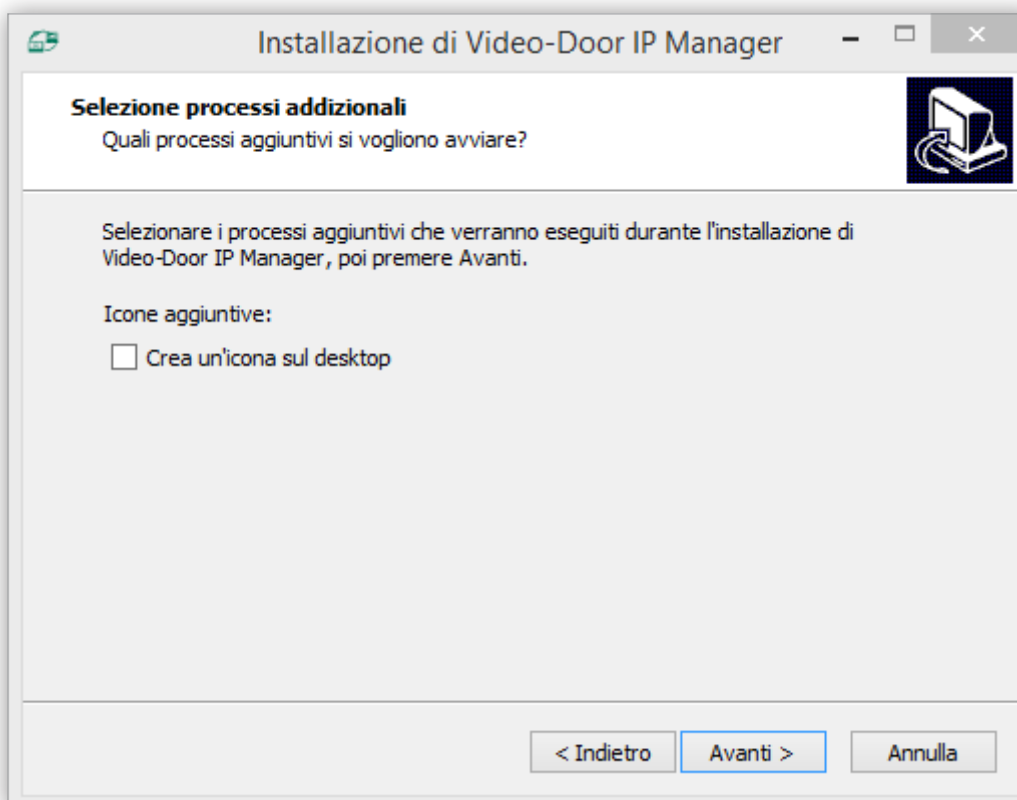


3) Sélection du dossier dans le menu démarrage/start dans lequel créer les connexions au programme.

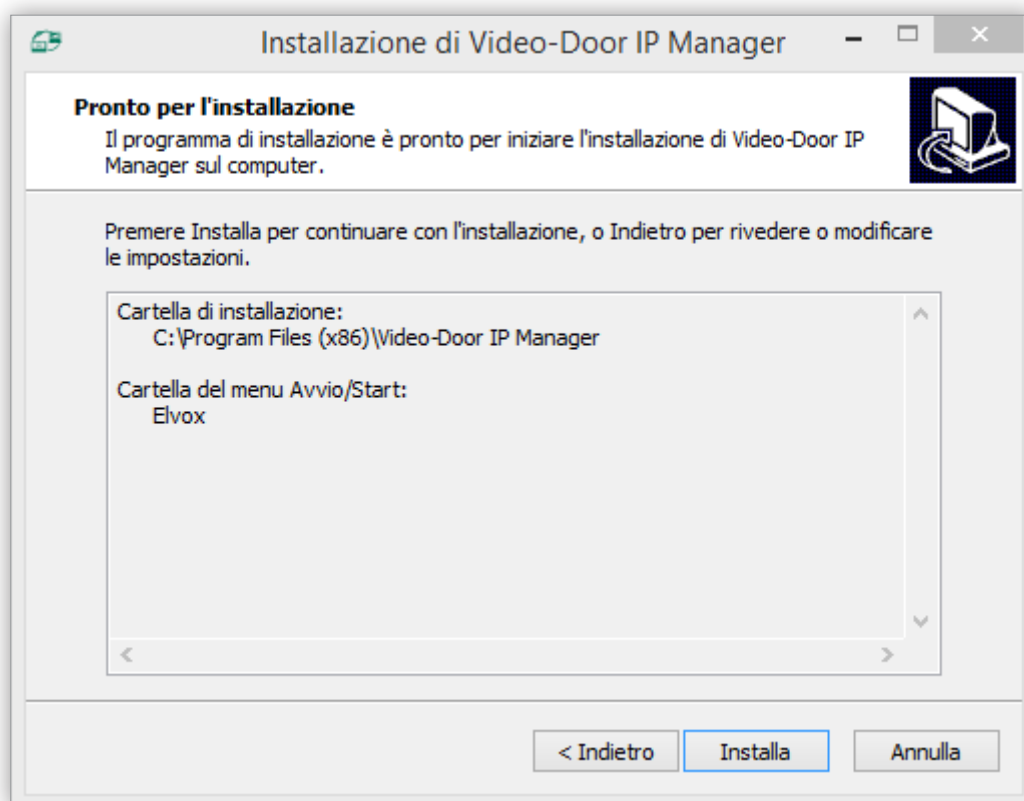
Pour choisir un autre dossier, appuyer sur **Parcourir**.

**VIDEO DOOR IP MANAGER****4) Sélection des opérations supplémentaires.**

Cocher la case pour créer une icône sur le bureau.

**5) Résumé des paramètres définis et préparation à l'installation.**

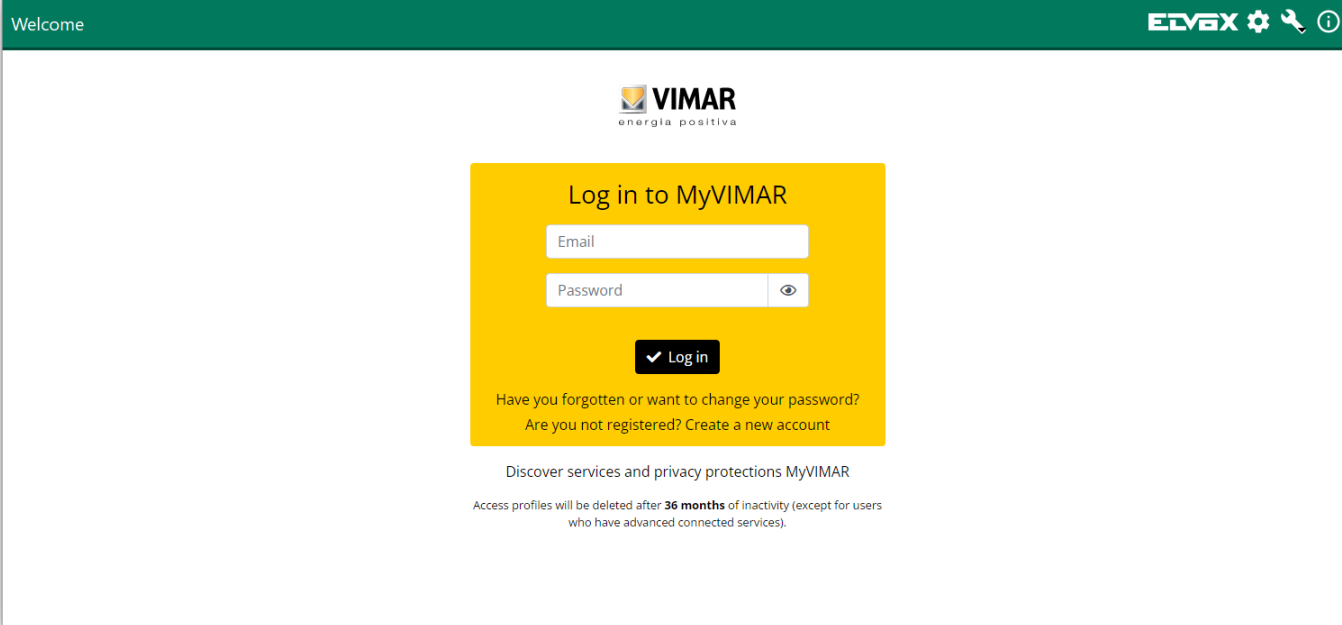
Sélectionner **Installer** pour procéder à l'installation ou **Retour** pour modifier les paramètres.

**VIDEO DOOR IP MANAGER**

Une fois l'installation terminée, sélectionner **Fin** pour quitter la procédure guidée.

### 3 PREMIÈRE CONFIGURATION

La page de login MyVimar s'affiche au démarrage du programme.



The screenshot shows the MyVIMAR login interface. At the top, there is a green header bar with the word "Welcome" on the left and the ELVOX logo, a settings gear icon, a magnifying glass icon, and a help circle icon on the right. Below the header, the VIMAR logo with the tagline "energia positiva" is centered. The main content area features a yellow login box with the title "Log in to MyVIMAR". Inside this box, there are two input fields: "Email" and "Password" (which includes a toggle for password visibility). Below these fields is a black "Log in" button with a white checkmark icon. Under the button, there are two links: "Have you forgotten or want to change your password?" and "Are you not registered? Create a new account". Below the yellow box, there is a link "Discover services and privacy protections MyVIMAR" and a small disclaimer: "Access profiles will be deleted after 36 months of inactivity (except for users who have advanced connected services)."

Pour continuer, procéder au login avec ses propres coordonnées MyVIMAR ou créer un compte.

Refaire le login après un logout et régulièrement (environ tous les 6 mois).







# 4 TABLEAU DE BORD


Au démarrage, un tableau de bord présentant la liste des projets, leur état, la date de la dernière modification et une série de commandes spécifiques s'affiche.

+

1. Dashboard

user@example.com

ELVOX    

| Name       | Details  | Last modified |  |
|------------|--|---------------|--|
| Impianto 1 | Configured   | 2017/03/31    |  |
| Impianto 2 | Configured   | 2017/03/31    |  |
| Impianto 3 | Configured   | 2017/03/31    |  |
| Impianto 4 | Configured   | 2017/03/31    |  |
| Impianto 5 | Configured   | 2017/03/31    |  |
| Impianto 6 |  Not Configured | 2017/03/31    |  |
|            |  |               |  |


## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 4.1 BARRE DES MENUS

La partie supérieure présente une barre de menu rassemblant les commandes suivantes :

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
|  | AJOUTER                              |
|  | COMPTE                               |
|  | PARAMÈTRES GÉNÉRAUX                  |
|  | INSTRUMENTS DE CONTRÔLE MISES À JOUR |
|  | INFORMATIONS SUR LE PROGRAMME        |

#### 4.1.1 AJOUTER

Cliquer sur le bouton  pour procéder aux actions suivantes :


- **Nouveau Projet** : point d'accès pour la création d'un nouveau projet
- **Importer depuis Installation** : création d'un nouveau projet en important la configuration depuis une installation déjà présente
- **Importer depuis Fichier** : importation d'un projet existant à partir d'un fichier .zip
- **Nouvelle Liste Usagers Contrôle d'Accès** : création ou importation depuis un fichier d'une base de données d'utilisateurs pour la fonction Contrôle d'Accès
- **Réinitialisation dispositifs** : réinitialisation de tous les dispositifs aux valeurs d'usine

#### 4.1.2 COMPTE

Cliquer sur le bouton « compte »  pour procéder à l'action suivante :


- **Logout** : procéder au logout. À la fin de l'opération, le programme retourne sur la page de login (voir « Première Configuration » - réf. 3).

#### 4.1.3 PARAMÈTRES GÉNÉRAUX

Cliquer sur le bouton  pour accéder aux paramètres généraux qui permettent de modifier ou de réinitialiser les rubriques suivantes :

- **Langue** : langue du logiciel de configuration
- **Format Date** : modification du format date
- **Format Heure** : modification du format heure
- **Interface de réseau** : choix de l'interface de réseau à utiliser pour se connecter au système portier-vidéo

#### 4.1.4 INSTRUMENTS DE CONTRÔLE MISES À JOUR

Cliquer sur le bouton  pour vérifier la présence des mises à jour suivantes et les télécharger sur l'ordinateur :

- **Contrôle mise à jour microprogramme (FW)** des dispositifs
- **Contrôle mise à jour logiciel (SW)** de l'application Video-Door IP Manager

Après avoir été téléchargées, les mises à jours des microprogrammes seront utilisables dans la section correspondante (Mise à jour Dispositifs) ou durant

## VIDEO DOOR IP MANAGER

---

la création d'une installation (le logiciel de configuration propose en automatique la mise à jour des dispositifs reconnus durant le Balayage – réf. 5.2)

Il est conseillé de vérifier la disponibilité des mises à jour avant de commencer à configurer une nouvelle installation.



















### 4.1.5 INFORMATIONS SUR LE PROGRAMME

Cliquer sur le bouton  pour afficher les informations sur la version installée du programme.

## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 4.2 PAGE PRINCIPALE

La première page présente la liste des installations déjà créées ou importées. Chaque installation est accompagnée d'informations sur son état avec une série d'opérations à disposition. La structure de la présentation est schématisée dans le tableau ci-après :

| Nom            | État           | Dernière modification | Éditer  | Supprimer   | Synchroniser  | Infos   | Actions   | Exporter  |
|----------------|----------------|-----------------------|---|---|---|---|---|---|
| Installation 1 | Non configurée | 24/03/2016            |  |  |  |  |  |  |
| Installation 2 | Maintenance    | 12/02/2017            |  |  |  |  |  |  |
| Installation 3 | Configurée     | 18/03/2017            |  |  |  |  |  |  |
| ...            | ...            | ...                   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   |

Les étiquettes **Nom**, **État** et **Dernière Modification** permettent de réorganiser les installations respectivement selon l'ordre alphabétique, l'état opérationnel et la date de la dernière modification.

#### 4.2.1 NOM ET ÉTAT DE L'INSTALLATION






L'**État** de l'installation est signalé ou mis en évidence par plusieurs couleurs correspondant chacune à une signification :

- Vert : installation configurée
- Orange : installation configurée mais non opérationnelle (Maintenance)
- Gris : installation non configurée et donc non opérationnelle


#### 4.2.2 DÉTAILS

Dans certains cas, à côté du texte qui décrit l'**État**, une icône signale la présence d'informations plus détaillées utilisables en passant la souris (attendre 1 seconde après avoir placé la souris sur l'icône correspondante).

Liste des situations possibles :

| État général   | Symbole   | Remarques   |
|----------------|---|---|
| Configurée     | -   | Installation configurée correctement                            |
|                |  | Mises à jour FW disponibles                                     |
|                |  | Session de configuration fermée avec dispositifs non configurés |
| Maintenance    |  | Mises à jour FW disponibles                                     |
|                |  | Dispositifs non configurés                                      |
| Non Configurée |  | Nombre d'étapes de configuration complétées                     |

#### 4.2.3 MODIFICATION DE L'INSTALLATION

Il est possible d'accéder à la modification de l'installation en appuyant sur l'icône  et en sélectionnant la modalité correspondante :

- **Modification en ligne** : cette modalité implique la connexion au réseau de l'installation : après avoir synchronisé l'installation en mode automatique, pour aligner les données locales avec celles présentes sur les dispositifs, il est possible de modifier et de rendre la nouvelle configuration opérationnelle.

## VIDEO DOOR IP MANAGER


Durant cette phase, mettre l'installation en modalité Maintenance.

- **Modification hors ligne** : aucune synchronisation prévue avec l'installation. Cette modalité, accessible si l'installation est en modalité « Maintenance » ou « Non Configurée », permet exclusivement d'effectuer des modifications sur la configuration locale sur l'ordinateur. Durant cette phase d'editing, certaines rubriques pourraient ne pas résulter disponibles.
- **En lecture seule** : modalité de lecture seule durant laquelle l'utilisateur peut visualiser tous les paramètres sans les sauvegarder.

### 4.2.4 SUPPRESSION DE L'INSTALLATION

Le bouton  permet d'éliminer localement le projet de l'installation sélectionnée.

### 4.2.5 SYNCHRONISATION

L'opération de **Synchronisation**  permet de contrôler l'état actuel de l'installation et de la synchroniser avec la copie locale (les dernières modifications sont conservées).

Cette opération, qui peut être commandée explicitement, est automatique pour toutes les phases durant lesquelles il est utile et important d'aligner les informations de l'installation avec celles du programme. Par exemple, avant de modifier la configuration **Modification en ligne**, le programme doit vérifier d'avoir, localement, une copie de la configuration en accord avec ce que le système portier-véo contient actuellement.

En cas de problèmes durant la synchronisation, le programme renvoie automatiquement au « wizard de synchronisation » décrit au paragraphe suivant.

#### 4.2.5.1 WIZARD DE SYNCHRONISATION

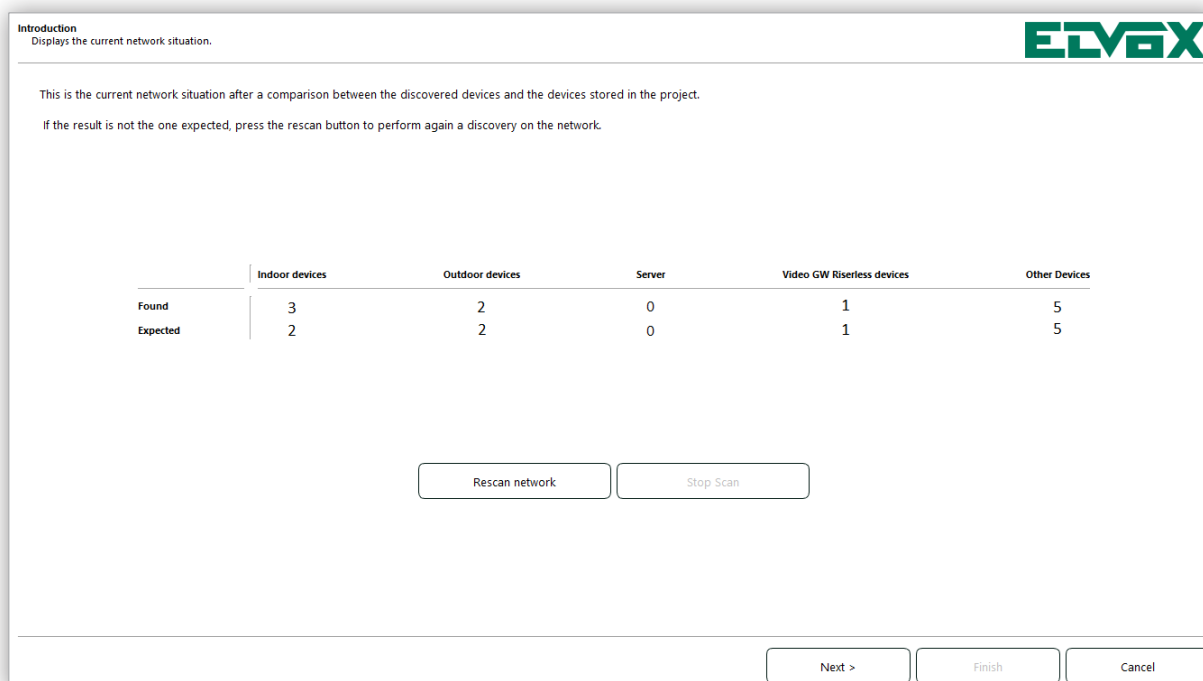
Le wizard de synchronisation est une procédure guidée qui se déclenche automatiquement dès que le programme détecte une incohérence entre les paramètres de l'installation sauvegardées sur le programme et la situation réelle reconnue durant la synchronisation avec le système portier-véo. La procédure comporte les étapes suivantes :

1) Comparaison entre le nombre et le type de dispositifs présents dans le projet et ceux effectivement détectés par le réseau.

Pour lancer un balayage supplémentaire, sélectionner **Analyser le réseau de nouveau**.

Cliquer sur **Suivant** pour passer à l'étape suivante.

La touche **Annuler** permet de quitter le wizard de synchronisation sans effectuer aucune modification.

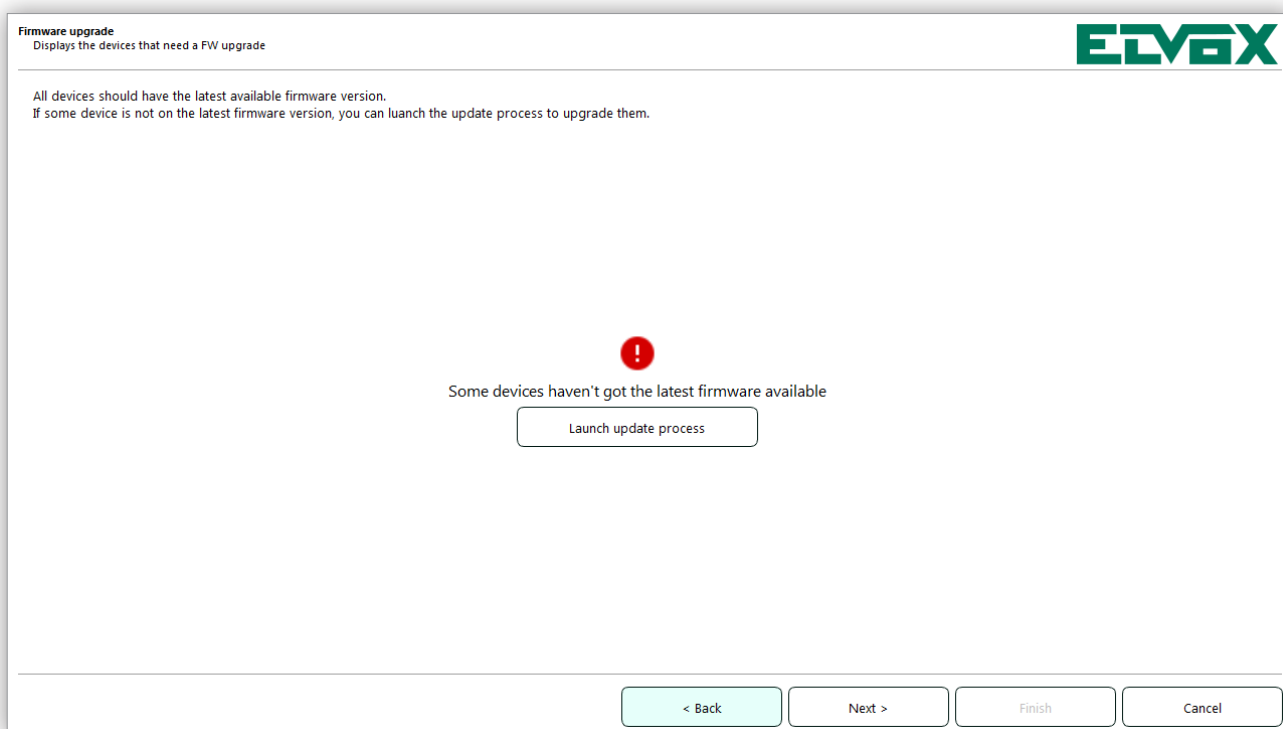


|          | Indoor devices | Outdoor devices | Server | Video GW Riserless devices | Other Devices |
|----------|----------------|-----------------|--------|----------------------------|---------------|
| Found    | 3              | 2               | 0      | 1                          | 5             |
| Expected | 2              | 2               | 0      | 1                          | 5             |

Buttons: Rescan network, Stop Scan, Next >, Finish, Cancel

2) Mise à jour du microprogramme.

Le wizard procède à un contrôle pour signaler que des mises à jour du microprogramme des dispositifs sont disponibles.

**VIDEO DOOR IP MANAGER**

Pour procéder à la mise à jour, appuyer sur la touche **Lancer la mise à jour** qui lancera la procédure décrite au paragraphe 5.2.1 MISE A JOUR DE MICROPROGRAMMES

Cliquer sur **Suivant** pour passer à l'étape suivante.

Cliquer sur **Précédent** pour revenir à l'étape précédente.


La touche **Annuler** permet de quitter le wizard de synchronisation sans effectuer aucune modification.

3) Contrôle du nombre de dispositifs absents et/ou des nouveaux dispositifs reconnus.

Cette étape présente la situation des nouveaux dispositifs et/ou des dispositifs supprimés telle qu'elle a été détectée durant la synchronisation.

### Missing and new devices

Displays the count of missing and new devices



During the network discovery, the number of discovered and already known devices did not match.  
To fix the configuration press Next, to skip this step and leave the configuration unchanged press Skip.

+

2 new devices have been discovered

×

1 devices are missing

< Back

Next >

Finish

Cancel

Cliquer sur **Suivant** pour passer à l'étape suivante.

Cliquer sur **Précédent** pour revenir à l'étape précédente.


La touche **Annuler** permet de quitter le wizard de synchronisation sans effectuer aucune modification.

#### 4) Suppression ou remplacement des dispositifs.

Le tableau de gauche indique les dispositifs absents et celui de droite, les nouveaux dispositifs reconnus durant la synchronisation.

### Missing and new devices actions

Choose the action to perform for each missing or added device



On the left side are listed the devices that have not been found in the last network discovery. These devices can be marked to be removed or substituted with other devices.  
On the right side are listed the devices found in the last discovery that were not previously saved in this project.

#### Missing devices

| Type                       | Device            | Action |
|----------------------------|-------------------|--------|
| 41017 - Transponder reader | fc:bc:9c:00:10:6b |        |

#### New devices


| Type                       | Mac Address       | Add                      |
|----------------------------|-------------------|--------------------------|
| 41017 - Transponder reader | fc:bc:9c:00:14:57 | <input type="checkbox"/> |
| 40607 - TAB 7S             | aa:bb:cc:dd:ee:ff | <input type="checkbox"/> |

< Back

Finish

Cancel

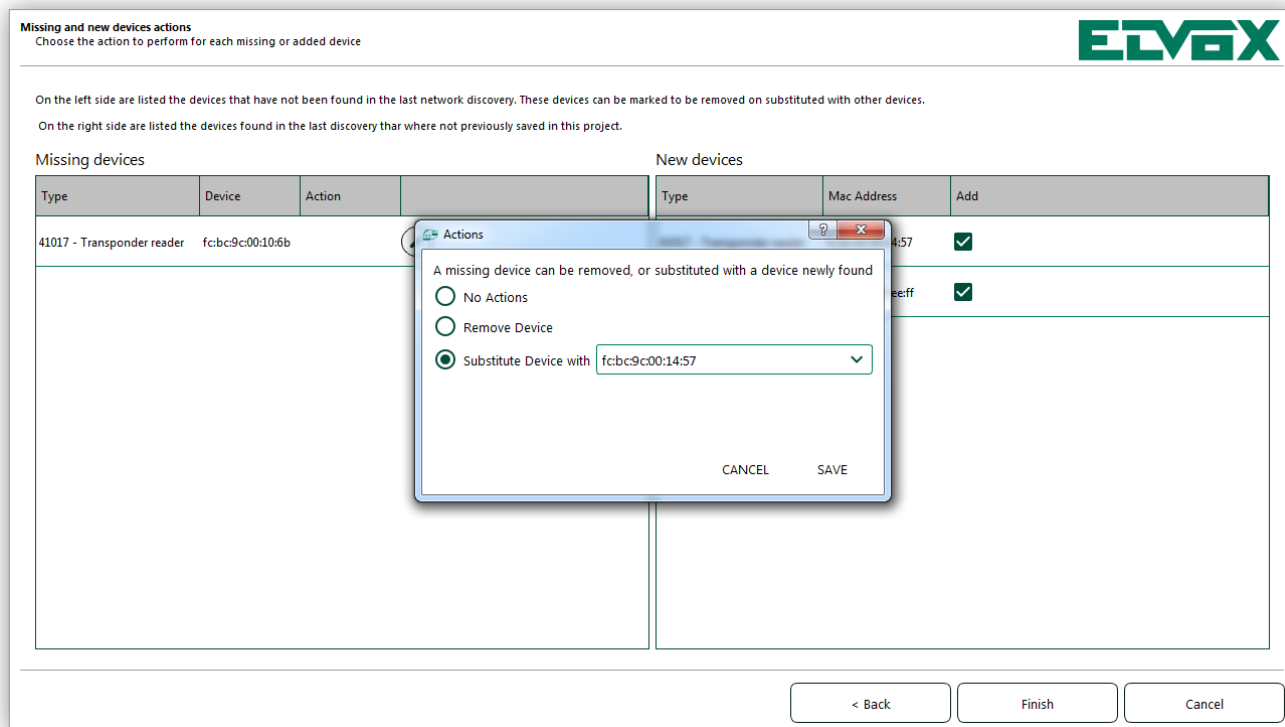
Pour ajouter les nouveaux dispositifs au projet, cocher la case « **Ajouter** » sur le tableau de droite

Pour chaque dispositif non reconnu (signalés dans le tableau de gauche), cliquer sur l'icône  et sélectionner une action (voir figure ci-après) parmi :


## VIDEO DOOR IP MANAGER

- **Aucune action** : aucune action
- **Supprimer l'appareil** : supprimer le dispositif du projet
- **Remplacer l'appareil par** : remplacer le dispositif par un nouveau, préalablement ajouté, en le sélectionnant dans le menu déroulant.

Sélectionner **Terminer** pour terminer le wizard de synchronisation.



### 4.2.6 INFOS

Sélectionner l'icône  afin d'obtenir des informations utiles pour le diagnostic, à savoir :

- **Journal du système** : journal du système portier-véo
- **Historique du système** : historique des appels vidéo sur l'installation correspondante
- **Journal/Historique de l'appareil** : journal et événements de chaque dispositif

### 4.2.7 ACTIONS

Sélectionner l'icône  pour accéder aux procédures permettant d'exécuter les actions suivantes :

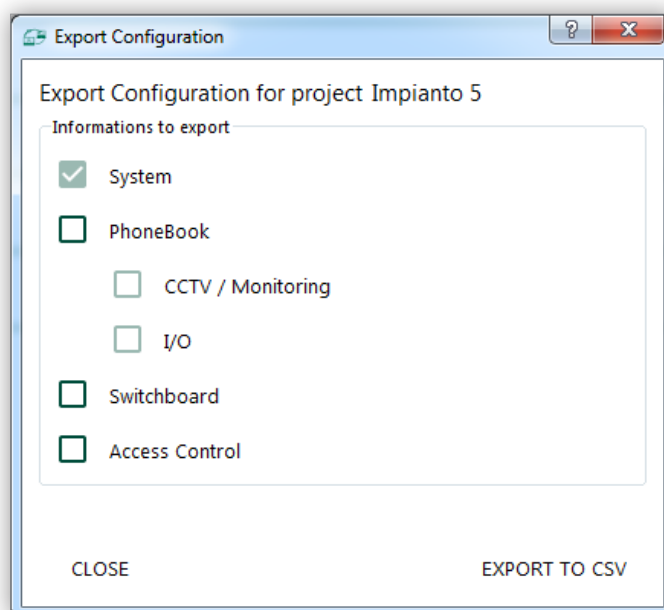
- **Envoyer la date et l'heure** : envoi date et heure à l'installation
- **Mettre à jour les appareils** : contrôle de la disponibilité des mises à jour du microprogramme des dispositifs de l'installation et démarrage de la procédure guidée correspondante
- **Restauration des valeurs d'usine** : réinitialisation des dispositifs aux valeurs d'origine
- **Redémarrer** : redémarrage des dispositifs
- **Restauration des paramètres par défaut** : réinitialisation des paramètres des dispositifs de l'installation sur les valeurs d'origine

### 4.2.8 EXPORTER

Sélectionner l'icône  pour avoir la possibilité d'effectuer deux opérations :

- **Exporter le projet** : exportation du projet au format .zip
- **Exporter la configuration** : exportation de la configuration de l'installation en un fichier .csv. Après avoir sélectionné cette option, il sera possible de sélectionner les informations à exporter :

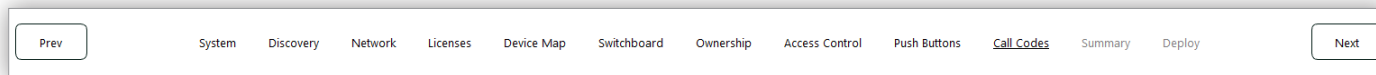


**VIDEO DOOR IP MANAGER**

Cliquer sur **Exporter au format CSV** pour confirmer la sélection.



## 5 CONFIGURATION D'UNE INSTALLATION

Chaque installation peut être configurée et personnalisée séparément en accédant à la modalité editing conformément au paragraphe 4.2.3. La configuration est répartie en sections qui s'affichent l'une après l'autre dans la partie inférieure de la page et illustrées sur la figure ci-après :









Pour passer à la section de modification successive, cliquer sur le bouton **Suivant**. Cette commande peut être sélectionnée uniquement si les paramètres de la page ouverte ont été configurés correctement. Pour revenir à la page précédente, sélectionner la touche **Préc.** ou cliquer directement sur la section préalablement configurée (affichée en noir). Les sections qui ne sont pas encore configurées et donc qui ne sont pas accessibles directement sont de couleur grise.

La partie supérieure de l'écran de chaque section de modification présente une barre de menu avec les commandes suivantes :

|   |  |
|---|--|
|  | Sauvegarde des modifications effectuées                        |
|  | Retour au tableau de bord contenant la liste des installations |

Chaque section de modification présente un ou plusieurs boutons :

|   |   |
|---|---|
|  | Ajouter dispositif/lieu/objet   |
|  | Modifier dispositif/lieu/objet  |
|  | Supprimer dispositif/lieu/objet   |
|  | Étendre l'affichage   |
|  | Comprimer l'affichage   |
|  | Désactiver le filtre d'affichage (montre la liste complète des dispositifs) |

Les paragraphes qui suivent illustrent dans le détail le contenu de chaque section.

## 5.1 SYSTÈME

Cette page de configuration du système permet de définir les paramètres généraux de chaque installation, à savoir :

- **Nom de l'installation** : nom de l'installation
- **Langue** : langue prédéfinie
- **Fuseau horaire** : fuseau horaire
- **Délai d'attente de lecture CCTV** : temps maximum de visualisation en secondes d'une CCTV durant la session de monitoring
- **Délai d'attente activé automatiquement** : temps maximum en secondes de l'allumage automatique sur la plaque
- **Taille max. des pièces jointes** : dimension maximale admise en octets pour les pièces jointes aux messages
- **Country (facultatif)** : pays
- **Region/State (facultatif)** : région/département
- **City (facultatif)** : ville
- **Address (facultatif)** : adresse
- **Zip code (facultatif)** : code postal

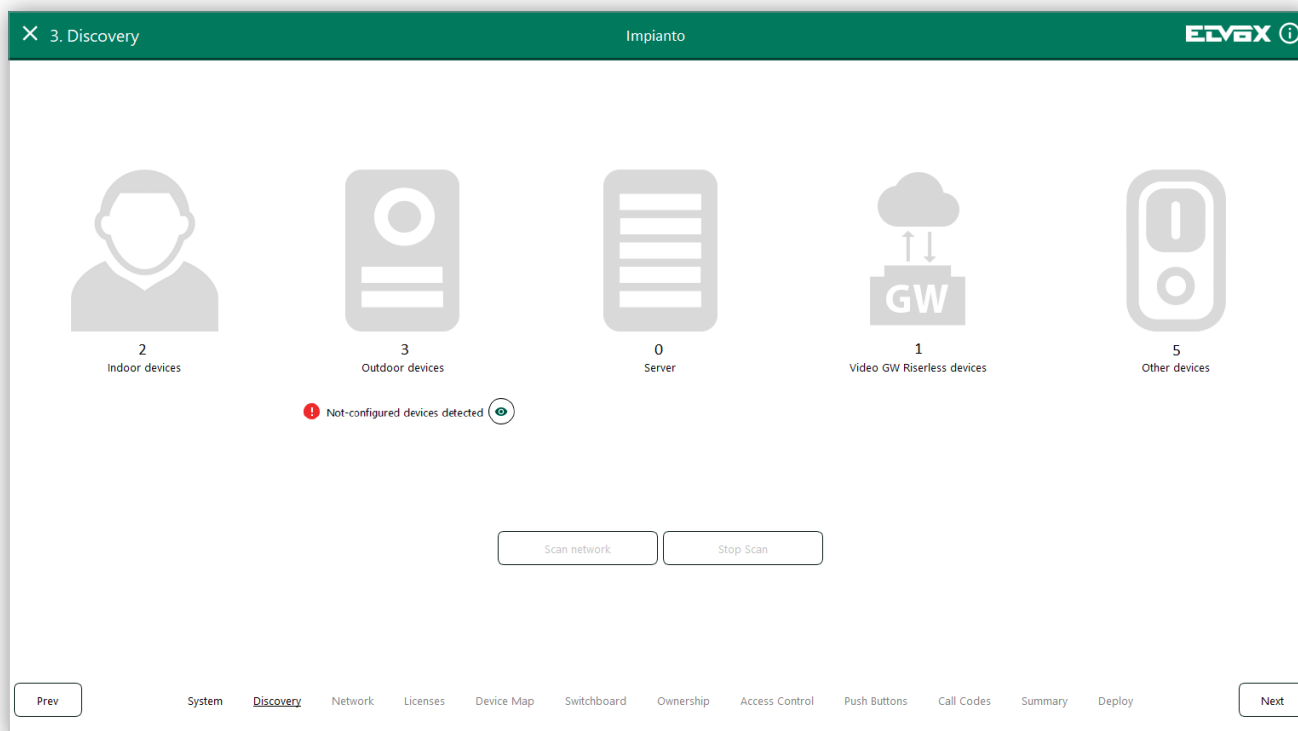
Pour retourner aux paramètres par défaut, cliquer sur le bouton **Restaurer les valeurs par défaut**.

## VIDEO DOOR IP MANAGER


### 5.2 BALAYAGE

Cette page permet de reconnaître la présence des dispositifs du réseau en les distinguant en deux catégories :

- **Appareils à l'intérieur** : postes intérieurs
- **Appareils à l'extérieur** : plaques de rue (postes extérieurs)
- **Serveur** : serveur de système
- **Dispositifs Vidéo GW Riserless**
- **Autres appareils** : dispositifs standalone (lecteurs à transpondeur, clavier de contrôle d'accès, etc.).



En sélectionnant le bouton **Analyser le réseau**, le système recherche les portiers-vidéo présents pour chaque catégorie.

Si le logiciel de configuration détecte une anomalie durant le balayage, celle-ci sera signalée comme le montre la figure ; appuyer sur l'icône  pour ouvrir une fenêtre avec la liste des MAC address des dispositifs qui ne sont pas configurés/installés correctement. Dans le cas spécifique des plaques, le signal d'interdiction reproduit sur la figure indique que le positionnement des modules clavier (positionnement qui doit nécessairement être effectué sur la plaque avant de procéder à la configuration avec Video Door IP Manager : pour les détails, consulter les consignes de la plaque) n'a pas encore été effectué.

Pour interrompre la recherche, sélectionner la rubrique **Arrêter l'analyse** puis passer à la phase suivante en appuyant sur **Suivant**.

#### 5.2.1 FIRMWARE UPDATE

Durant le balayage des dispositifs, le système contrôle également la version du microprogramme des dispositifs. Si le logiciel de configuration contient une mise à jour, le système notifie la possibilité d'y procéder.

Firmware Update

Last firmware for all devices

Reset firmware selection

| Device Type    | MAC Address       | Current Version | Select Version | Status |
|----------------|-------------------|-----------------|----------------|--------|
| 40607 - TAB 7S | 00:c0:08:8d:84:50 | 0.4.01040403    | Don't update   | ▼      |
| 40607 - TAB 7S | 00:c0:08:8d:84:4a | 0.4.01050403    | Don't update   | ▼      |
| 40607 - TAB 7S | 00:c0:08:8d:84:13 | 0.4.01050403    | Don't update   | ▼      |
| 40607 - TAB 7S | 00:c0:08:8d:84:14 | 0.4.01040403    | Don't update   | ▼      |

Update devices FW

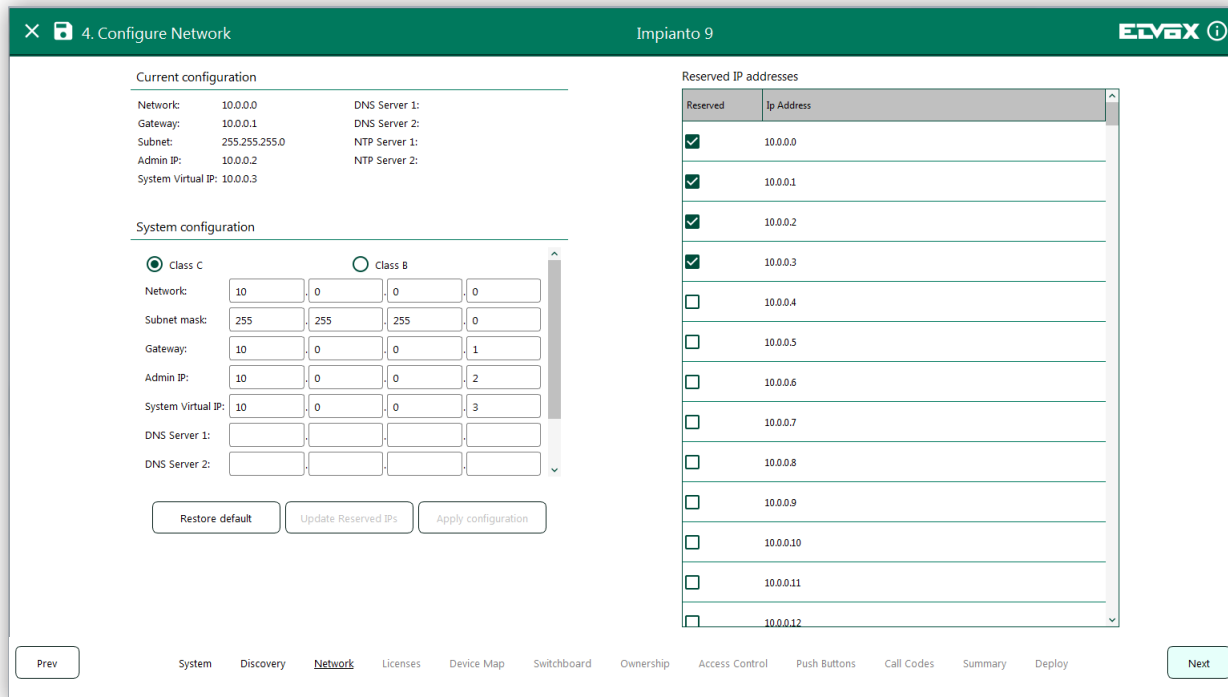
Close

Pour chaque dispositif, il est possible de décider de le mettre à jour ou pas et, le cas échéant, d'indiquer la mise à jour du microprogramme choisi parmi les versions disponibles. Pour autoriser les modifications effectuées, sélectionner **Mettre à jour les microprogrammes des appareils** ou cliquer sur **Fermer**.

## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.3 RÉSEAU

La section Réseau permet de gérer et de personnaliser la plage des adresses IP que le système peut utiliser.



**4. Configure Network** Impianto 9

**Current configuration**

|                    |               |               |  |
|--------------------|---------------|---------------|--|
| Network:           | 10.0.0.0      | DNS Server 1: |  |
| Gateway:           | 10.0.0.1      | DNS Server 2: |  |
| Subnet:            | 255.255.255.0 | NTP Server 1: |  |
| Admin IP:          | 10.0.0.2      | NTP Server 2: |  |
| System Virtual IP: | 10.0.0.3      |               |  |

**System configuration**

☒ Class C ☐ Class B

|                    |     |     |     |   |
|--------------------|-----|-----|-----|---|
| Network:           | 10  | 0   | 0   | 0 |
| Subnet mask:       | 255 | 255 | 255 | 0 |
| Gateway:           | 10  | 0   | 0   | 1 |
| Admin IP:          | 10  | 0   | 0   | 2 |
| System Virtual IP: | 10  | 0   | 0   | 3 |
| DNS Server 1:      |     |     |     |   |
| DNS Server 2:      |     |     |     |   |

**Reserved IP addresses**

| Reserved                            | Ip Address |
|-------------------------------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 10.0.0.0   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 10.0.0.1   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 10.0.0.2   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 10.0.0.3   |
| <input type="checkbox"/>            | 10.0.0.4   |
| <input type="checkbox"/>            | 10.0.0.5   |
| <input type="checkbox"/>            | 10.0.0.6   |
| <input type="checkbox"/>            | 10.0.0.7   |
| <input type="checkbox"/>            | 10.0.0.8   |
| <input type="checkbox"/>            | 10.0.0.9   |
| <input type="checkbox"/>            | 10.0.0.10  |
| <input type="checkbox"/>            | 10.0.0.11  |
| <input type="checkbox"/>            | 10.0.0.12  |

System   Discovery   Network   Licenses   Device Map   Switchboard   Ownership   Access Control   Push Buttons   Call Codes   Summary   Deploy

Il est possible de configurer :

- **Classe C/B** : classe d'adressage
- **Réseau** : réseau du système portier-véo
- **Masque de sous-réseau** : masque de réseau
- **Passerelle** : portail par défaut de l'installation pour se connecter à des services de tiers
- **Adresse IP admin.** : adresse IP réservée à l'ordinateur de l'installateur utilisant le logiciel de configuration VDIPM.
- **Adresse IP virtuelle du système** : adresse IP virtuelle utilisée par le dispositif Maître
- **Serveur DNS 1|2** : DNS primaire et secondaire (pour résoudre les services de tiers, par ex adresse du serveur NTP) [en option]
- **Serveur NTP 1|2** : serveur NTP primaire et secondaire à utiliser pour synchroniser l'heure du système [en option]

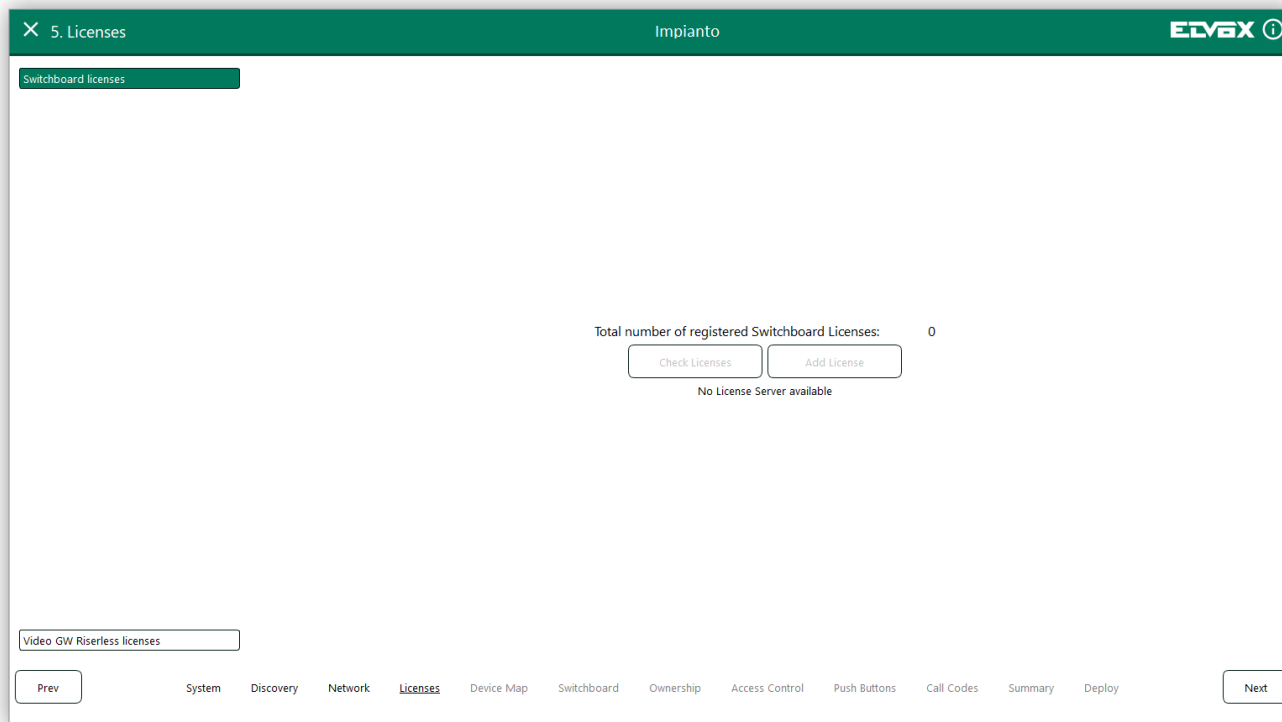
Après avoir procédé aux modifications, cliquer sur le bouton **Mettre à jour les adresses IP réservées** pour actualiser la page des adresses IP réservées puis sur **Appliquer la configuration** pour valider les modifications. Un résumé de la configuration choisie s'affiche en haut à gauche dans l'encadré **Configuration actuelle**. Pour ramener la configuration du réseau aux adresses par défaut, sélectionner la rubrique **Restaurer les valeurs par défaut**.

L'encadré **Reserved IP addresses**, à droite de la page, permet de sélectionner les adresses IP appartenant au même sous-réseau et réservées pour des services ne faisant pas partie du système portier-véo. Sur cette liste, les adresses **Réseau**, **Passerelle**, **Adresse IP admin.**, **Adresse IP virtuelle du système** et **l'adresse de broadcast du réseau** sont automatiquement inscrites comme **Reserved**.

**REMARQUE** : il n'est pas possible de désélectionner de la liste des IP réservées les adresses **Réseau**, **Passerelle**, **Adresse IP admin.**, **Adresse IP virtuelle du système** et **l'adresse de broadcast du réseau**.

## 5.4 LICENCES

En accédant à cette section, le logiciel de configuration vérifiera automatiquement le nombre de licences disponibles sur le module 40638 (s'il fait partie de l'installation).



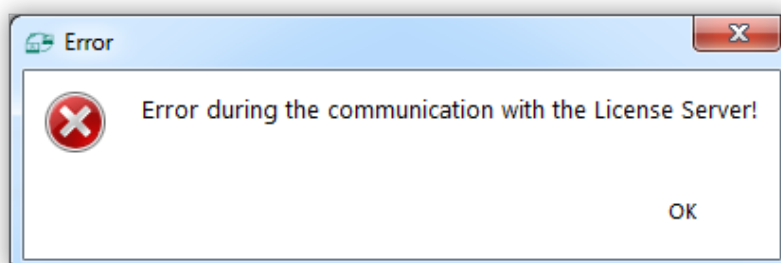
D'une manière générale, il est possible de :

- **Vérifier les licences:** Reconnaître la présence de licences déjà activées sur l'installation.
- **Ajouter une licence:** Valider une nouvelle licence sur l'installation.

Il est indispensable d'ajouter des licences pour pouvoir créer les standards qui seront utilisés dans le système portier-véo. Pour procéder, il suffit de saisir le code d'activation (article 40691) et de le valider.

**REMARQUE :** Pour assurer un fonctionnement correct, il faut disposer d'une connexion Internet sur interface de réseau différente de celle qui est utilisée pour le système portier-véo (voir paragraphe 4.1.2)

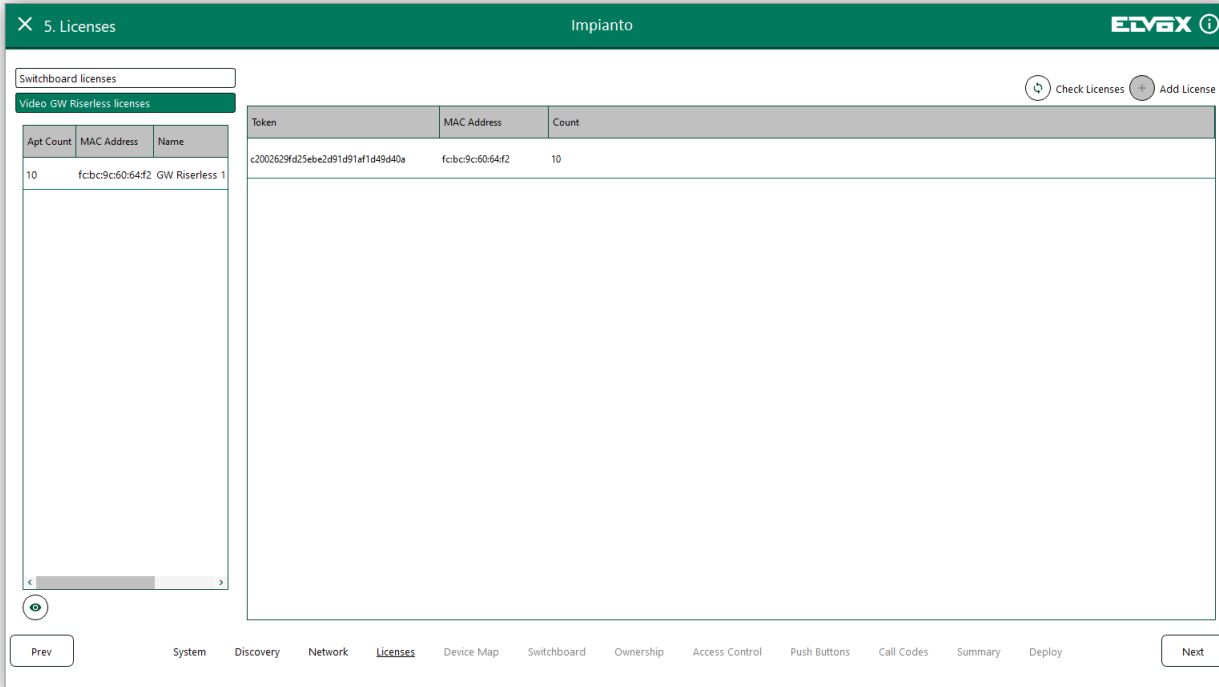
Le logiciel de configuration affiche la notification ci-après lorsqu'il s'avère impossible d'établir une connexion avec le dispositif « serveur des licences » (art. 40638)



## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.4.1 Licences pour Vidéo GW Riserless

Cette section permet de gérer les licences de chaque Vidéo GW Riserless présent sur l'installation.



5. Licenses

Impianto

Switchboard licenses

Video GW Riserless licenses

Check Licenses Add License

| Token                            | MAC Address | Count |
|----------------------------------|-------------|-------|
| c2002629fa25ebe2d91d91af1d49d40a | fc9c6064f2  | 10    |

Prev System Discovery Network Licenses Device Map Switchboard Ownership Access Control Push Buttons Call Codes Summary Deploy Next

D'une manière générale, il est possible de :

- Check Licenses : vérifier les licences déjà validées sur les Vidéos GW Riserless présents sur l'installation.
- Add License : Valider une ou plusieurs licences (art. 40692.X) pour chaque Vidéo GW Riserless

Le tableau récapitulatif souligne :

- Token : code de la licence validée
- Adresse MAC : Adresse MAC du Vidéo GW Riserless sur lequel a été validée la licence
- Compte : nombre d'appartements virtuels que la licence permet de valider

Il est indispensable d'ajouter des licences pour pouvoir valider un ou plusieurs appartements virtuels sur l'installation. Pour procéder, il suffit de saisir le code d'activation (art. 40692.X) et de le valider.

**REMARQUE :** Pour assurer un fonctionnement correct, il faut disposer d'une connexion Internet sur une interface de réseau différente de celle qui est utilisée pour le système portier-vidéo.



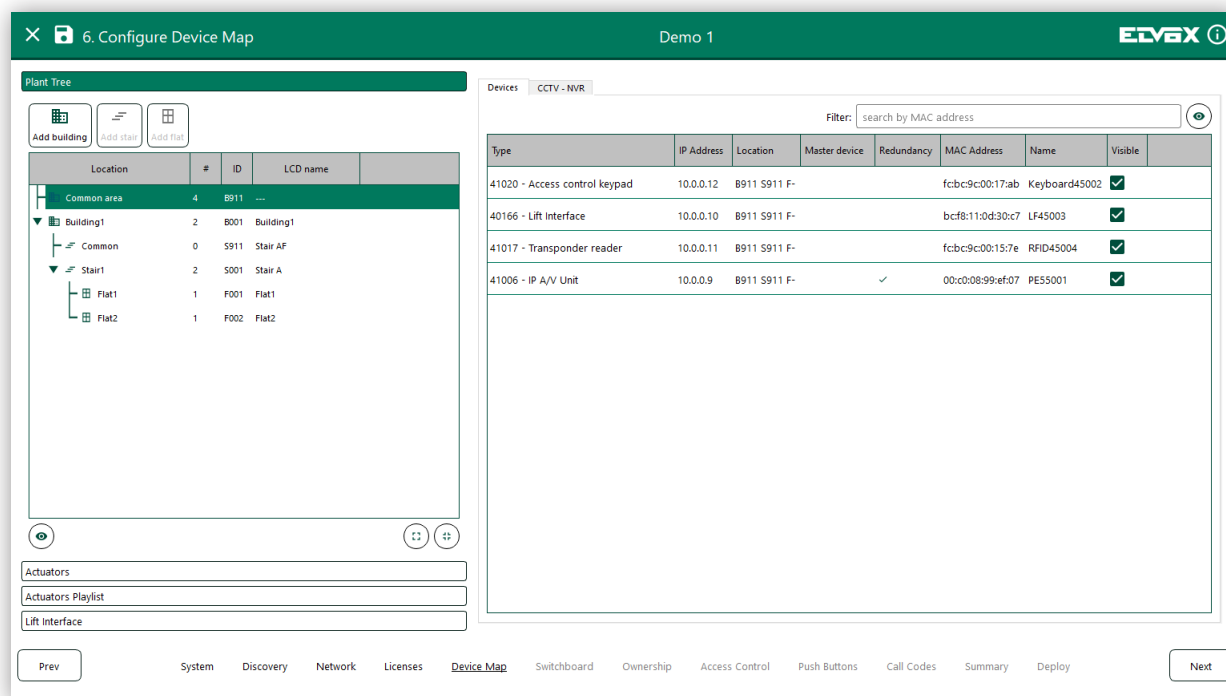
## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.5 CARTE DES DISPOSITIFS

La page Carte des Dispositifs affiche les dispositifs reconnus durant le balayage et organisés en arbre (Immeuble, Escalier, Appartement), les fonctions présentes dans le système et les CCTV.

#### 5.5.1 POSITIONS

La page de configuration des dispositifs se présente de la façon suivante :



À gauche de la page, l'encadré **Diagramme de l'installation** illustre la structure hiérarchique des endroits où seront installés les différents dispositifs. Les endroits peuvent être les suivants :

- Espace commun
- Immeuble
- Escalier
- Appartement

Chaque endroit se distingue en :

- **Diagramme de l'installation** : nom de l'Immeuble/Escalier/Appartement modifiable
- **Nombre d'appareils** : Nombre de dispositifs qu'il contient.
- **ID** : identifiant du lieu (une lettre B/S/F et trois chiffres)
- **LCD name** : Noms des immeubles, escaliers et appartements affichés à l'écran LCD

En fonction de l'élément sélectionné (Immeuble / Escalier), il sera possible d'ajouter un autre élément contenu dans celui-ci à l'aide des touches de fonction en haut. Par exemple :

- en sélectionnant un immeuble, il sera possible d'ajouter/de supprimer un ou plusieurs escaliers
- en sélectionnant un escalier, il sera possible d'ajouter/de supprimer un appartement, mais pas un immeuble


REMARQUE : En sélectionnant un élément parmi les présents, la page de droite montre les dispositifs qu'il contient.

## VIDEO DOOR IP MANAGER


### 5.5.2 SECTION DISPOSITIFS

À droite, la page relative aux dispositifs disponibles et à leur état conformément au schéma reproduit dans le tableau ci-après :

| Type            | Code et nom de l'article   |
|-----------------|--|
| Adresse IP      | Adresse IP qui sera attribuée  |
| Lieu            | Identifiant position : immeuble (B), escalier (S) et appartement (F)   |
| Appareil maître | Indique si le dispositif est le chef de groupe (valable uniquement pour les Postes intérieurs)   |
| Redondance      | Indique l'appartenance ou non au mécanisme de redondance (valable uniquement pour les Plaques de rue)  |
| Adresse MAC     | Adresse MAC du dispositif  |
| Nom             | Nom du dispositif  |
| Visible         | Validation/Désactivation du dispositif. S'il n'a pas été validé, il résultera que le dispositif fonctionne mais il ne sera pas visible dans les Répertoires des postes intérieurs et des postes extérieurs |

Il est possible d'identifier un dispositif en recherchant la mac address sur la barre en haut à droite. L'icône  permet de retourner à la page de la liste complète des dispositifs présents.

Les dispositifs indiqués en rouge signalent la nécessité de les attribuer à un lieu approprié à leur emploi. Par exemple, sur la figure, « 40607 – TAB 7S » n'a encore été attribué à aucun appartement. Pour attribuer le lieu, cliquer sur la ligne du dispositif et glisser vers le lieu choisi sur le menu à gauche ou accéder à la modification des paramètres du dispositif.

Sélectionner l'icône  qui s'affiche en faisant glisser la souris sur la liste pour accéder à la fenêtre de configuration des paramètres de chaque dispositif. Les options de modification changent en fonction du type de dispositif sélectionné.

N.B TOUS les dispositifs doivent être attribués à un lieu à défaut de quoi il ne sera pas possible de passer à la section suivante. En cas de non-respect de cette condition, le symbole du point exclamation s'affichera à côté du nom **Diagramme de l'installation**. Outre cette condition, chaque appartement doit contenir au moins un dispositif.

#### 5.5.2.1 MODIFICATION DES PARAMÈTRES DE LA PLAQUE

La fenêtre relative à la modification de la configuration d'une plaque est illustrée dans la figure ci-après :

## VIDEO DOOR IP MANAGER

Edit device settings

Edit configuration for device: 00:c0:08:8c:d0:33 IP address: 10 . 0 . 0 . 4

Location

☐ Master device

Building 001 - Building1

Stair 001 - Stair1

Flat 002 - Flat2

Default actions

Talk Button: PE55001

Key Button: PE55001 actuator AV

Default entrance: PE55001

Personal information

Primary name: Flat2

Secondary name:

More information:

COPY CURRENT CONFIGURATION

ADVANCED CONFIGURATION

CCTV AND ACTUATORS

CANCEL

SAVE

Cette fenêtre permet de :

- Modifier l'adresse IP
- Modifier la position du dispositif à l'intérieur de l'installation (**Immeuble/Escalier**)
- Ajouter/Supprimer le dispositif au/du groupe de redondance des services **Master**

**REMARQUE** : au moins 1 dispositif (plaque) de l'installation doit appartenir au groupe de Redondance. Si l'installation comporte un serveur, le seul dispositif appartenant au groupe de redondance est le serveur même.

- Attribuer le standard (le cas échéant) qui se rapporte à la plaque
- Ajouter ou mettre à jour les informations personnelles du dispositif dans l'encadré **Informations personnelles**

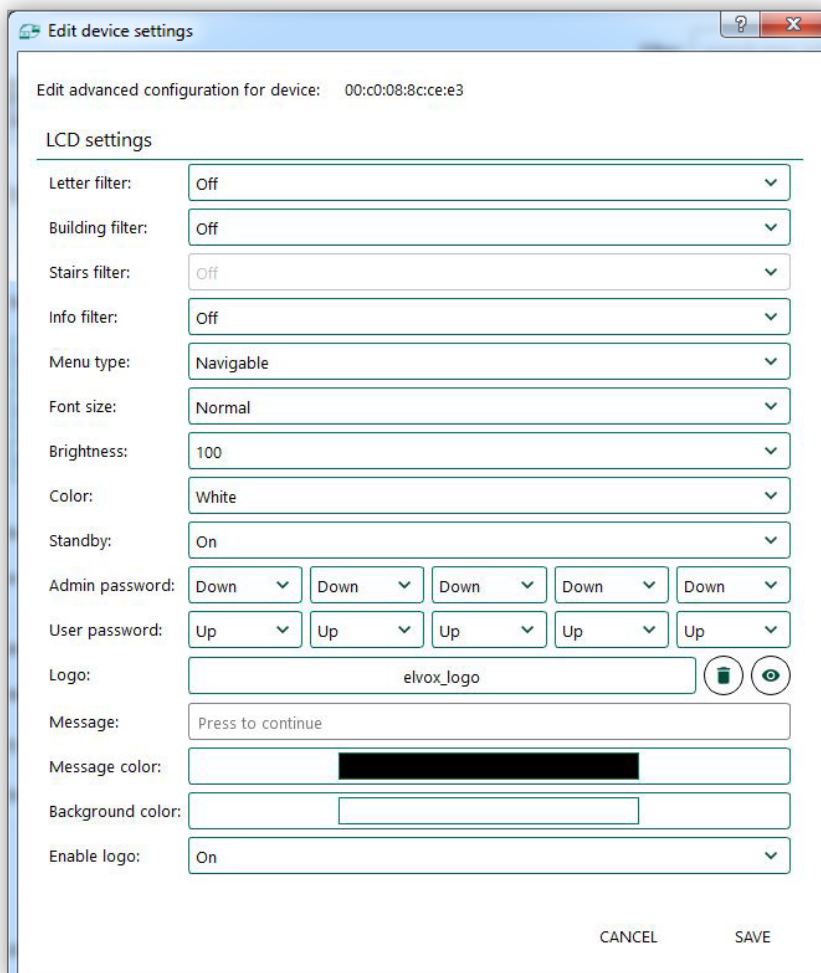
Le bouton **CONFIGURATION AVANCÉE** permet d'ouvrir la fenêtre des configurations avancées dans laquelle il est possible de modifier les caractéristiques décrites dans le tableau.

|   |   |
|---|---|
| <b>Langue</b>                                 | Langue de l'interface graphique   |
| <b>Synth. vocal</b>                           | Activation/Désactivation de la synthèse vocale  |
| <b>Mot de passe de menu AV</b>                | Mot de passe du module A/V permettant d'accéder au menu de configuration, comprenant une séquence de 4 chiffres entre [1,4]   |
| <b>Son de la clé</b>                          | Activation/Désactivation de la tonalité des touches   |
| <b>Mode de luminosité de la clé</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• AUTO : la luminosité des touches suit le rythme jour/nuit (par défaut)</li> <li>• FIXED : la luminosité des touches est fixe durant la journée et correspond à l'intensité définie sous <b>Luminosité de la clé - nuit</b></li> </ul>                            |
| <b>Luminosité de la clé - jour</b>            | Définition du niveau de luminosité des touches de jour (valable uniquement si <b>Mode de luminosité de la clé = AUTO</b> )  |
| <b>Luminosité de la clé - nuit</b>            | Définition du niveau de luminosité des touches de nuit ou en modalité FIXED   |
| <b>Mode de luminosité de la LED de caméra</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• AUTO : la luminosité des leds des caméras suit le rythme jour/nuit (par défaut)</li> <li>• FIXE : la luminosité des leds des caméras est fixe durant la journée et correspond à l'intensité définie sous <b>Luminosité de la LED de caméra - nuit</b></li> </ul> |

## VIDEO DOOR IP MANAGER

|  |   |
|--|---|
| <b>Luminosité de la LED de caméra - jour</b> | Définition du niveau de luminosité des leds des caméras de jour (valable uniquement si <b>Mode de luminosité de la LED de caméra = AUTO</b> )   |
| <b>Luminosité de la LED de caméra - nuit</b> | Définition du niveau de luminosité des leds des caméras de nuit ou en modalité FIXED  |
| <b>Mode d'exp. de la caméra</b>              | Sélection de la modalité de picture control : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 = standard</li> <li>• 1 = portrait enhanced</li> </ul> La modalité standard assure un fonctionnement optimal dans des conditions ambiantes typiques alors que la modalité portrait enhanced met en évidence l'appelant si son visage est à l'ombre par rapport à un milieu fortement éclairé |
| <b>Volume de la sonnerie</b>                 | Volume des sonneries et de la synthèse vocale   |
| <b>Volume du haut-parleur</b>                | Volume du haut-parleur en appel   |
| <b>Volume du son de la clé</b>               | Volume de la pression sur les touches   |
| <b>Temps de verrouillage</b>                 | Temps de gâche en millisecondes, modifiable entre 0 et 999999999 par pas de 250   |
| <b>Durée de la conversion</b>                | Temps de conservation en secondes au bout duquel l'appel est interrompu, modifiable entre 10 et 300   |

Le bouton **LCD CONFIGURATION** ouvre la fenêtre des configurations avancées du module LCD (art. 41018) qui permet de modifier les caractéristiques décrites dans le tableau.



Edit advanced configuration for device: 00:c0:08:8c:ce:e3

**LCD settings**

Letter filter: Off

Building filter: Off

Stairs filter: Off

Info filter: Off

Menu type: Navigable

Font size: Normal

Brightness: 100

Color: White

Standby: On

Admin password: Down Down Down Down Down

User password: Up Up Up Up Up

Logo: elvox\_logo

Message: Press to continue

Message color: [Black]

Background color: [White]

Enable logo: On

CANCEL SAVE

|   |   |
|---|---|
| <b>Filtre initiales (Letter filter)</b>   | Activation/Désactivation du Filtre pour Initiales dans le répertoire affiché sur le module LCD  |
| <b>Filtre immeubles (Building filter)</b> | Activation/Désactivation du Filtre pour Immeubles dans le répertoire affiché sur le module LCD  |
| <b>Filtre escaliers (Stairs filter)</b>   | Activation/Désactivation du Filtre pour Escaliers dans le répertoire affiché sur le module LCD  |
| <b>Filtre info (Info filter)</b>          | Activation/Désactivation de l'affichage des informations supplémentaires des postes intérieurs dans le répertoire affiché sur le module LCD |

**VIDEO DOOR IP MANAGER**

|  |   |
|--|---|
| Type menu (Menu type)                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Navigable</li><li>• Direct</li><li>• Étendu</li></ul> |
| Police (Font size)                           | Modifier la dimension de la police  |
| Luminosité (Brightness)                      | Contrôle de la luminosité du LCD  |
| Couleur (Color)                              | Choix de la couleur du LCD  |
| Standby                                      | Activation/Désactivation de l'état de veille  |
| Mot de passe administrateur (Admin password) | Modifier le mot de passe administrateur (séquence de UP et DOWN).                             |
| Mot de passe utilisateur (User password)     | Modifier le mot de passe usager (séquence de UP et DOWN).                                     |
| Logo*  | Sélection du logo à afficher sur le module LCD en stand by                                    |
| Message*                                     | Sélection du texte à afficher sur le module LCD sous le logo                                  |
| Message Color*                               | Sélection de la couleur du texte à afficher sur le module LCD sous le logo                    |
| Background Color*                            | Sélection de la couleur du fond à afficher sur le module LCD sous le logo                     |
| Enable Logo*                                 | Activation/désactivation de l'affichage du logo en stand by                                   |

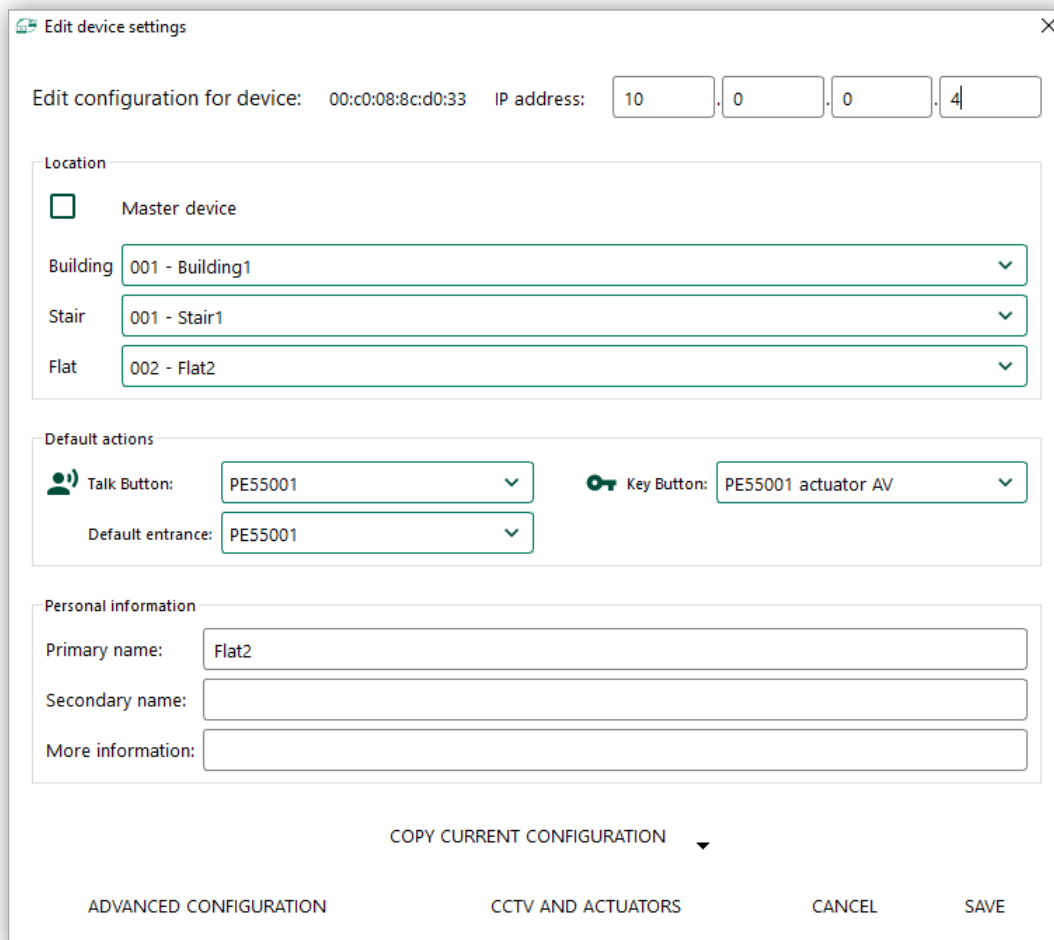
\* Fonctions disponibles uniquement dans les versions à jour du module audio/vidéo (art. 41006.1)

Appuyer sur **SUPPRIMER** pour mettre à jour les modifications, et sur **ANNULER** pour annuler.

## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.5.2.2 MODIFICATION DES PARAMÈTRES DU POSTE INTÉRIEUR

La fenêtre relative à la modification de la configuration d'un poste intérieur se présente de la façon suivante :



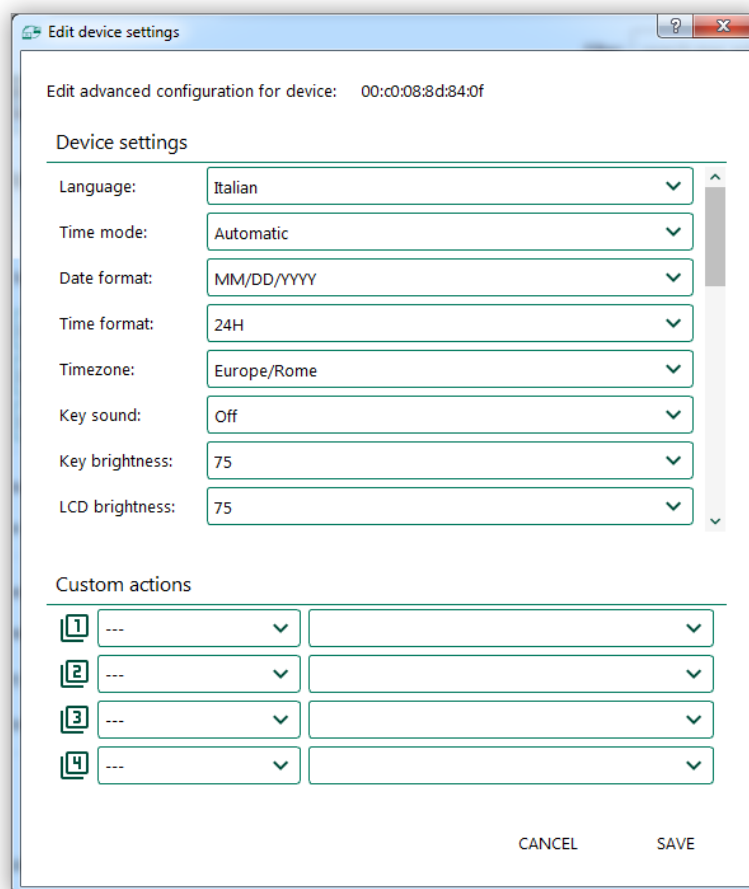
Cette fenêtre permet de :

- Modifier l'adresse IP
- Modifier la position du dispositif à l'intérieur de l'installation (**Immeuble/Escalier/Appartement**)
- Définir si le dispositif est le **Appareil maître** d'appartement (Chef de groupe)  
**REMARQUE** : 1 et 1 seul dispositif (poste intérieur) à l'intérieur d'un appartement peut et doit être le Poste Intérieur Chef de groupe.
- Attribuer les actions par défaut du poste intérieur activables à travers les touches soft-touch :
  - o **BOUTON D'APPEL ("Talk button")** : définit la plaque sur laquelle a lieu l'allumage automatique
  - o **PORTE ("Key button")** : définit la fonction à exécuter en appuyant sur la touche « clé » (par ex. ouverture grille)
  - o **Default entrance** : indique l'accès par défaut en cas d'utilisation de l'interface ascenseurs et qui permet d'envoyer l'ascenseur chercher un hôte. Si le poste intérieur n'est pas géré par une interface ascenseurs, cette option peut rester vide.
- Ajouter ou mettre à jour les informations personnelles du dispositif dans l'encadré Informations personnelles :
  - o **Nom principal**: Nom de l'appartement
  - o **Nom secondaire**: Deuxième nom de l'appartement (par exemple, prénom et nom de la conjointe)
  - o **Informations supplémentaires**: Détails supplémentaires
- Copier la configuration courante sur :
  - o Tous les dispositifs
  - o Tous les dispositifs faisant partie de l'immeuble
  - o Tous les dispositifs faisant partie de l'escalier
  - o Tous les dispositifs faisant partie de l'appartement

En copiant la configuration en cours d'utilisation, toutes les **actions par défaut** résultent copiées en fonction de la modalité sélectionnée
- Accéder à la section **CCTV ET ACTIONNEURS** pour valider les **CCTV** et les fonctions de l'installation utilisables dans l'appartement.

## VIDEO DOOR IP MANAGER

- Accéder à la fenêtre des configurations avancées illustrée sur la figure :



La fenêtre des configurations avancées permet de modifier les rubriques suivantes :

|   |  |
|---|--|
| <b>Langue</b>                           | Langue de l'interface graphique  |
| <b>Mode d'heure</b>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• AUTOMATIC : L'heure est synchronisée au système</li> <li>• MANUAL : l'utilisateur peut régler l'heure manuellement</li> </ul> |
| <b>Format de la date</b>                | Réglage du format de la date   |
| <b>Format de l'heure</b>                | Réglage du format de l'heure   |
| <b>Fuseau horaire</b>                   | Réglage du fuseau horaire  |
| <b>Son de la clé</b>                    | Activation/Désactivation de la tonalité des touches  |
| <b>Luminosité de la clé</b>             | Définition du niveau de luminosité des touches   |
| <b>Luminosité LCD</b>                   | Définition du niveau de luminosité de l'écran  |
| <b>Délai d'attente LCD</b>              | Délai en secondes après lequel l'écran se met en état de veille  |
| <b>Appel depuis le panneau d'entrée</b> | Choix de la sonnerie pour appels provenant d'une plaque de rue   |
| <b>Appel depuis la centrale</b>         | Choix de la sonnerie pour appels provenant du standard de conciergerie   |
| <b>Appel des utilisateurs</b>           | Choix de la sonnerie pour appels provenant d'un appartement  |
| <b>Interphone</b>                       | Choix de la sonnerie pour appels provenant de postes intérieurs du propre appartement  |
| <b>Sonnette</b>                         | Choix de la sonnerie pour la sonnette palier   |
| <b>Volume de la sonnerie</b>            | Volume de la sonnerie  |
| <b>Volume du haut-parleur</b>           | Volume du haut-parleur en appel  |
| <b>Volume du son de la clé</b>          | Volume de la pression sur les touches  |
| <b>Arrêter avec la touche</b>           | Activation(ON)/Désactivation(OFF, Défaut) de l'option qui permet de terminer l'appel actif à l'ouverture de la porte avec la touche « Clé »                            |
| <b>Délai d'attente du répondeur</b>     | Délai d'enclenchement du répondeur   |

## VIDEO DOOR IP MANAGER

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Mode Wi-Fi</b>                    | Définition de la modalité opérationnelle de la wi-fi : <ul style="list-style-type: none"> <li>• OFF : wi-fi désactivée (par défaut)</li> <li>• AP : modalité AP</li> <li>• STA : modalité STATION</li> </ul> |
| <b>Ne pas déranger</b>               | Activation/Désactivation de la fonction DND  |
| <b>Répondeur</b>                     | Activation/Désactivation de la mémoire vidéo   |
| <b>Thème interface utilisateur</b>   | Choix du thème graphique de la GUI entre DARK (par défaut) et LIGHT  |
| <b>Éclairage de la clé en veille</b> | Activation/Désactivation de l'éclairage des touches soft-touch lorsque le dispositif est en état de veille   |
| <b>Distribué FP</b>                  | Activation/désactivation de la fonction de notification d'un événement FP à tous les postes internes d'un appartement  |
| <b>FP - Notification message</b>     | Message affiché sur le poste interne de l'évènement FP   |

Il est également possible de définir 4 actions favorites à partir de l'encadré **Actions personnalisées** à choisir parmi :

- **APPEL** : appel à un dispositif de l'installation
- **ACTIONNEUR** : exécution d'une fonction
- **CCTV** : visualisation caméra de surveillance

En sélectionnant l'action choisie, la liste des dispositifs correspondants s'affiche automatiquement dans le menu déroulant de gauche (Menu Favoris).

Pour valider les modifications, appuyer sur **SUPPRIMER** ; dans le cas contraire, appuyer sur **ANNULER**.

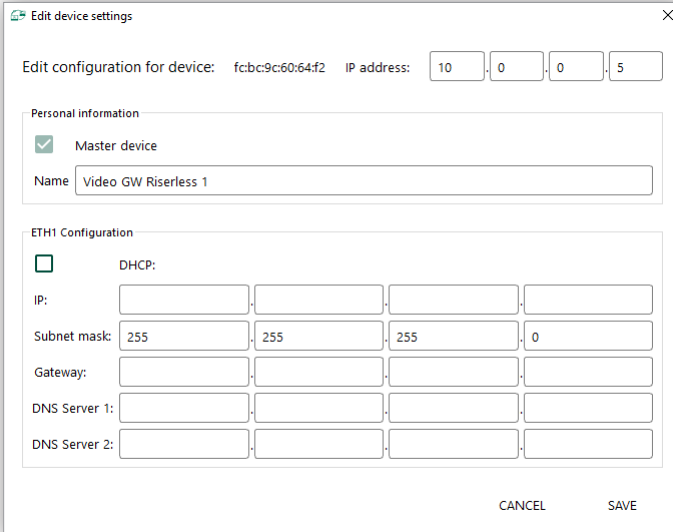


## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.5.2.3 MODIFICATION DES PARAMÈTRES DU VIDÉO GW RISERLESS

Les Vidéos GW Riserless (art. 40165) s'affichent toujours sur la « Common area » de l'installation.

La page de modification d'un Vidéo GW Riserless se présente de la façon suivante :



The screenshot shows a web-based configuration window titled "Edit device settings". At the top, it displays the MAC address "fcb:9c:60:64:f2" and the IP address "10.0.0.5". The window is divided into two main sections: "Personal information" and "ETH1 Configuration".

**Personal information:** This section contains a checkbox labeled "Master device" which is checked, and a text input field for the device name, currently set to "Video GW Riserless 1".

**ETH1 Configuration:** This section contains a checkbox for "DHCP" which is unchecked. Below it are several input fields for network parameters: "IP:" (empty), "Subnet mask:" (set to 255.255.255.0), "Gateway:" (empty), "DNS Server 1:" (empty), and "DNS Server 2:" (empty).

At the bottom right of the window are two buttons: "CANCEL" and "SAVE".

et permet de procéder à des modifications concernant :

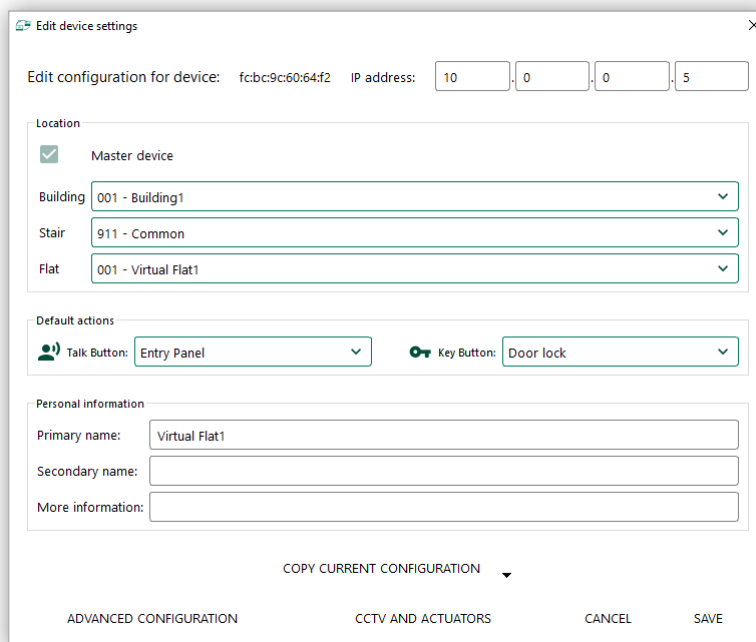
- Le nom du dispositif
- L'adresse IP
- La configuration de l'interface de réseau ETH1.

Le flag « Master device » est coché sur le dispositif qui, après avoir été correctement connecté à Internet sur interface ETH1, réalisera la connexion au Cloud Vimar de l'installation pour les activités de maintenance à distance.

## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.5.2.4 MODIFICATION DES PARAMÈTRES D'UN APPARTEMENT VIRTUEL

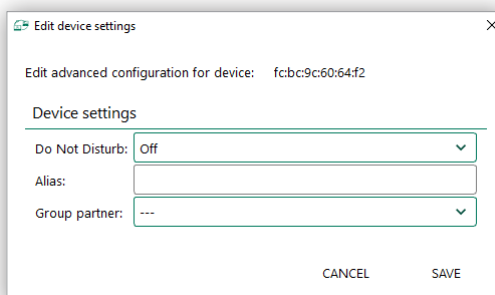
La fenêtre relative à la modification de la configuration d'un appartement virtuel se présente de la façon suivante :



The screenshot shows the 'Edit device settings' window. At the top, it says 'Edit configuration for device: fc:bc:9c:60:64:f2' and 'IP address: 10.0.0.5'. Below this is the 'Location' section with a checked 'Master device' checkbox and three dropdown menus: 'Building' (001 - Building1), 'Stair' (911 - Common), and 'Flat' (001 - Virtual Flat1). The 'Default actions' section has two dropdowns: 'Talk Button' (Entry Panel) and 'Key Button' (Door lock). The 'Personal information' section has three text input fields: 'Primary name' (Virtual Flat1), 'Secondary name', and 'More information'. At the bottom, there is a 'COPY CURRENT CONFIGURATION' button and four tabs: 'ADVANCED CONFIGURATION', 'CCTV AND ACTUATORS', 'CANCEL', and 'SAVE'.

Cette fenêtre permet de :

- Modifier l'adresse IP
- Modifier la position du dispositif à l'intérieur de l'installation (**Immeuble/Escalier/Appartement**)
- Attribuer les actions par défaut de l'appartement :
  - o **Talk Button** : définit la platine sur laquelle a lieu l'auto-allumage
  - o **Key Button** : définit la fonction à exécuter en appuyant sur la touche « clé » (par ex. ouverture grille)
- Ajouter ou mettre à jour les informations personnelles du dispositif dans l'encadré Personal Information :
  - o **Nom principal**: Nom de l'appartement
  - o **Secondary name** : Deuxième nom de l'appartement (par exemple, prénom et nom de la conjointe)
  - o **More information** : Détails supplémentaires
- Copier la configuration courante sur :
  - o Tous les dispositifs
  - o Tous les dispositifs faisant partie de l'immeuble
  - o Tous les dispositifs faisant partie de l'escalier
  - o Tous les dispositifs faisant partie de l'appartement
- Accéder à la section **CCTV AND ACTUATORS** pour valider les **CCTV** et les fonctions de l'installation utilisables dans l'appartement.
- Accéder à la fenêtre des configurations avancées illustrée sur la figure :



The screenshot shows the 'Edit advanced configuration' window. It says 'Edit advanced configuration for device: fc:bc:9c:60:64:f2'. Below this is the 'Device settings' section with three dropdown menus: 'Do Not Disturb' (Off), 'Alias', and 'Group partner' (---). At the bottom, there are 'CANCEL' and 'SAVE' buttons.

La fenêtre des configurations avancées permet de modifier les rubriques suivantes :

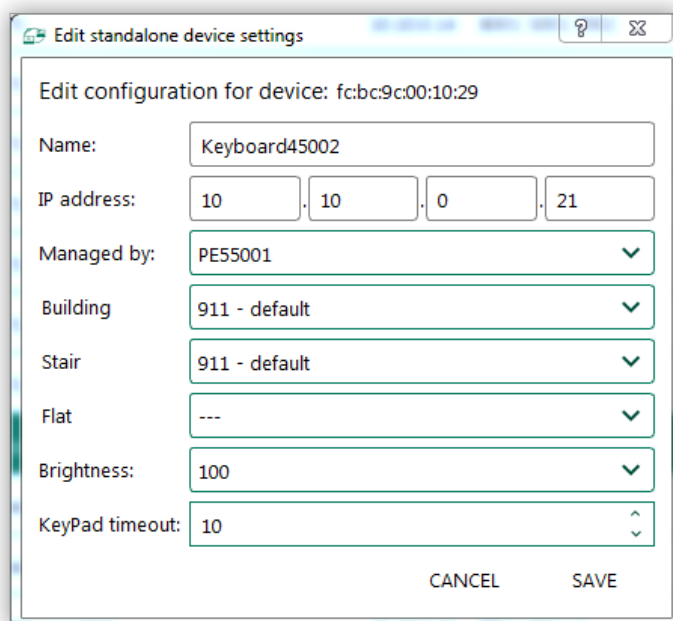
## VIDEO DOOR IP MANAGER

- Do Not Disturb : Activation/Désactivation de la fonction DND
- Alias : choix d'une description supplémentaire de l'appartement destinée au portail de gestion déportée
- Group partner : création d'un groupe d'appel entre 1 appartement physique et 1 appartement virtuel

Pour valider les modifications, appuyer sur SAVE ; dans le cas contraire, appuyer sur CANCEL.

### 5.5.2.5 MODIFICATION DES PARAMÈTRES DES MODULES STANDALONE

La page de modification d'un dispositif standalone se présente de la façon suivante



Edit standalone device settings

Edit configuration for device: fc:bc:9c:00:10:29

Name: Keyboard45002

IP address: 10 . 10 . 0 . 21

Managed by: PE55001

Building: 911 - default

Stair: 911 - default

Flat: ---

Brightness: 100

KeyPad timeout: 10

CANCEL SAVE

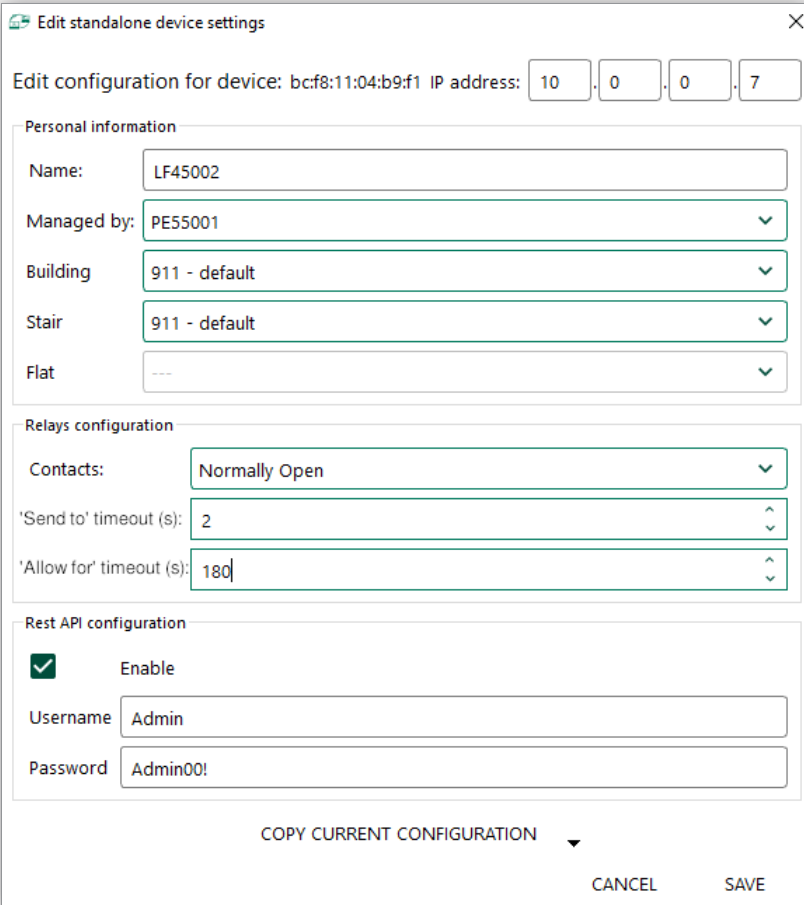
et permet de procéder à des modifications concernant :

- Le nom du dispositif
- L'adresse IP
- La plaque/serveur qui gèrera la communication avec ce module
- La position du dispositif à l'intérieur de l'installation (**Immeuble/Escalier/Appartement**)
- **Uniquement pour l'article 41020**, la luminosité du rétroéclairage
- **Uniquement pour l'article 41020**, le délai de saisie d'un code

## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.5.2.6 Modification des réglages de l'interface ascenseurs

La fenêtre relative à la modification de la configuration de l'interface ascenseurs se présente de la façon suivante :



Edit standalone device settings

Edit configuration for device: bcf8:11:04:b9:f1 IP address: 10 . 0 . 0 . 7

**Personal information**

Name: LF45002

Managed by: PE55001

Building: 911 - default

Stair: 911 - default

Flat: ---

**Relays configuration**

Contacts: Normally Open

'Send to' timeout (s): 2

'Allow for' timeout (s): 180

**Rest API configuration**

☒ Enable

Username: Admin

Password: Admin00!

COPY CURRENT CONFIGURATION

CANCEL SAVE

Cette fenêtre permet de modifier :

- L'adresse IP
- Le nom du dispositif
- La platine/serveur qui contrôlera la communication avec le module
- La position du dispositif à l'intérieur du système (**Immeuble/Escalier/Appartement**)

Possibilité de définir la configuration relais :

- La modalité d'activation des relais. Peut être Normalement ouvert (NO) ou Normalement fermé (NF)
- Le temps en secondes durant lequel le relais restera activé en envoyant l'ascenseur à l'étage d'un dispositif précis. Intervalle autorisé : [1 - 60] secondes. Le valeur réglée par défaut est 1 seconde.
- Le temps en secondes durant lequel le relais restera activé lorsqu'il permettra d'atteindre la position d'un dispositif précis. Intervalle autorisé : [1 - 3600] secondes. Le valeur réglée par défaut est 180 secondes.

Il est également possible de configurer l'API REST :

Valider/Désactiver le service. Lorsqu'il est désactivé, les options ci-après sont cachées. La valeur prédéfinie est désactivée.

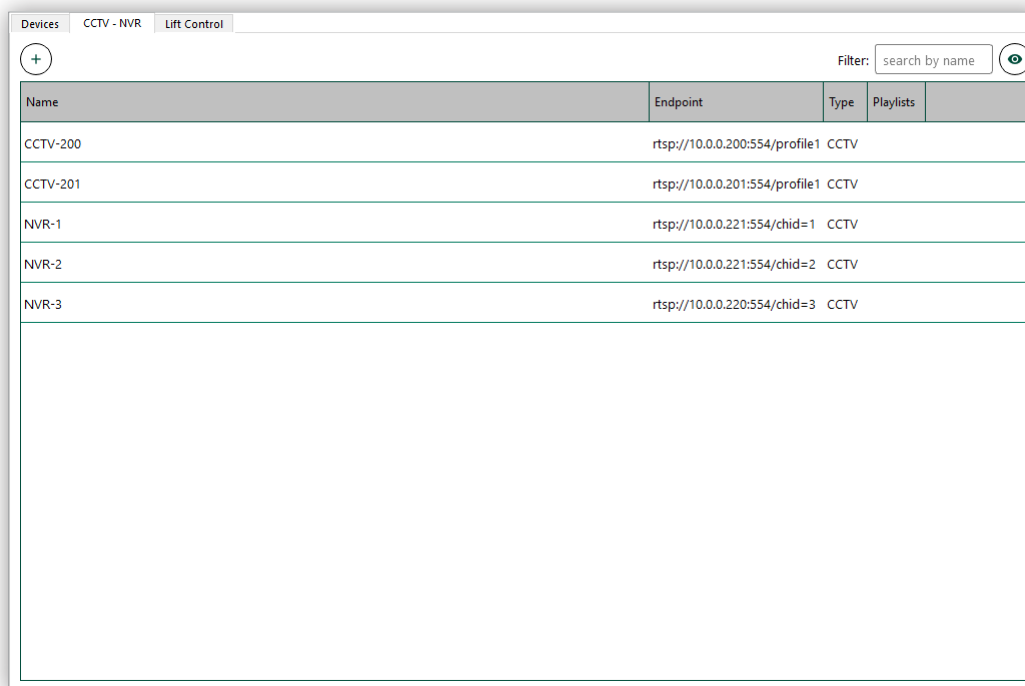
- Définir le nom usager nécessaire pour accéder aux ressources de l'API REST.
- Définir le mot de passe nécessaire pour accéder aux ressources de l'API REST.

Appuyer sur **SAVE** pour confirmer les modifications ou sur **CANCEL** pour annuler.

## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.5.3 SECTION CCTV

La section CCTV affiche les caméras en circuit fermé ajoutées au système, comme le montre la figure ci-après :



| Name     | Endpoint                       | Type | Playlists |  |
|----------|--------------------------------|------|-----------|--|
| CCTV-200 | rtsp://10.0.0.200:554/profile1 | CCTV |           |  |
| CCTV-201 | rtsp://10.0.0.201:554/profile1 | CCTV |           |  |
| NVR-1    | rtsp://10.0.0.221:554/chid=1   | CCTV |           |  |
| NVR-2    | rtsp://10.0.0.221:554/chid=2   | CCTV |           |  |
| NVR-3    | rtsp://10.0.0.220:554/chid=3   | CCTV |           |  |

Dans le détail, chaque caméra est identifiée par :

- **Nom** : le nom personnalisable de la caméra
- **Point de fin** : la ligne de connexion à la caméra

Pour atteindre les CCTV, il suffit d'un appel direct décrit dans la ligne Endpoint qui se présente dans le format « **protocole://adresse:port/profil** ». L'utilisateur a la possibilité de modifier :

- **Protocole** : le protocole de réseau
- **Adresse IP** : l'adresse IP attribuée à la caméra
- **Port** : le port de connexion
- **Nom d'utilisateur** : nom d'utilisateur pour l'authentification (en option)
- **Mot de passe** : mot de passe pour l'authentification (en option)
- **Profil** : la ressource que la caméra doit reproduire en streaming
- **Profil basse rés.** : la ressource à basse résolution qui doit être reproduite par les dispositifs Mobiles connectés au système portier-vidéo
- **Nom** : le nom de la caméra

Sont également présentes les options ajouter , supprimer  et rechercher de la caméra en circuit fermé par filtre alphabétique.

Edit device

Endpoint:

rtsp://10.0.0.221:554/chid=1

Protocol:

RTSP

IP address:

10

0

0

221

Port:

554

User Name:

Password:

Profile:

chid=1

Profile Low Res.:

profile1

Name:

NVR-1

CANCEL

SAVE

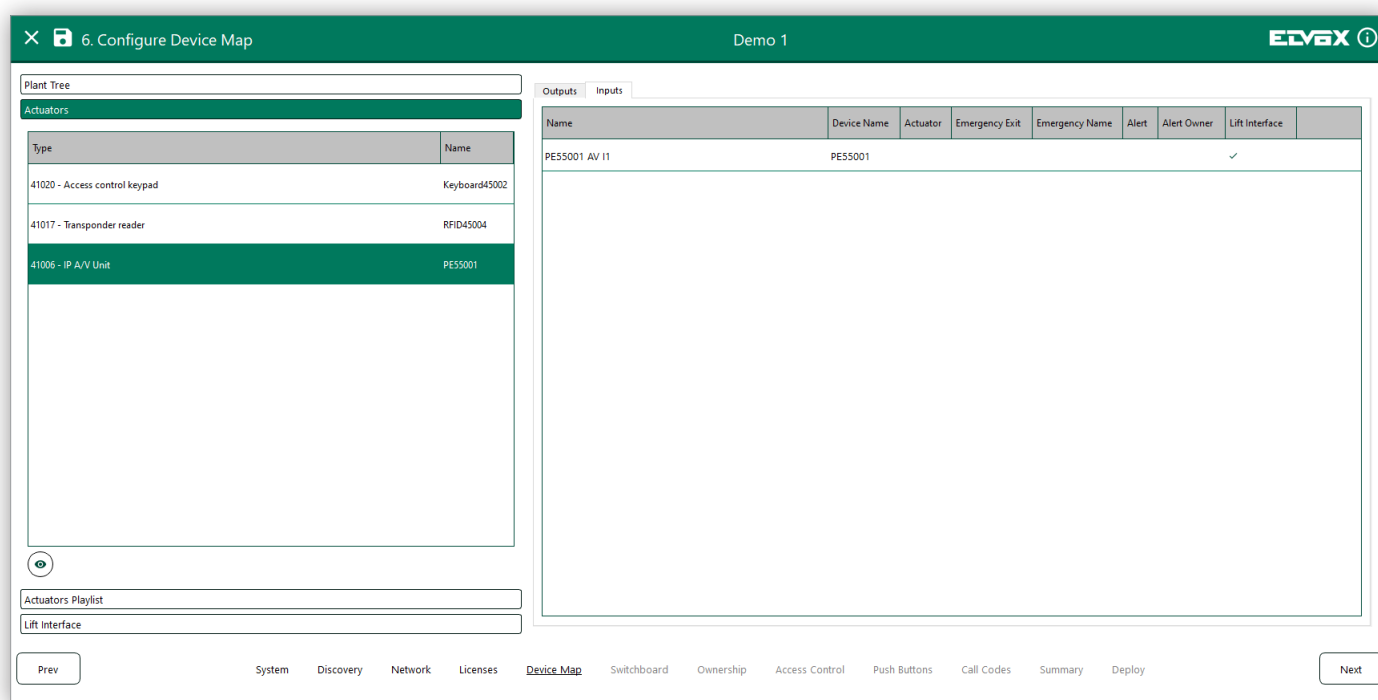
## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.5.4 FONCTIONS

Le système portier-véo permet de commander des fonctions à travers les modules relais disponibles sur l'installation. Les dispositifs qui permettent de gérer les fonctions sont les suivants :

- 41006 - Unité A/V IP
- 41017 - Lecteur à transpondeur
- 41019 - Clavier pour A/V module
- 41020 - Clavier de contrôle des accès
- 40636 - Module de relais d'E/S

En sélectionnant la carte **Actionneurs**, il est possible d'afficher la page suivante :



Le menu à gauche affiche les dispositifs qui mettent à disposition les fonctions affichées à droite. Sélectionner un dispositif pour afficher les fonctions qui lui sont associées.



Cliquer sur l'icône pour accéder aux paramètres de chaque fonction afin d'y régler les valeurs suivantes :

- **Nom**: Nom de la fonction
- **Temps**: Temps en millisecondes selon lequel le relais doit rester fermé
- **Icône**: Icône correspondant à la fonction :
  - o **DOOR** → la fonction correspond aux portes ou aux grilles
  - o **BOUTON DE L'ECLAIRAGE** → la fonction correspond à l'éclairage
  - o **SWITCH** → la fonction est du type personnalisé (exemple : arrosage)

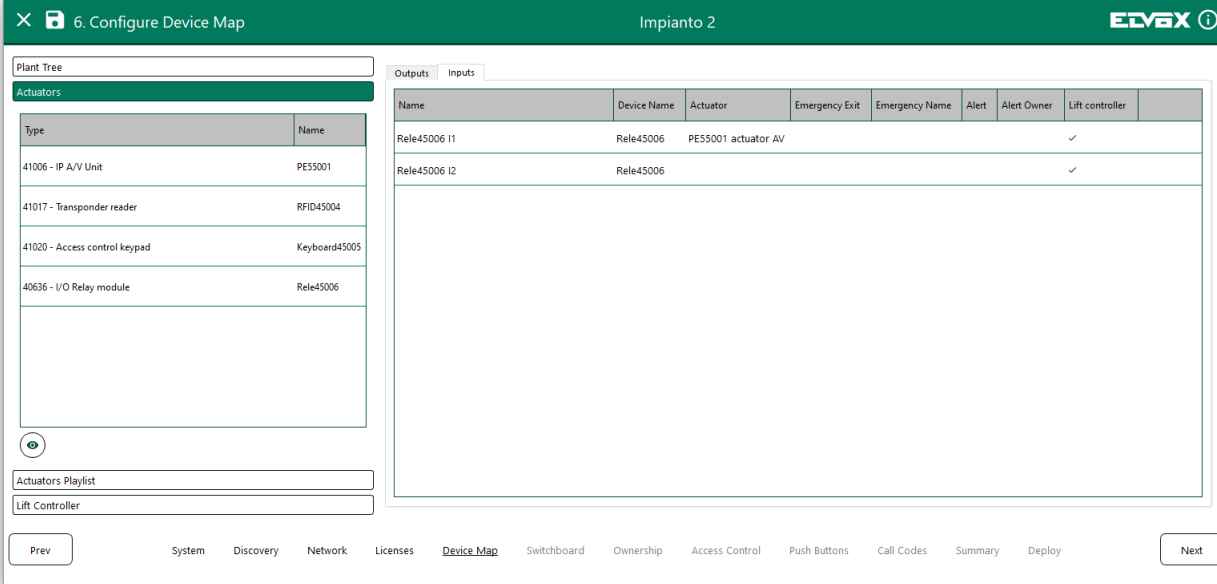
Pour sauvegarder les paramétrages, cliquer sur **SUPPRIMER**.

Le système portier-véo permet également de gérer des **Entrée** (en accédant à la carte **ENTREES**) à travers « contacts » présents dans les modules suivants :

- Modules standalone :
  - o 41017 Lecteur à transpondeur
  - o 41020 Clavier de contrôle des accès
  - o 40636 Module de relais d'E/S
- Modules plaque :
  - o 41006 Unité A/V IP

## VIDEO DOOR IP MANAGER

- o 41018 Module d'affichage
- o 41019 Clavier
- o 41017 Lecteur à transpondeur



Les paramètres configurables pour ces « contacts » d'Input sont :

- **Nom:** Nom du contact
- **Actionneur:** Fonction à exécuter (en option) sur l'évènement
- **Évènement:**
  - o **Ouvert** : le module crée un évènement lorsque le contact est ouvert
  - o **Fermé** : le module crée un évènement lorsque le contact est fermé
- **Sortie de secours:** signale si le contact peut être associé à une emergency exit (sortie de secours)
- **Nom de la sortie de secours:** nom de la sortie de secours
- **Lift interface** : indique si le dispositif contient les consignes pour l'interface ascenseurs

**Alerte** : précise si le contact peut être associé à un évènement d'alerte

**Alerte propriétaire** : précise l'expéditeur de l'alerte - sélectionner Système (alerte système) ou un des appartements de l'installation

**Alerte message** : message d'alerte notifié au déclenchement de l'évènement associé au contact

**Notification aux standards de conciergerie** : précise si la notification d'alerte doit être envoyée aux standards de conciergerie

**Notification appartement** : précise si la notification d'alerte doit être envoyée aussi aux postes internes de l'appartement sélectionné dans le champ Alerte propriétaire (disponibles uniquement si Alerte propriétaire est sélectionné pour le nom de l'appartement)

**Lift interface configuration** : La ligne *Send to* indique l'association d'un relais de l'interface ascenseurs à l'entrée de l'actuateur où l'ascenseur est envoyé pour prélever un usager. La ligne *Allow for* indique l'association d'un relais de l'interface ascenseurs à un groupe pour lequel l'ascenseur est autorisé à se mettre en marche.



Edit Input

Personal information

Name:

Rele45006 r1

Event on:

Closing

Actuator configuration

Actuator:

PE55001 actuator AV

Emergency exit configuration

Emergency exit:

☐

Emergency exit name:

Alert configuration

Alert:

☐

Alert Owner:

System

Alert Message:

Switchboards notification:

☒

Flat notification:

☐

Lift controller configuration

| Commands | Lift interfaces | 1                        | 2                        | 3                        | 4                        | 5                        | 6                        | 7                        | 8                        | 9                        | 10                       | 11                       | 12                                  | 13                       | 14                       | 15                       | 16                       | Select all               |
|----------|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Send to  | LF45002         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Allow    | LF45002         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

CANCEL

SAVE

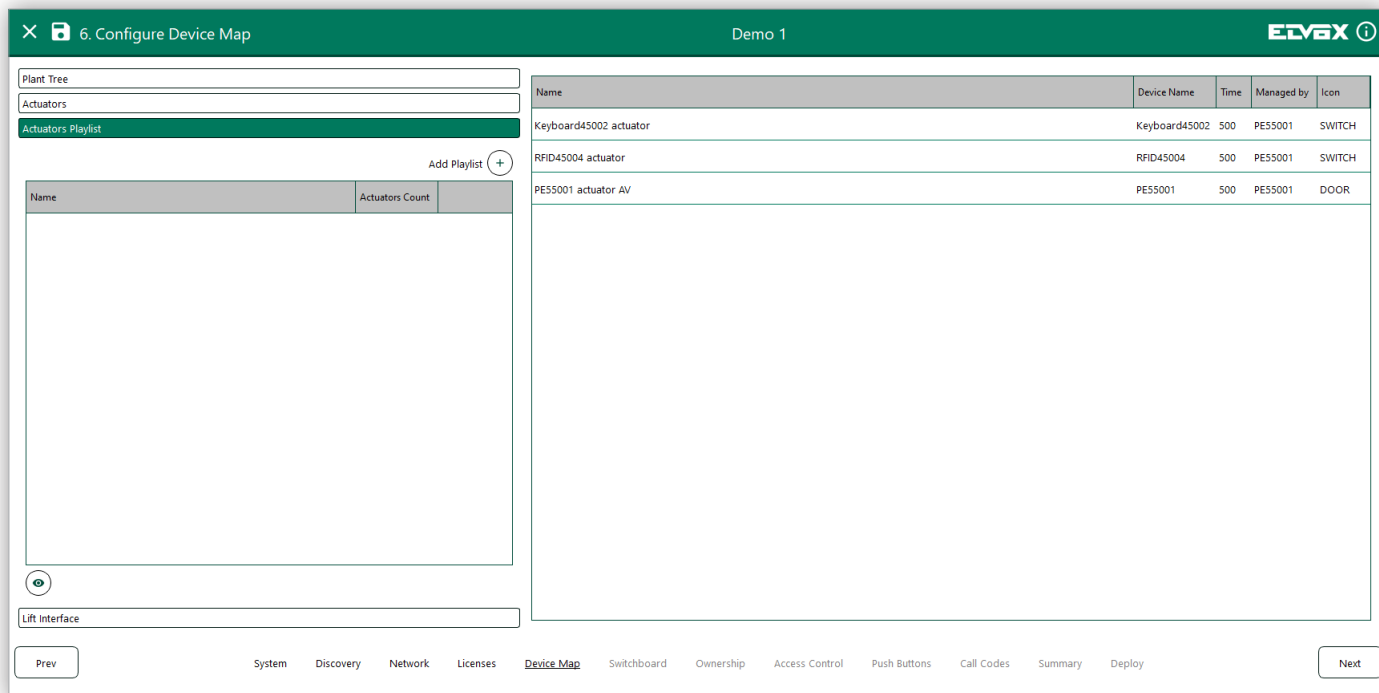
REMARQUE : Une Sortie de secours correspond à une entrée (passage) en mesure d'engendrer des notifications en cas d'ouverture ou de fermeture. L'affichage des événements liés aux Sortie de secours est disponible sur les postes de standard de conciergerie

## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.5.5 PLAYLIST DES FONCTIONS

Le système prévoit la possibilité de définir des playlists de fonctions (utilisables exclusivement par le standard de conciergerie) afin de créer des groupes auxquels associer un ensemble de fonctions à exécuter l'une après l'autre. À titre d'exemple, il pourrait s'avérer nécessaire de créer une playlist pour lancer l'un après l'autre les événements « Ouverture porte » et « Allumage éclairage de l'allée ».


La page des playlists de fonctions se présente de la façon suivante :



| Name                   | Device Name   | Time | Managed by | Icon   |
|------------------------|---------------|------|------------|--------|
| Keyboard45002 actuator | Keyboard45002 | 500  | PE55001    | SWITCH |
| RFID45004 actuator     | RFID45004     | 500  | PE55001    | SWITCH |
| PE55001 actuator AV    | PE55001       | 500  | PE55001    | DOOR   |

Pour ajouter une playlist, sélectionner  et attribuer un nom à la playlist.

Pour remplir la playlist, faire glisser la fonction choisie dans la playlist.

En sélectionnant une playlist, les fonctions associées s'affichent : pour retourner à la page affichant la liste complète, cliquer sur .

## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.5.6 Interface ascenseurs

Pour comprendre comment configurer l'interface ascenseurs, il est conseillé de lire l'annexe consacrée à cette fonction.

Chaque interface ascenseurs compte 16 relais et le nombre maximum d'interfaces ascenseur du système est 16, pour un total de 256 relais. Le nombre de groupes gérés peut varier de façon significative en fonction de la configuration, sachant qu'une configuration typique, nécessitant d'autorisations pour accéder aux étages de l'immeuble, peut desservir jusqu'à 80 étages. Certaines configurations pourraient nécessiter un nombre de relais supérieur.

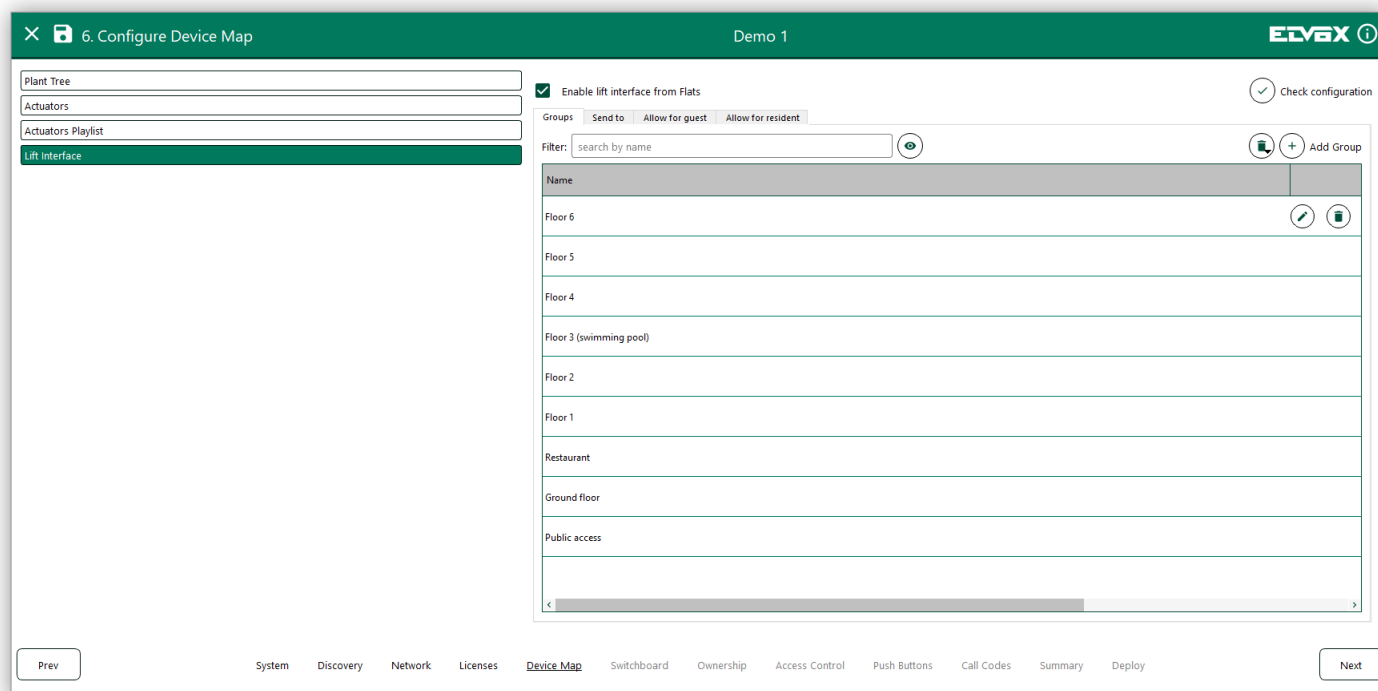
La configuration de l'interface ascenseurs implique le comportement ci-après :

*Envoi de l'ascenseur à la position du dispositif A pour prélever un usager, avec l'autorisation pour atteindre la position du dispositif B, où l'usager sera déposé.*

En d'autres termes, **l'ascenseur est envoyé prendre un usager** en activant le relais câblé avec la platine extérieure de l'ascenseur à l'étage où se trouve le **dispositif A** et **l'ascenseur est autorisé à accéder** à la destination finale en activant un relais câblé avec la platine intérieure de l'ascenseur.

Cette section décrit les paramètres à configurer, organisés en quatre cartes.

La case à cocher *Enable lift interface from Flats* valide la fonction de l'interface ascenseurs qui inclut le poste intérieur et l'option de legacy pour communiquer avec des systèmes de tiers.



## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.5.6.1 Groupes

Créer des groupes permet d'inclure plusieurs dispositifs qui partagent certaines caractéristiques communes, comme la position au même étage, l'appartenance à une seule logique à laquelle se référer en toute simplicité.


Un groupe peut comprendre plusieurs dispositifs qui se trouvent à un étage précis. Par exemple, si un immeuble compte 4 appartements au troisième étage, un groupe dénommé *Floor 3* peut comprendre les quatre postes intérieurs du troisième étage.

Un groupe peut comprendre un seul dispositif. Par exemple, la platine peut représenter un groupe comprenant seulement ce dispositif et porter le nom *Ground floor*.

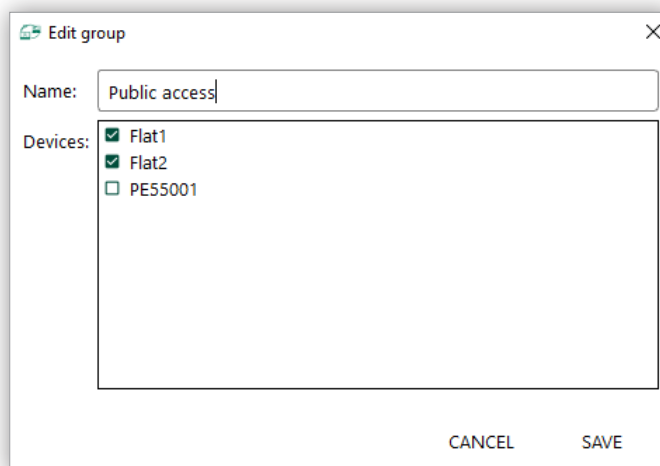
Les types de dispositif d'un groupe peuvent être un ensemble de postes intérieurs, platines ou standards de conciergerie.

La carte *Groups* de l'image précédente montre une liste des groupes qu'elle comprend.

Pour chercher un groupe précis, saisir la ligne à chercher dans la case de texte *Filter* et sélectionner .

Pour supprimer tous les groupes, sélectionner , qui peut également être utilisé pour supprimer des groupes sélectionnés qui avaient été préalablement choisis.

Pour ajouter un groupe, sélectionner  :



**Edit group**

Name:

Devices:

- ☒ Flat1
- ☒ Flat2
- ☐ PE55001

CANCEL SAVE

Saisir le nom du groupe dans le champ de texte *Name* puis sélectionner les dispositifs à ajouter au groupe dans la case à sélection multiple *Devices*. Sélectionner *Save*. Le nouveau groupe sera affiché dans la liste des groupes. Sélectionner *Cancel* pour annuler l'opération.

Si un poste intérieur n'est pas géré par une interface ascenseurs, il est possible de le laisser hors d'un groupe.

Se rappeler que les *groupes* de l'interface ascenseurs n'ont aucun rapport avec les *groupes* pour le contrôle des accès.

Se rappeler que, si un dispositif appartient à plusieurs groupes pour lesquels la case *Send to* est cochée, l'ascenseur pourrait être envoyé sur n'importe quelle position sélectionnée et se comporter de manière indésirable.

Sachant que le système peut présenter plusieurs interfaces ascenseurs, il est possible d'appliquer simultanément le filtre à tous en fonction des groupes, en sélectionnant l'interface ascenseurs souhaitée dans le menu déroulant présent sur la droite de la carte. Pour appliquer le filtre à une interface ascenseurs précise en fonction d'un groupe précis, utiliser la deuxième colonne du tableau.

Lorsqu'une interface ascenseurs est sélectionnée dans la deuxième colonne, par exemple *LF45002*, les relais correspondants sont affichés dans les colonnes suivantes. Si une deuxième interface ascenseurs est sélectionnée, par exemple *LF45003*, les relais de *LF45002* sont cachés et les relais correspondant à *LF45003* sont affichés.

Concrètement, chaque interface ascenseurs dispose de son ensemble de relais, qu'il est possible de régler et d'afficher en sélectionnant l'interface ascenseurs choisie dans la deuxième colonne

X
EDVAX

## 6. Configure Device Map

- [Plant Tree](#)
- [Actuators](#)
- [Actuators Playlist](#)
- [Lift Interface](#)

Enable lift interface from Flats

Groups   Send to   Allow for guest   Allow for resident

Filter:  👁️

Check configuration ✓

| Groups                  | Lifts Interface | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | Select all |
|-------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|------------|
| Floor 6                 | LF45003 ▾       | ✓ |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |            |
| Floor 5                 | LF45003 ▾       |   | ✓ |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |            |
| Floor 4                 | LF45003 ▾       |   |   | ✓ |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |            |
| Floor 3 (swimming pool) | LF45003 ▾       |   |   |   | ✓ |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |            |
| Floor 2                 | LF45003 ▾       |   |   |   |   | ✓ |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |            |
| Floor 1                 | LF45003 ▾       |   |   |   |   |   | ✓ |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |            |
| Restaurant              | LF45003 ▾       |   |   |   |   |   |   | ✓ |   |   |    |    |    |    |    |    |    |            |
| Ground floor            | LF45003 ▾       |   |   |   |   |   |   |   | ✓ |   |    |    |    |    |    |    |    |            |
| Public access           | LF45003 ▾       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |            |


Prev

[System](#)
[Discovery](#)
[Network](#)
[Licenses](#)
[Device Map](#)
[Switchboard](#)
[Ownership](#)
[Access Control](#)
[Push Buttons](#)
[Call Codes](#)
[Summary](#)
[Deploy](#)

Next

5.5.6.3 Allow for guest

La carte *Allow for guest* permet d'associer un relais de l'interface ascenseurs à un groupe que l'ascenseur est autorisé à atteindre pour transporter un **hôte**.  
Par exemple, si le relais 3 de l'interface ascenseurs est câblé au troisième étage de la platine intérieure de l'ascenseur et en présence d'un groupe dénommé *Floor 3*, la case *[Floor 3, Relay 3]* du tableau résulte cochée ; de ce fait, lorsqu'un poste intérieur faisant partie du groupe *Floor 3* veut envoyer prendre un hôte, le relais 3 est activé pour autoriser l'ascenseur à atteindre le troisième étage. L'hôte peut appuyer sur le poussoir ascenseur intérieur, qui a été validé.  
Se rappeler que, si un dispositif fait partie de plusieurs groupes ayant au moins une case cochée sur la carte *Allow for guest*, l'ascenseur est autorisé à accéder à toutes les positions sélectionnées.

Pour chercher un groupe précis, saisir la ligne à chercher dans la case de texte *Filter* et sélectionner .

Sachant que le système peut présenter plusieurs interfaces ascenseurs, il est possible d'appliquer simultanément le filtre à tous en fonction des groupes, en sélectionnant l'interface ascenseurs souhaitée dans le menu déroulant présent sur la droite de la carte. Pour appliquer le filtre à une interface ascenseurs précise en fonction d'un groupe précis, utiliser la deuxième colonne du tableau.

6. Configure Device Map

Demo 1

ELVOX

Plant Tree

Actuators

Actuators Playlist

Lift Interface

☒ Enable lift interface from Flats

☒ Check configuration


Groups

Send to

Allow for guest

Allow for resident

Filter:



Lift Interface: ---

| Groups                  | Lifts Interface | 1                        | 2                        | 3                        | 4                        | 5                        | 6                        | 7                        | 8                        | 9                                   | 10                       | 11                                  | 12                                  | 13                       | 14                       | 15                       | 16                       | Select all               |
|-------------------------|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Floor 6                 | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 5                 | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 4                 | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 3 (swimming pool) | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 2                 | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 1                 | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Restaurant              | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Ground floor            | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Public access           | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Prev

System

Discovery

Network

Licenses

Device Map

Switchboard

Ownership

Access Control

Push Buttons

Call Codes

Summary

Deploy

Next

5.5.6.4 Allow for resident

La carte *Allow for me* permet d'associer un relais de l'interface ascenseurs à un groupe que l'ascenseur est autorisé à atteindre pour transporter un **résident**.

Par exemple, si les relais 6 et 7 de l'interface ascenseurs sont câblés respectivement au troisième étage, au rez-de-chaussée et au parking sur la platine intérieure de l'ascenseur et en présence d'un groupe dénommé *Floor 3*, les cases *[Floor 3, Relay 6]* et *[Floor 3, Relay 7]* du tableau résultent cochées, ainsi, lorsqu'un résident du troisième étage veut quitter l'appartement, les relais 6 et 7 s'activent et autorisent l'ascenseur à atteindre le troisième étage, le rez-de-chaussée et le parking.

Se rappeler que, si un dispositif fait partie de plusieurs groupes ayant au moins une case cochée sur la carte *Allow for me*, l'ascenseur est autorisé à atteindre toutes les positions sélectionnées.

Pour chercher un groupe précis, saisir la ligne à chercher dans la case de texte *Filter* et sélectionner .

Sachant que le système peut présenter plusieurs interfaces ascenseurs, il est possible d'appliquer simultanément le filtre à tous en fonction des groupes, en sélectionnant l'interface ascenseurs souhaitée dans le menu déroulant présent sur la droite de la carte. Pour appliquer le filtre à une interface ascenseurs précise en fonction d'un groupe précis, utiliser la deuxième colonne du tableau.

6. Configure Device Map

Demo 1

ELVOX

Plant Tree

Actuators

Actuators Playlist

Lift Interface

☒ Enable lift interface from Flats

☒ Check configuration

Groups

Send to

Allow for guest

Allow for resident

Filter: search by name

Lift Interface: ...

| Groups                  | Lifts Interface | 1                        | 2                        | 3                        | 4                        | 5                        | 6                        | 7                        | 8                        | 9                        | 10                       | 11                       | 12                       | 13                                  | 14                                  | 15                                  | 16                       | Select all               |
|-------------------------|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Floor 6                 | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 5                 | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 4                 | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 3 (swimming pool) | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 2                 | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 1                 | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Restaurant              | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Ground floor            | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Public access           | LF45003         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Prev

System

Discovery

Network

Licenses

Device Map

Switchboard

Ownership

Access Control

Push Buttons

Call Codes

Summary

Deploy

Next

Durant un appel entre une platine extérieure et un poste intérieur, en appuyant sur un poussoir au choix de l'interface ascenseurs du poste intérieur, le système déclenche les relais associés à ce poste intérieur, qui pourraient également comprendre la platine, par exemple lorsque l'on appuie sur le poussoir *Entrance*, y compris si la platine n'appartient à aucun groupe.

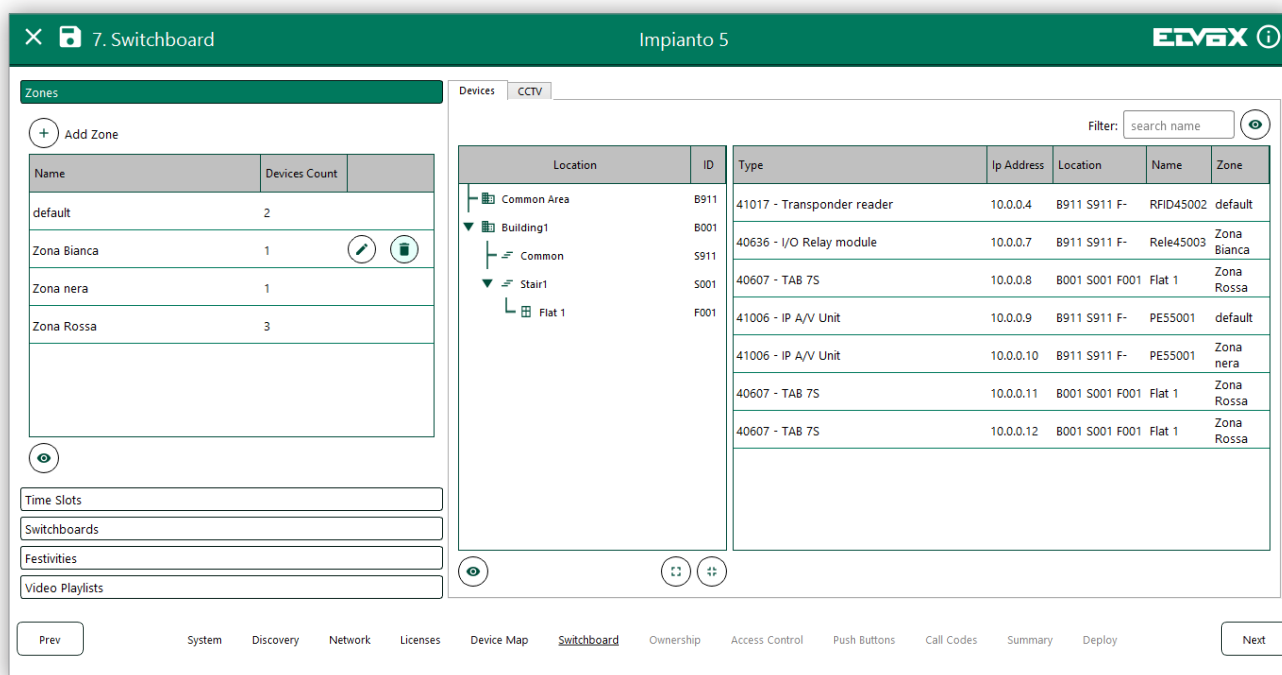
## 5.6 STANDARD

Cette section illustre point par point la création d'un standard de conciergerie et la configuration de son mode de fonctionnement.

### 5.6.1 ZONES

Le programme permet de créer des « zones de compétence », à savoir des groupes de dispositifs sur lesquels le standard de conciergerie interviendra. Par défaut, il existe une seule « zone » commune reconnaissable par l'étiquette « default ».

La page se présente de la façon suivante :



The screenshot shows the '7. Switchboard' configuration window for 'Impianto 5'. The interface is divided into two main sections: 'Zones' on the left and 'Devices' on the right.

**Zones Section:**

- A button '+ Add Zone' is at the top.
- A table lists existing zones:
 

| Name        | Devices Count |
|-------------|---------------|
| default     | 2             |
| Zona Bianca | 1             |
| Zona nera   | 1             |
| Zona Rossa  | 3             |
- Below the table are input fields for 'Time Slots', 'Switchboards', 'Festivities', and 'Video Playlists'.

**Devices Section:**


- A tree view on the left shows the hierarchy: Common Area (B911), Building1 (B001), Common (S911), Stair1 (S001), and Flat 1 (F001).
- A table on the right lists devices with columns: Location, ID, Type, Ip Address, Location, Name, and Zone.
 

| Location    | ID   | Type                       | Ip Address | Location       | Name      | Zone        |
|-------------|------|----------------------------|------------|----------------|-----------|-------------|
| Common Area | B911 | 41017 - Transponder reader | 10.0.0.4   | B911 S911 F-   | RFID45002 | default     |
| Building1   | B001 | 40636 - I/O Relay module   | 10.0.0.7   | B911 S911 F-   | Rele45003 | Zona Bianca |
| Common      | S911 | 40607 - TAB 7S             | 10.0.0.8   | B001 S001 F001 | Flat 1    | Zona Rossa  |
| Stair1      | S001 | 41006 - IP A/V Unit        | 10.0.0.9   | B911 S911 F-   | PE55001   | default     |
| Flat 1      | F001 | 41006 - IP A/V Unit        | 10.0.0.10  | B911 S911 F-   | PE55001   | Zona nera   |
|             |      | 40607 - TAB 7S             | 10.0.0.11  | B001 S001 F001 | Flat 1    | Zona Rossa  |
|             |      | 40607 - TAB 7S             | 10.0.0.12  | B001 S001 F001 | Flat 1    | Zona Rossa  |

The bottom of the window features a navigation bar with tabs: System, Discovery, Network, Licenses, Device Map, **Switchboard**, Ownership, Access Control, Push Buttons, Call Codes, Summary, and Deploy. 'Prev' and 'Next' buttons are also present.

La liste de gauche présente les zones existantes, celle de droite les dispositifs (toujours dans l'ordre hiérarchique) en faisant toujours référence à la « Zone » d'appartenance.

L'installateur est autorisé à :

- Ajouter une nouvelle zone en sélectionnant l'icône  et en saisissant son nom
- Associer les dispositifs à la zone d'intérêt en faisant glisser le dispositif sur la zone.

REMARQUE : Pour déplacer tous les Postes Intérieurs d'un seul appartement à l'intérieur d'une « zone », il suffit de n'en déplacer qu'un car le logiciel de configuration déplacera automatiquement les autres.

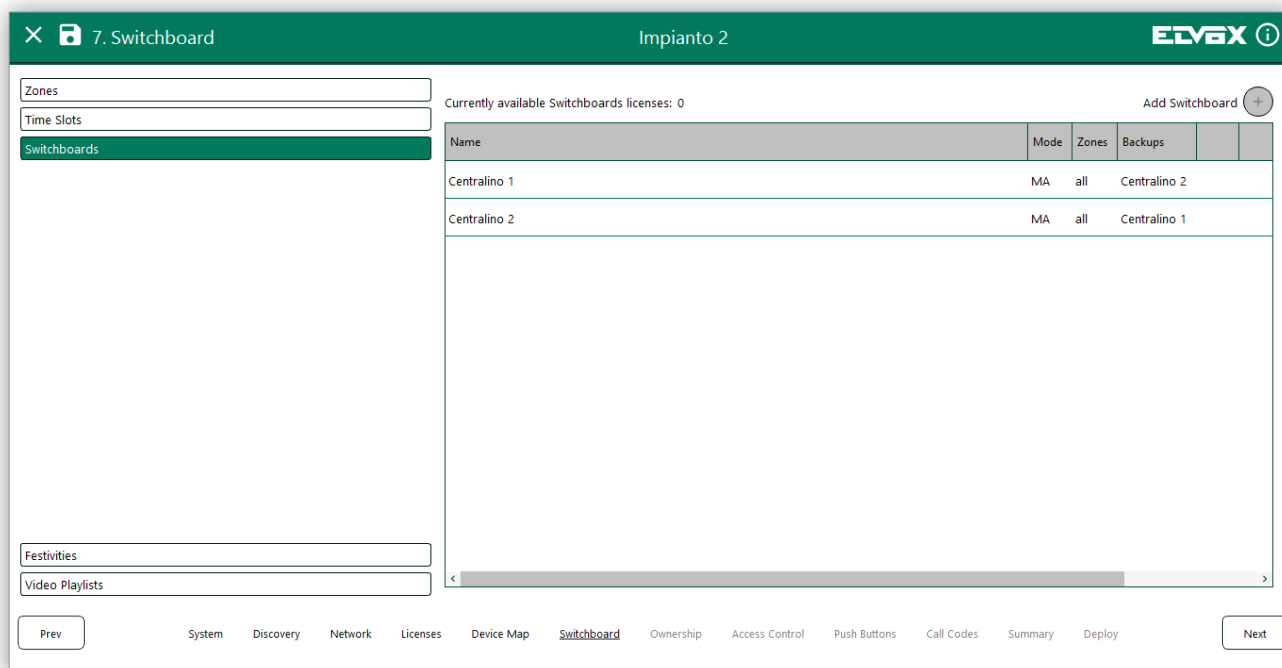
En sélectionnant la carte **CCTV**, il est possible d'accéder à la liste des caméras de vidéosurveillance. Ces caméras peuvent être associées à des « zones » spécifiques.





## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.6.2 SWITCHBOARDS


La sous-section **Centrales** illustrée sur la figure ci-après, affiche la liste des standards de conciergerie présents sur le système.



Les commandes suivantes sont disponibles :

- Ajouter  un nouveau standard : pour accéder à cette option, les licences correspondantes doivent avoir été enregistrées (voir section LICENCES). Chaque poste de standard de conciergerie nécessite une licence pour pouvoir être activé.
- Modifier  un standard déjà présent

Comme le montre la page ci-après, les opérations d'ajout et de modification permettent de définir :

- **Nom** : nom personnalisable du standard
- **Adresse IP**: Adresse IP réservée au standard. L'ordinateur utilisé pour le poste de standard doit être configuré avec l'adresse IP choisie ici.
- **Bâtiment**: Immeuble contenant le standard.
- **Zone**: Zone dans laquelle se trouve le standard.
- **VM max.**: nombre maximum de messages vidéo que le poste de standard de conciergerie peut enregistrer. **REMARQUE** : Cette valeur dépend de l'architecture de l'installation (avec ou sans serveur) et du nombre de postes définis.
- **Auto**: Plaque sur laquelle effectuer l'allumage automatique par défaut
- **Porte**: Fonction par défaut accessible en appuyant sur le bouton correspondant (par ex, ouverture grille principale)
- **Remarques**: Remarques éventuelles
- **Mode**:
  - o **Manuel**: le standard peut modifier en temps réel sa modalité opérationnelle. Pour cette modalité, choisir la/les zones de compétence desservie/s par le standard.
  - o **Tranches horaires**: La modalité opérationnelle du standard dépend du « type de journée » choisi dans la section **Tranches horaires** pour chaque jour de la semaine. Sélectionner l'icône  pour afficher les informations détaillées de chaque « type de journée ».
- **Centrales de secours**: permet d'introduire la liste des modules remplaçant chaque poste standard qui ne serait pas en mesure de fonctionner. L'appel en cas d'absence ou de non-réponse est automatiquement transféré aux standards de remplacement dans l'ordre de la liste.

## VIDEO DOOR IP MANAGER

?

×

Edit Switchboard

Name:

Ip Address:

Building:

Zone:

Max VM:

Auto:

Gate:

Mode

☒ Manual

☐ Time Slots

Zones:

☐ Piano Terra

☐ Piano 1

☐ default

☐ none

☒ all

Backup switchboards

Name

+

↑

↓

CANCEL

SAVE





**REMARQUE :** La sélection des Zones de compétence suit les règles ci-après :

- o les zones « default », « none » et « all » s'excluent mutuellement
- o en sélectionnant une zone définie manuellement, la zone par défaut sera automatiquement incluse. (par ex. en sélectionnant « Rez-de-chaussée » [voir figure], le standard gèrera tous les dispositifs appartenant à la zone « Rez-de-chaussée » plus tous les dispositifs présents dans la zone « default »)

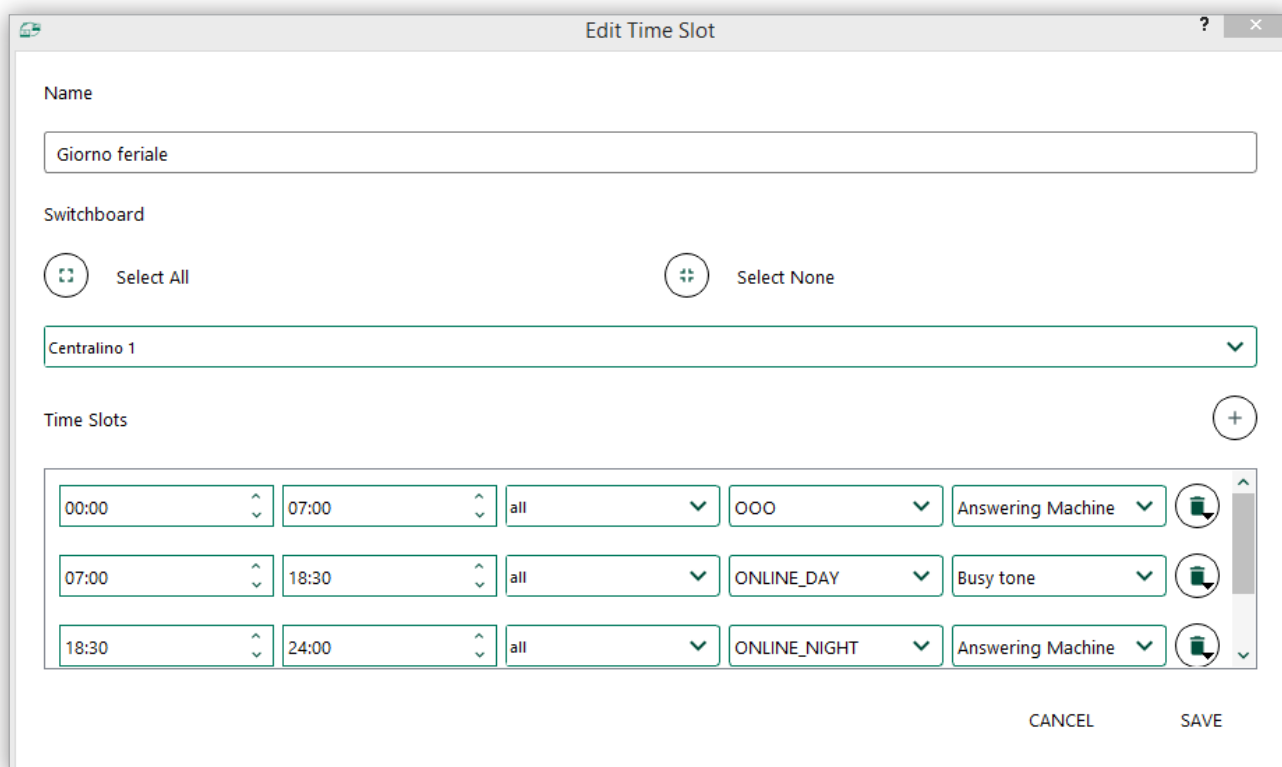
## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.6.3 TRANCHES HORAIRES

Cette page affiche la liste des tranches horaires créées par l'installateur. Les commandes disponibles sont les suivantes :

-  Ajouter une nouvelle « journée type »
-  Modifier une « journée type » déjà présente
-  Afficher les informations sur la « journée type » sélectionnée
-  Supprimer la « journée type » sélectionnée

En insérant ou en modifiant une journée type, la page suivante s'affiche :



The screenshot shows the 'Edit Time Slot' window. It contains the following fields and controls:

- Name:** A text input field containing 'Giorno feriale'.
- Switchboard:**
  - Buttons: 'Select All' and 'Select None'.
  - A dropdown menu showing 'Centralino 1'.
- Time Slots:**
  - A table with 3 rows and 5 columns: Start Time, End Time, Zone, Status, and Action.
  - Row 1: 00:00, 07:00, all, OOO, Answering Machine.
  - Row 2: 07:00, 18:30, all, ONLINE\_DAY, Busy tone.
  - Row 3: 18:30, 24:00, all, ONLINE\_NIGHT, Answering Machine.
  - Each time slot has a small up/down arrow icon.
  - Each status and action field has a dropdown arrow.
  - Each row has a trash icon for deletion.
  - A '+' button is at the top right of the table.
- Buttons:** 'CANCEL' and 'SAVE' at the bottom right.

Cette page permet d'effectuer les actions suivantes :

- **Nom:** définition du nom de la « journée type »
- **Centrale:** choix des standards sur lesquels la « journée type » que l'on est en train de créer peut être appliquée
- **Tranches horaires:** définition des tranches horaires, des modalités opérationnelles et des actions alternatives en cas de non-réponse.

La définition des tranches horaires se fait sur des menus déroulants qui permettent de :

- configurer les tranches horaires (REMARQUE : elles doivent couvrir 24 heures ; il ne doit y avoir aucun intervalle de temps non défini)
- indiquer les zones de compétence desservies par le standard dans la tranche horaire correspondante :
  - o **Défaut:** zone « espace commun »
  - o **Toutes:** toutes les zones
  - o **XXXX:** zone particulière préalablement créée + la zone par défaut
  - o **Aucun:** aucune zone
- Choix de la modalité opérationnelle du standard :
  - o **EN LIGNE LE JOUR** → Tous les appels provenant de l'extérieur passent par le standard avant d'arriver à l'appartement
  - o **EN LIGNE LA NUIT** → Tous les appels provenant de l'extérieur arrivent directement à leurs destinataires. Pour parler avec le standard, il faudra l'appeler directement.
  - o **OOO (ABSENT(E) DU BUREAU)** → Le standard est « hors service ». Lorsqu'un appel arrive, il est possible de définir une action alternative parmi les possibilités suivantes :

## VIDEO DOOR IP MANAGER

---

- **Tonalité occupée** → Réponse avec tonalité occupé
- **Répondeur** → Réponse avec message enregistré
- **Message vocal** → Envoi de l'appel au répondeur
- Suppression de la tranche horaire (icône poubelle) selon deux modalités possibles :
  - o **Fusionner avec la précédente** → Intégration de la tranche horaire sélectionnée avec celle présente au-dessus
  - o **Fusionner avec la suivante** → Intégration de la tranche horaire sélectionnée avec celle présente au-dessous

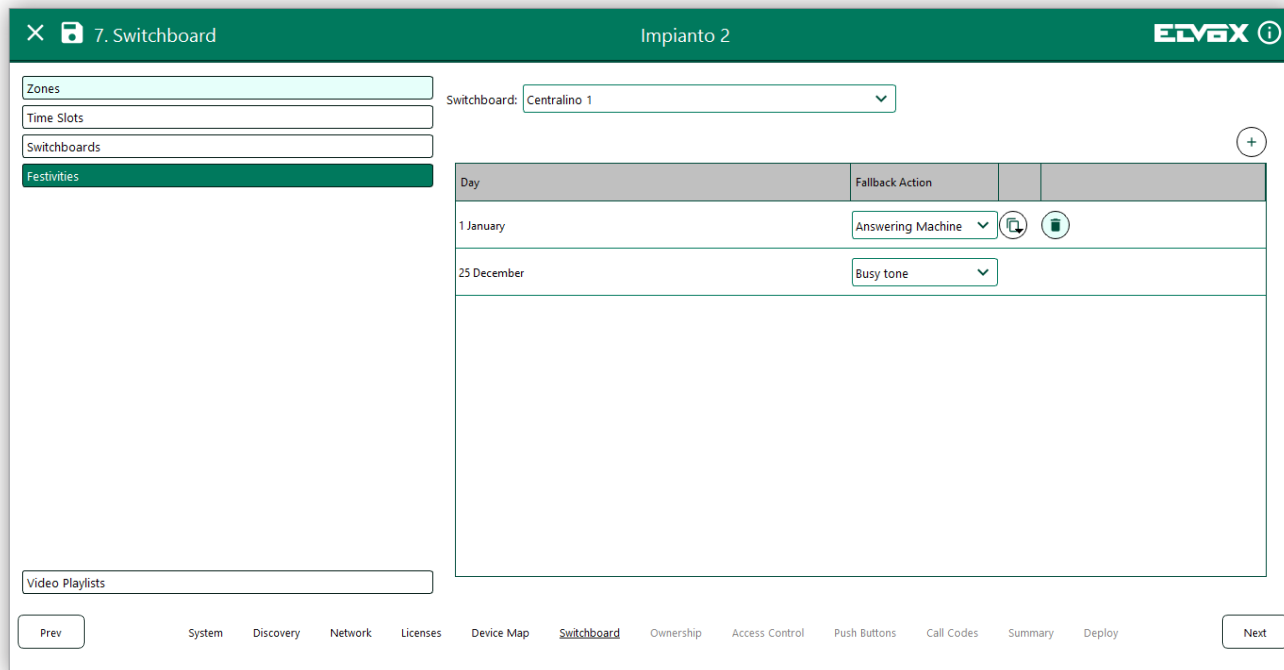
Pour sauvegarder les modifications, cliquer sur **SUPPRIMER**.

## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.6.4 JOURS FÉRIÉS

La page des jours fériés gère les opérations prévues à l'occasion de certains jours fériés ou de fermeture du standard. Elle prévoit la gestion des « Action après défaillance », à savoir les actions alternatives à mettre en œuvre lorsque le standard ne répond pas aux appels.

Les jours fériés sont définis par poste standard de conciergerie ; la sélection se fait via le menu déroulant portant l'étiquette « Centrale ».

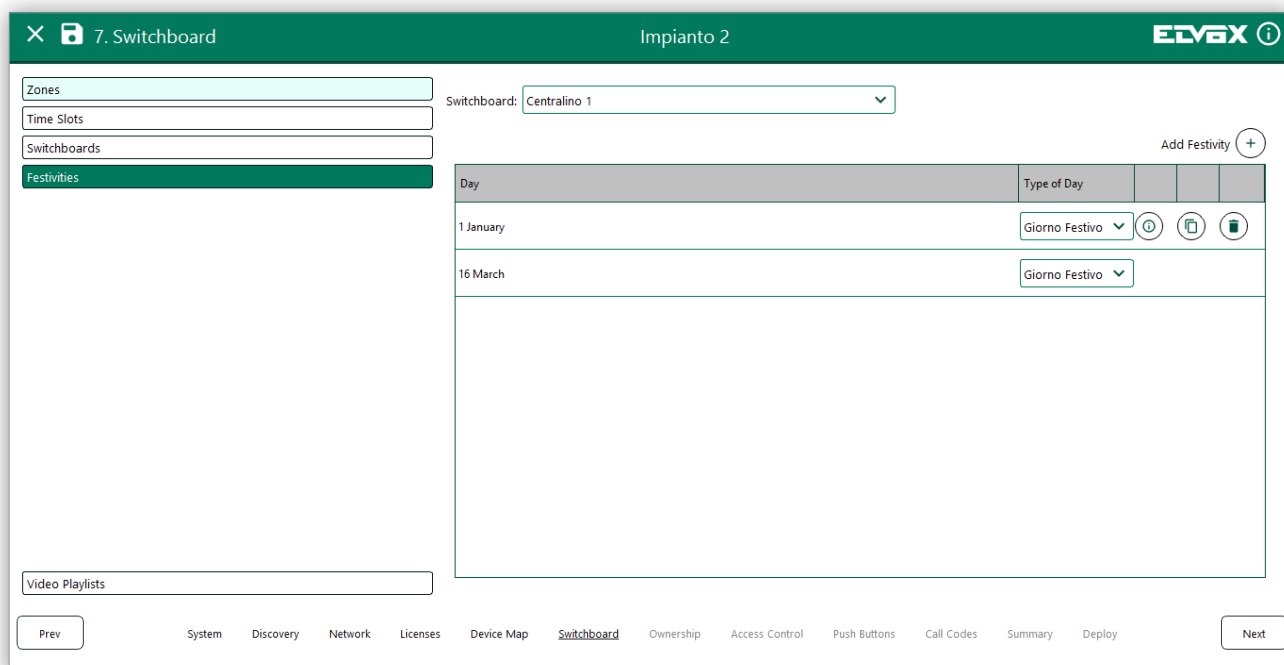


| Day         | Fallback Action   |  |  |
|-------------|-------------------|--|--|
| 1 January   | Answering Machine |  |  |
| 25 December | Busy tone         |  |  |

Cette section permet de :

- Ajouter un nouveau jour férié avec son action alternative (au choix entre réponse avec tonalité occupé, réponse avec message vocal ou transfert à la mémoire vidéo)
- Copier un jour férié sur un autre standard (ou sur tous les standards)
- Supprimer un jour férié

Si le standard a été configuré en modalité **TRANCHES HORAIRES**, la fenêtre de modification est légèrement différente :







| Day       | Type of Day    |  |  |  |
|-----------|----------------|--|--|--|
| 1 January | Giorno Festivo |  |  |  |
| 16 March  | Giorno Festivo |  |  |  |

## VIDEO DOOR IP MANAGER

---

Une liste rassemble tous les jours fériés avec le **Type de jour** qui indique la journée type sélectionnée. Cette page permet de :

-  Ajouter un nouveau jour férié et son **Type de jour** défini dans la sous-section **Tranches horaires**
-  Afficher les informations sur la journée type programmée
-  Copier le jour férié sur un autre standard (ou sur tous les standards)
-  Supprimer le jour férié

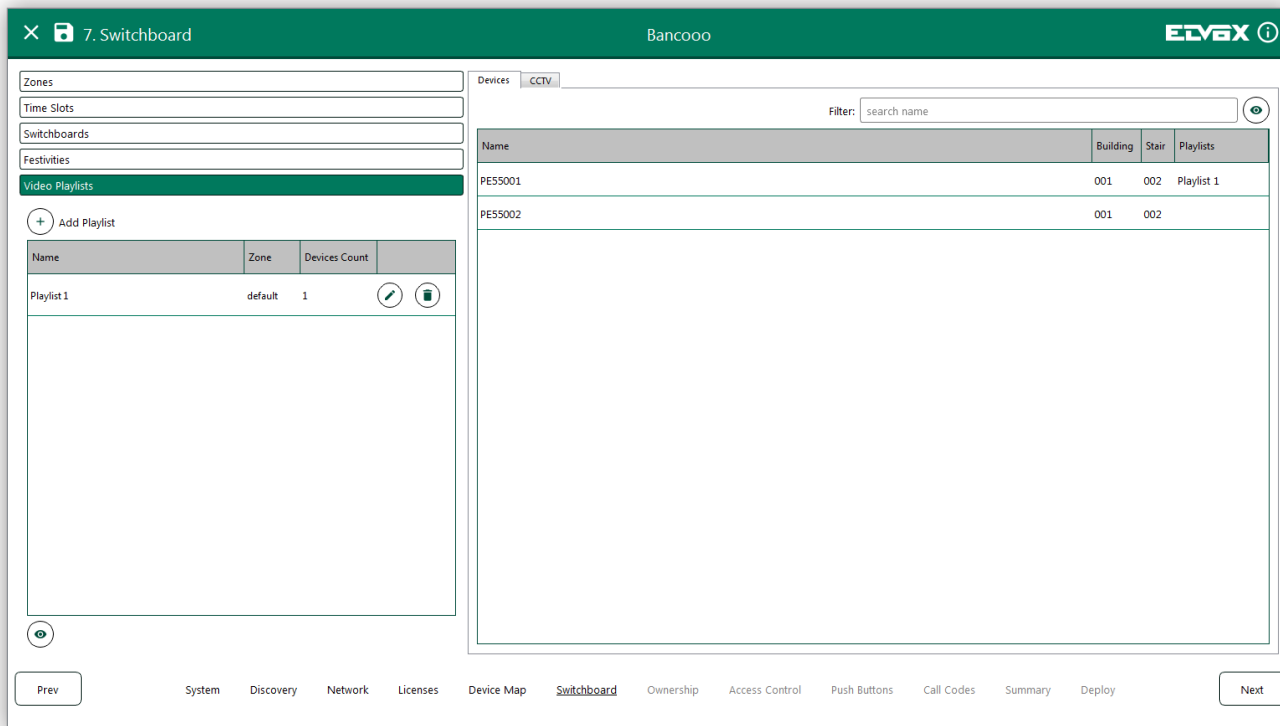
Dans ce cas, il n'est pas nécessaire de définir l'action alternative durant le jour férié du fait qu'elle peut varier à l'intérieur des tranches horaires préalablement définies.

## VIDEO DOOR IP MANAGER


### 5.6.5 VIDEO PLAYLISTS

Le système prévoit la possibilité de définir des regroupements personnalisés de plaques ou de caméras CCTV en plusieurs playlists, afin de faciliter la surveillance de la part du standard. Les playlists décrites ici peuvent être utilisées exclusivement par les postes « standard de conciergerie »

La page des playlists vidéo se présente de la façon suivante :




The screenshot shows the '7. Switchboard' section of the ELVOX Video Door IP Manager. The interface is divided into a sidebar on the left and a main content area on the right. The sidebar contains navigation options: Zones, Time Slots, Switchboards, Festivities, and Video Playlists. The 'Video Playlists' option is selected. Below the sidebar, there is a section for adding and managing playlists, including a table with columns for Name, Zone, and Devices Count. The main content area displays a table of playlists with columns for Name, Building, Stair, and Playlists. A 'CCTV' filter is active, showing two playlists: PE55001 and PE55002. The bottom navigation bar includes buttons for Prev, System, Discovery, Network, Licenses, Device Map, Switchboard (selected), Ownership, Access Control, Push Buttons, Call Codes, Summary, Deploy, and Next.

Pour ajouter une playlist, sélectionner , attribuer un nom à la playlist et une zone d'appartenance.

Pour remplir la playlist, faire glisser la plaque ou la caméra choisie dans la playlist.

REMARQUE : il est possible de créer des playlists « mono-type », à savoir contenant uniquement des plaques ou des caméras.

En sélectionnant une playlist, les plaques (carte **Appareils**) ou les caméras (carte **CCTV**) qui lui sont associées peuvent s'afficher : pour retourner à la page présentant la liste complète, cliquer sur .

5.7 REGROUPEMENTS

Outre la subdivision des dispositifs en zones décrite au paragraphe 5.6.1, le système portier-vidéo permet une organisation transversale des dispositifs en ordre hiérarchique, c'est-à-dire qu'il permet d'associer une série d'objets à des groupes d'appartenance. Cette fonction a été conçue pour les immeubles qui renferment plusieurs entreprises ou plusieurs catégories de bureaux d'une même entreprise (par ex, « Service technique », « Administration », « Production », etc...). Il s'avère donc utile de diviser les dispositifs en fonction de la « propriété ».

8. Ownership

Bancoo

ELVOX

Ownership

+ Add Owner

| Name    | Device Count |
|---------|--------------|
| default | 4            |
| VIMAR   | 4            |

Devices

Filter: search name

| Location    | ID   | Type                          | Ip Address | Location       | Name          | Owner   |
|-------------|------|-------------------------------|------------|----------------|---------------|---------|
| Common Area | B911 | 41006 - IP A/V Unit           | 42.0.0.5   | B001 S001 F-   | PE55001       | default |
| Building1   | B001 | 41006 - IP A/V Unit           | 42.0.0.6   | B001 S001 F-   | PE55002       | VIMAR   |
| Common      | S911 | 40607 - TAB 7S                | 42.0.0.7   | B001 S001 F001 | Flat1         | default |
| Stair1      | S001 | 40607 - TAB 7S                | 42.0.0.8   | B001 S001 F002 | Flat2         | VIMAR   |
| Flat1       | F001 | 41020 - Access control keypad | 42.0.0.9   | B911 S911 F-   | Keyboard45002 | VIMAR   |
| Flat2       | F002 | 41017 - Transponder reader    | 42.0.0.10  | B911 S911 F-   | RFID45003     | default |
|             |      | 40636 - I/O Relay module      | 42.0.0.11  | B911 S911 F-   | Rele45004     | VIMAR   |
|             |      | 41017 - Transponder reader    | 42.0.0.12  | B911 S911 F-   | RFID45005     | default |

Prev

SystemDiscoveryNetworkLicensesDevice MapSwitchboardOwnershipAccess ControlPush ButtonsCall CodesSummaryDeploy

Next

L'installateur peut définir des groupes fonctionnels (la figure illustre le groupe « default » et le groupe « VIMAR ») dans lequel rassembler les dispositifs choisis, de la même façon qu'il a pu le faire pour la subdivision des zones.

Ces regroupements sont utilisés par les postes « standard de conciergerie » pour présenter le Répertoire d'installation de manière plus structurée.



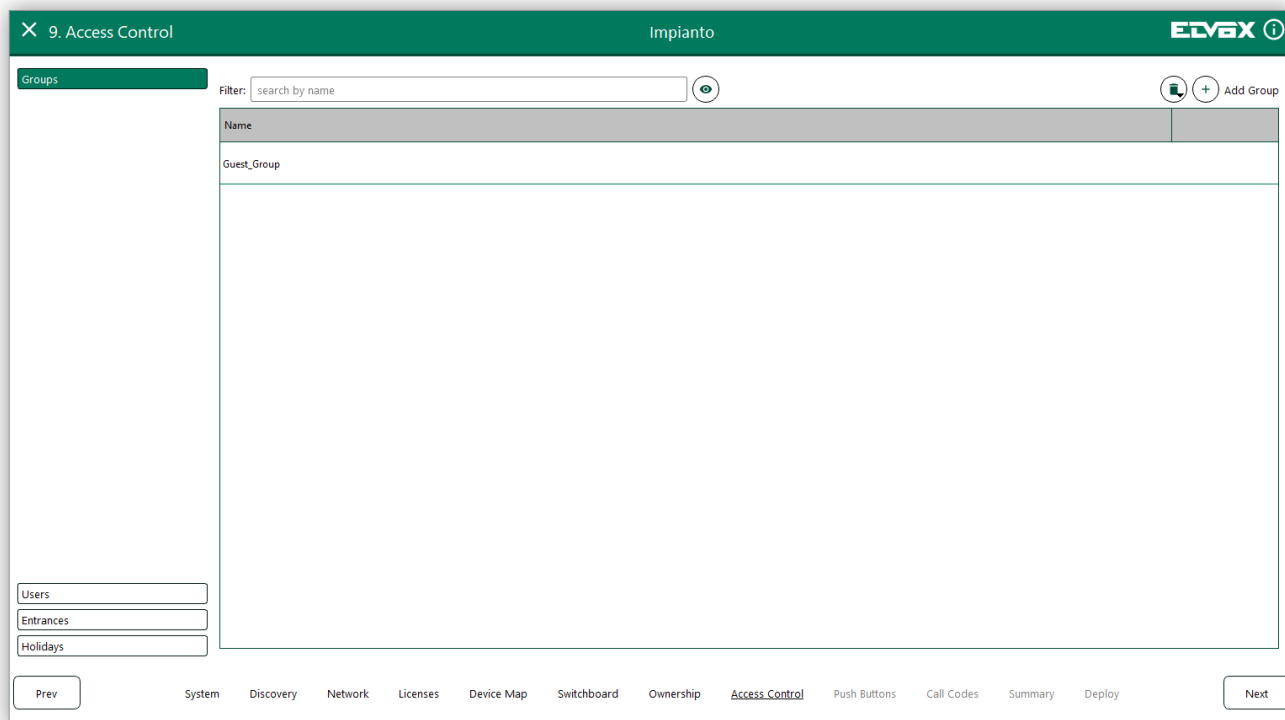
## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.8 CONTRÔLE D'ACCÈS




Cette section permet de définir les usagers autorisés à accéder (à travers les passages prévus par le système portier-vidéo) en saisissant un code ou en faisant passer une carte ainsi que les règles temporelles.

#### 5.8.1 GROUPES

Cette section permet de gérer la liste des consignes de groupe pour le contrôle des accès de l'installation.

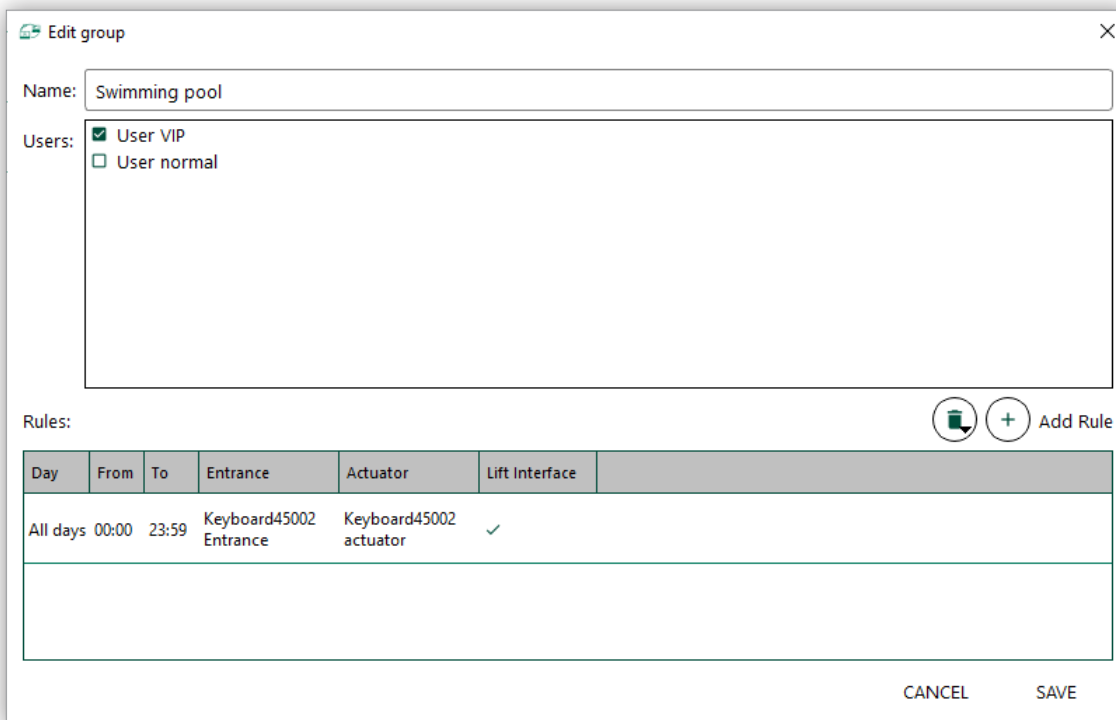


Dans le détail, il sera possible de :

- Ajouter un ou plusieurs Groupes (  « Add Group » )
- Modifier les Groupes déjà présents (  )
- Supprimer un ou plusieurs Groupes (  )

La section création/modification d'un groupe permet de :

## VIDEO DOOR IP MANAGER





**Edit group**

Name:

Users:

- ☒ User VIP
- ☐ User normal

Rules:

  Add Rule

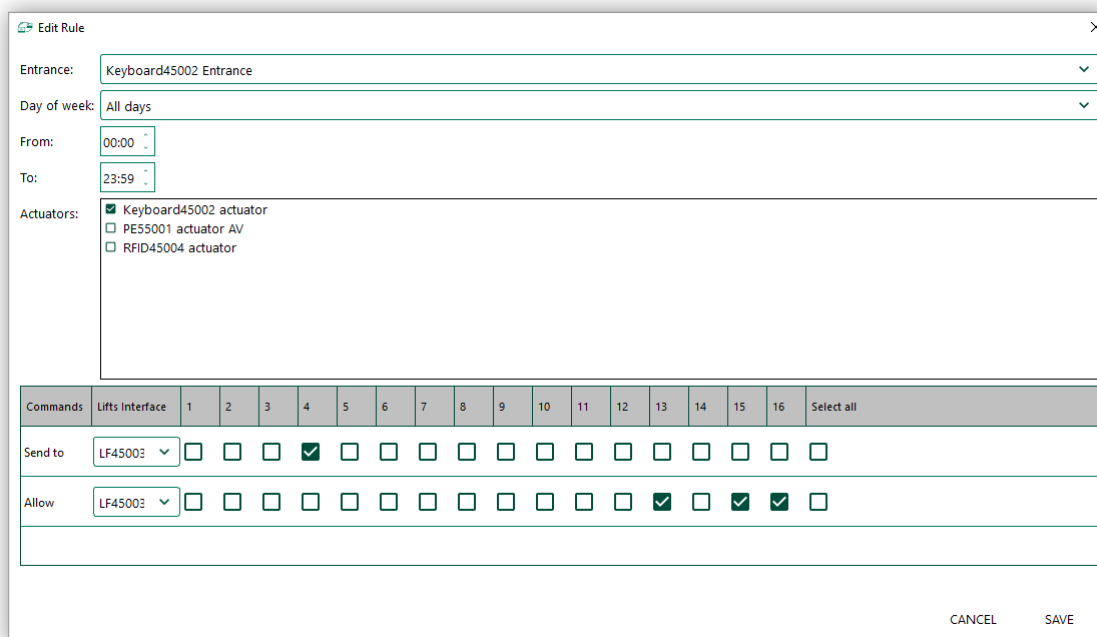
| Day      | From  | To    | Entrance               | Actuator               | Lift Interface |
|----------|-------|-------|------------------------|------------------------|----------------|
| All days | 00:00 | 23:59 | Keyboard45002 Entrance | Keyboard45002 actuator | ✓              |

CANCEL SAVE

- Définir/modifier le nom d'un groupe
- Ajouter/supprimer un ou plusieurs usagers du groupe
- Ajouter/modifier/supprimer les consignes de groupe pour le contrôle d'accès

Les consignes de groupe seront héritées par tous les usagers qui font partie du groupe.

En ajoutant une consigne, on définit l'accès pour un jour précis, à une tranche horaire précise et pour un passage précis.



**Edit Rule**

Entrance:

Day of week:

From:

To:

Actuators:

- ☒ Keyboard45002 actuator
- ☐ PE55001 actuator AV
- ☐ RFID45004 actuator

| Commands | Lifts Interface                      | 1                        | 2                        | 3                        | 4                                   | 5                        | 6                        | 7                        | 8                        | 9                        | 10                       | 11                       | 12                                  | 13                       | 14                                  | 15                                  | 16                       | Select all               |
|----------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Send to  | <input type="text" value="LF45003"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Allow    | <input type="text" value="LF45003"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

CANCEL SAVE

- o Entrance : Passage pour lequel l'utilisateur est autorisé
- o Day of week : Jour de la semaine auquel s'applique cette règle
- o From - To : Tranche horaire à laquelle s'applique cette règle
- o Actuators : Fonctions à activer à l'accès de l'utilisateur

## VIDEO DOOR IP MANAGER

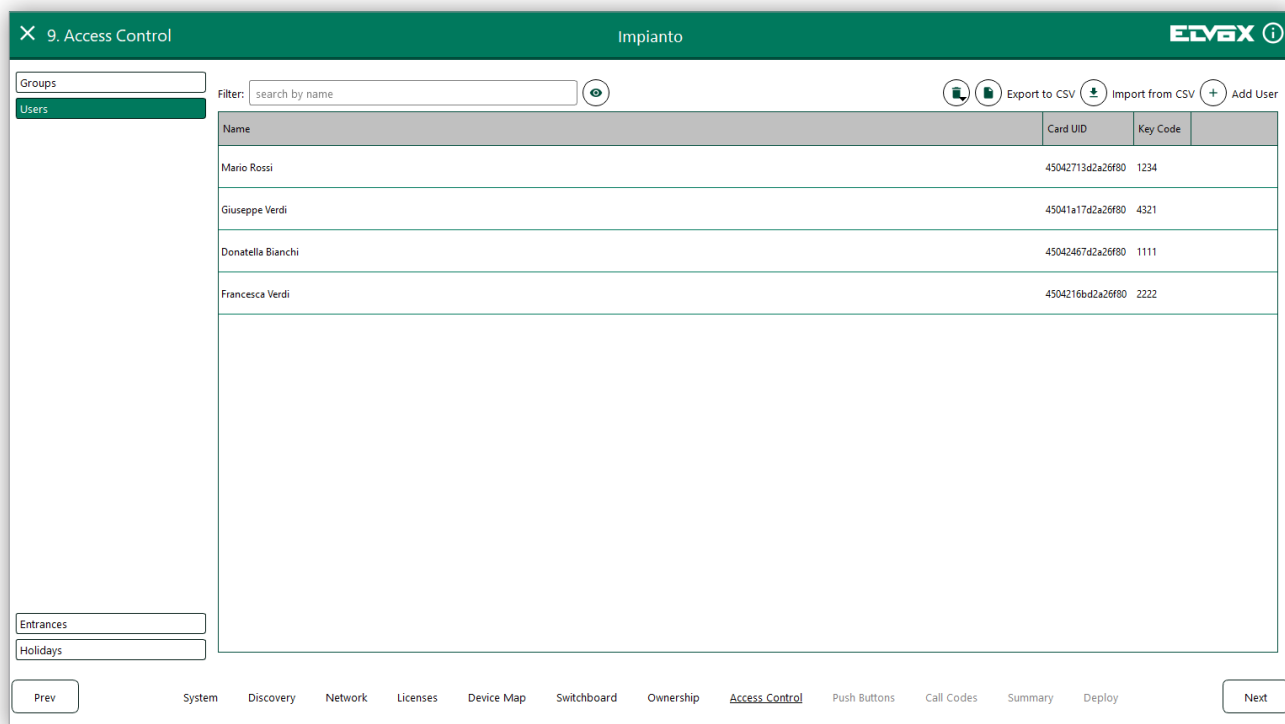
---

- o Configuration de l'interface ascenseurs : La ligne **Send to** indique l'association d'un relais de l'interface ascenseurs au groupe qui, a son tour, est associé au système de contrôle des accès auquel l'ascenseur est envoyé pour prélever un usager. La ligne **Send to** indique l'association d'un relais de l'interface ascenseurs au groupe qui, a son tour, est associé au système de contrôle des accès auquel l'ascenseur est envoyé pour prélever un usager.



## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.8.2 USAGERS

La section « Users » présente la liste des usagers enregistrés avec leurs coordonnées (Code Carte et Code Numérique), comme le montre la figure ci-après. Cette section permet d'insérer jusqu'à 500 usagers si l'installation ne comporte pas un serveur de système ; dans ce cas, le logiciel de configuration ne pourra pas accéder à cette section qui pourra seulement être contrôlée (y compris après avoir configuré l'installation) à travers le service ACI (Access Control Interface) ou par le portail « **View Vimar Portal** » de gestion déportée de l'installation (uniquement en présence de l'article 40165).




Dans le détail, il sera possible de :

- Ajouter les usagers  et/ou les modifier  et remplir les champs suivants :
  - o **Nom**: nom de l'utilisateur
  - o **UID de carte**: numéro d'identification de la carte fournie à l'utilisateur
  - o **Code de clé**: code à taper au clavier
- Ajouter/supprimer l'utilisateur d'un groupe déjà présent
- Définir des consignes pour le contrôle des accès dédiées à l'utilisateur
- Afficher les consignes héritées par les groupes auquel l'utilisateur appartient
- Importer le tableau des utilisateurs à partir d'un fichier .CSV

Exemple de fichier .CSV:

```

UTENTI; CARTA; CODICE
User 1; 031C8498B6000000; 1111
User 2; 03BC8294B6000000; 2222
User 3; 03FC6D98B6000000; 3333
  
```

- Supprimer  les utilisateurs sélectionnés ou tous les utilisateurs présents sur la liste
- Exporter le tableau des utilisateurs sur un fichier .CSV

Il est possible d'insérer l'identifiant de la carte en le tapant dans le champ dédié ou de le saisir directement à partir de la carte. Pour cela, connecter un lecteur à transpondeur, article 41017, à l'ordinateur utilisant VDIPM à travers un câble USB. La fenêtre *Modifier utilisateur* affiche le message *Lecteur cartes prêt*. En passant une carte sur le lecteur, le champ **UID de carte** se remplit automatiquement.

## VIDEO DOOR IP MANAGER

Edit user

Name: Resident 1

Card UID: 03CC6898B86000000

Key Code: 1111

Groups:

- ☐ Access group 1
- ☒ Access group 2
- ☒ Access group parking
- ☒ Access group ground floor

Rules:

Add Rule

| Day | From | To | Entrance | Actuator | Lift interface |
|-----|------|----|----------|----------|----------------|
|     |      |    |          |          |                |

Inherited Rules:

| Day      | From  | To    | Entrance               | Actuator | Lift interface |
|----------|-------|-------|------------------------|----------|----------------|
| All days | 00:00 | 23:59 | Keyboard45005 Entrance | --       | ✓              |
| All days | 00:00 | 23:59 | RFID45004 Entrance     | --       | ✓              |
| All days | 00:00 | 23:59 | Keyboard45005 Entrance | --       |                |
| All days | 00:00 | 23:59 | RFID45004 Entrance     | --       |                |
| All days | 00:00 | 23:59 | RFID45004 Entrance     | --       |                |

Transponder not ready or not connected

CANCEL SAVE

Remarque : le lecteur à transpondeur doit être connecté à l'ordinateur de manière univoque. Si aucun lecteur n'est connecté, la fenêtre *Modifier usager* affiche le message *Lecteur cartes pas prêt ou pas connecté*.

### 5.8.3 ENTRANCES

Sélectionner la fiche « Entrances » pour passer au registre nominatif des passages présents dans le système de contrôle d'accès, comme le montre la page ci-après :

9. Access Control

Bancoo

ELVEX

Users

Entrances

Festivities

Rules

Filter: search by name

| Name                   | GID   | Device Name   |
|------------------------|-------|---------------|
| PE55002 Entrance       | 55002 | PE55002       |
| Keyboard45002 Entrance | 45002 | Keyboard45002 |
| RFID45003 Entrance     | 45003 | RFID45003     |
| RFID45005 Entrance     | 45005 | RFID45005     |

Prev

System

Discovery

Network

Licenses

Device Map

Switchboard

Ownership

Access Control


Push Buttons

Call Codes

Summary

Deploy

Next

Pour chaque passage présent, il est possible de modifier  le nom symbolique correspondant.

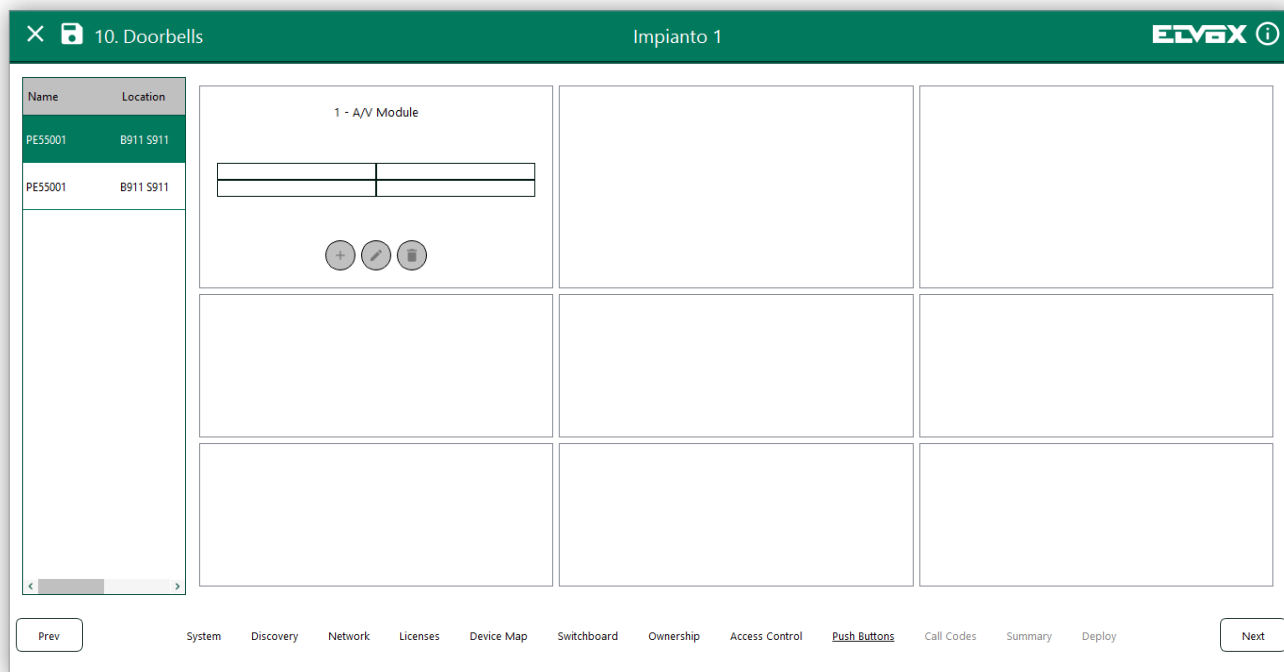
**REMARQUE** : La fiche contient le nom symbolique et le GID, code du dispositif responsable de l'accès. En effet, le passage n'est pas nécessairement une porte ou une entrée, mais il peut indiquer le dispositif (lecteur à transpondeur ou clavier numérique) sur lequel s'est déroulée une action (passage d'une carte ou saisie d'un code numérique).

### 5.8.4 JOURS FÉRIÉS

Cette section permet d'afficher la liste de tous les jours fériés configurés dans le système et d'ajouter ou de supprimer certains jours fériés.




## 5.9 CLAVIERS

Cette section permet de gérer la configuration des claviers présents sur les plaques faisant partie du système.



Les plaques et leur emplacement sont affichés à gauche alors qu'à droite se trouve une carte représentant les modules qui composent la plaque sélectionnée. La position des modules est fournie à titre d'exemple et l'installateur peut la modifier à travers l'action Drag&Drop dans le but de répliquer graphiquement ce qui a été effectivement réalisé durant l'installation de la plaque.

L'utilisateur est autorisé à :

- Sélectionner un ou plusieurs encadrés à associer à une action spécifique.  
REMARQUE : pour sélectionner plusieurs encadrés, procéder de haut en bas et de gauche à droite (dans le sens des aiguilles d'une montre). Si cet ordre n'est pas respecté, les sélections seront annulées.
- Ajouter l'association en cliquant sur . Une fenêtre permettant, à travers un menu déroulant, de choisir d'attribuer l'appel à un appartement, à un standard ou d'exécuter une fonction en appuyant sur une touche, s'ouvre. Sélectionner **SUPPRIMER** pour sauvegarder les modifications effectuées.
- Modifier l'association  après avoir sélectionné les encadrés d'intérêt.  
REMARQUE : il suffit de sélectionner un seul type d'encadré associé ; les autres encadrés du même type seront automatiquement inclus dans la sélection
- Éliminer  l'association

## 5.10 CODES D'APPEL

Le système attribue automatiquement un code d'appel univoque à chaque appartement, plaque et standard de conciergerie (mode *Codage automatique*). L'installateur peut également choisir le mode *Manuel* ou *Topologique*.

X 11. Call Codes
Impianto 1 (Read only)
ELVOX

Coding Topological
Number of digits (for Flats) B: 1 S: 1 F: 1 Apply

Filter:

| Name            | Type           | Location       | Call Codes |
|-----------------|----------------|----------------|------------|
| Appartamento B1 | 40607 - TAB 7S | B002 S001 F001 | 211        |
| Appartamento B2 | 40607 - TAB 7S | B002 S001 F002 | 212        |
| Appartamento B3 | 40607 - TAB 7S | B002 S001 F003 | 213        |
| Appartamento B4 | 40607 - TAB 7S | B002 S001 F004 | 214        |
| Appartamento C1 | 40607 - TAB 7S | B003 S001 F001 | 311        |
| Appartamento C2 | 40607 - TAB 7S | B003 S001 F002 | 312        |
| Appartamento C3 | 40607 - TAB 7S | B003 S001 F003 | 313        |
| Appartamento C4 | 40607 - TAB 7S | B003 S001 F004 | 314        |
| Appartamento D1 | 40607 - TAB 7S | B004 S001 F001 | 411        |
| Appartamento D2 | 40607 - TAB 7S | B004 S001 F002 | 412        |
| Appartamento D3 | 40607 - TAB 7S | B004 S001 F003 | 413        |
| Appartamento D4 | 40607 - TAB 7S | B004 S001 F004 | 414        |
| Appartamento E1 | 40607 - TAB 7S | B005 S001 F001 | 511        |
| Appartamento E2 | 40607 - TAB 7S | B005 S001 F002 | 512        |
| Appartamento E3 | 40607 - TAB 7S | B005 S001 F003 | 513        |

Prev
System
Discovery
Network
Licenses
Device Map
Switchboard
Ownership
Access Control
Push Buttons
Call Codes
Summary
Deploy
Next

**Codage manuel** : pour chaque ligne du tableau (appartement, plaque, standard de conciergerie) le champ de la colonne *Codes d'appel* est modifiable. L'installateur peut saisir le code qu'il veut à condition qu'il soit univoque. Le bouton *Contrôler* permet de vérifier que les codes sont univoques et affiche les erreurs, si nécessaire.

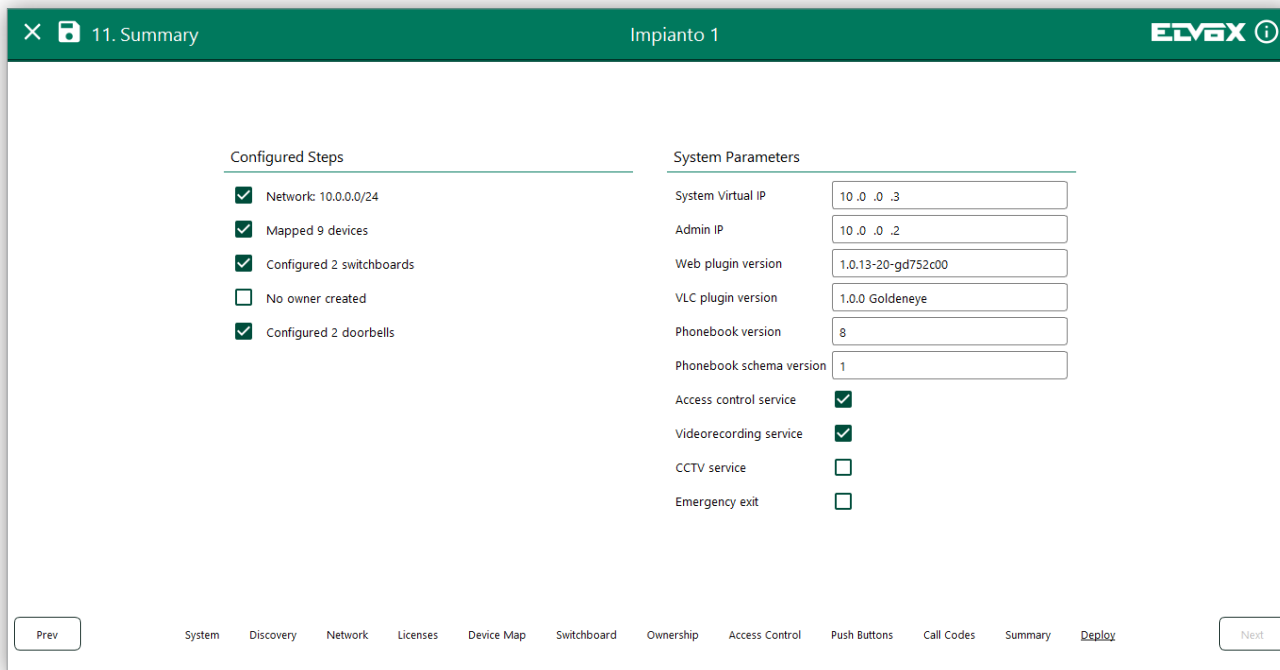
**Codage topologique** : le système attribue automatiquement à chaque appartement, plaque ou standard de conciergerie un code d'appel en fonction de la topologie de l'installation. L'installateur peut sélectionner le nombre de chiffres à utiliser pour chaque élément topologique : immeuble (B), escalier (S), appartement (F).



## VIDEO DOOR IP MANAGER

### 5.11 SOMMAIRE

Cette section propose une page résumant les paramétrages effectués durant les phases précédentes.



**11. Summary** Impianto 1

| Configured Steps  | System Parameters   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Network: 10.0.0.0/24      | System Virtual IP: 10.0.0.3                                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Mapped 9 devices          | Admin IP: 10.0.0.2  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Configured 2 switchboards | Web plugin version: 1.0.13-20-gd752c00                      |
| <input type="checkbox"/> No owner created                     | VLC plugin version: 1.0.0 Goldeneye                         |
| <input checked="" type="checkbox"/> Configured 2 doorbells    | Phonebook version: 8  |
|   | Phonebook schema version: 1                                 |
|   | Access control service: <input checked="" type="checkbox"/> |
|   | Videorecording service: <input checked="" type="checkbox"/> |
|   | CCTV service: <input type="checkbox"/>                      |
|   | Emergency exit: <input type="checkbox"/>                    |

Prev System Discovery Network Licenses Device Map Switchboard Ownership Access Control Push Buttons Call Codes Summary **Deploy** Next

L'encadré **Pas configurés** rassemble les phases qui ont été configurées et qui comprennent :

- La plage de réseaux qui a été configurée
- Le nombre de dispositifs cartographiés
- Le nombre de standards configurés
- Le nombre de regroupements créés
- Le nombre de plaques configurées

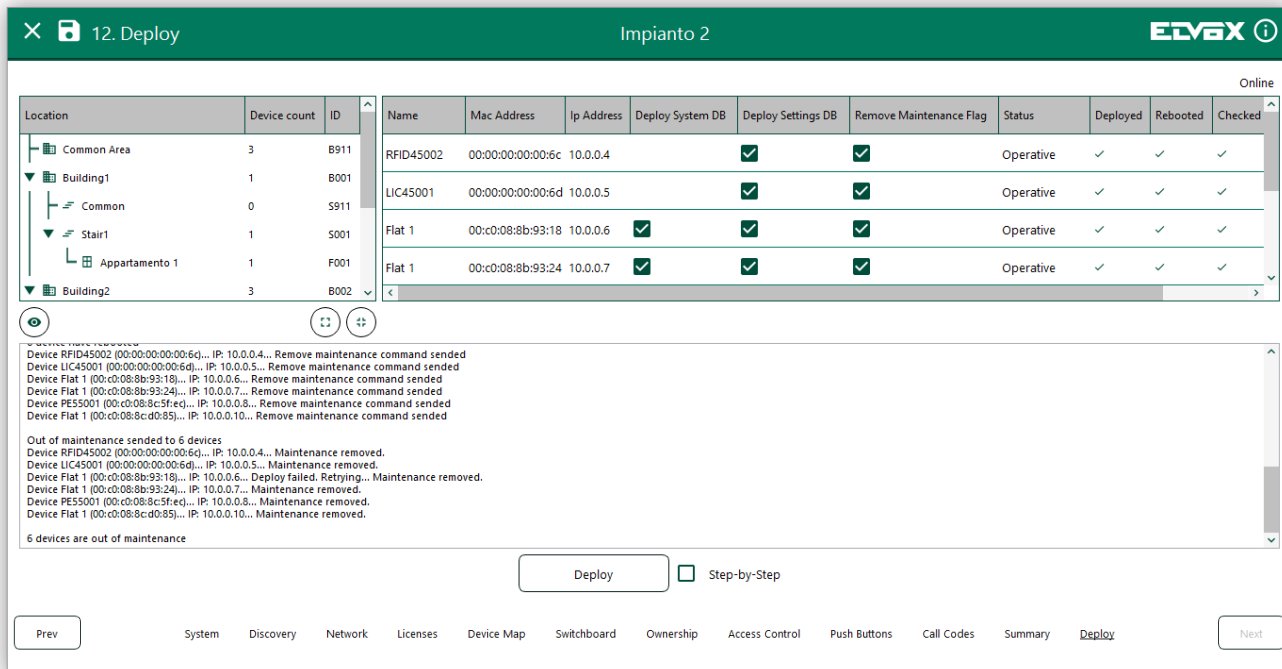
Les informations concernant la configuration des paramètres de système sont affichées à droite :

- **Adresse IP virtuelle du système** : adresse IP virtuelle configurée dans le système
- **Adresse IP admin.** : adresse IP du poste installateur
- **Version du module d'extension Web** : version du plugin web
- **Version du module d'extension VLC** : version du plugin VLC
- **Version de l'annuaire** : version du répertoire actuellement présent dans le système
- **Version du schéma d'annuaire** : version du schéma du répertoire
- **Service de contrôle des accès** : indique si le service de contrôle d'accès est présent ou pas
- **Service d'enregistrement vidéo** : indique si le service de mémoire vidéo pour les standards est présent ou pas
- **Service de caméras CCTV** : indique si le service de vidéosurveillance est présent ou pas
- **Sortie de secours** : indique si le contrôle des passages est présent ou pas

Il est possible de retourner en arrière (**Préc.**) pour modifier les paramètres ou de procéder vers la phase de Deploy en sélectionnant le bouton **Suivant**.

## 5.12 APPLIQUER

La section finale de Appliquer permet de reverser les configurations définies aux étapes précédentes sur le système portier-vidéo afin de le rendre opérationnel. Cette dernière phase est illustrée dans la figure ci-après :



The screenshot shows the '12. Deploy' window for 'Impianto 2'. On the left is a hierarchical tree of locations: Common Area (3 devices, ID B911), Building1 (1 device, ID B001), Common (0 devices, ID S911), Stair1 (1 device, ID S001), Appartamento 1 (1 device, ID F001), and Building2 (3 devices, ID B002). The main table lists devices with columns: Name, Mac Address, Ip Address, Deploy System DB, Deploy Settings DB, Remove Maintenance Flag, Status, Deployed, Rebooted, and Checked. The table shows devices like RFID45002, LIC45001, and Flat 1, all with 'Operative' status and 'Deployed' checked. At the bottom, a log shows messages like 'Device RFID45002... Remove maintenance command send' and '6 devices are out of maintenance'. A 'Deploy' button and a 'Step-by-Step' checkbox are visible. A navigation bar at the very bottom includes 'Prev', 'System', 'Discovery', 'Network', 'Licenses', 'Device Map', 'Switchboard', 'Ownership', 'Access Control', 'Push Buttons', 'Call Codes', 'Summary', 'Deploy', and 'Next'.

La carte hiérarchique de l'installation est affichée à gauche de l'écran.

L'encadré de droite, avec l'inscription **EN LIGNE** ou **HORS LIGNE** indiquant la modalité d'editing utilisée, présente la liste des dispositifs accompagnée des détails suivants :

- **Nom:** Nom des dispositifs
- **Adresse MAC:** MAC address du dispositif
- **Adresse IP:** Adresse IP qui sera attribuée au dispositif
- **Déployer la base de données système:** Option permettant d'inclure ou d'exclure la mise à jour des bases de données de système (par ex, répertoire, tranches horaires, contrôle d'accès) sur le dispositif choisi
- **Déployer la base de données des paramètres:** Option permettant d'inclure ou d'exclure la mise à jour de la base de données des paramètres du dispositif.
- **Supprimer l'indicateur de maintenance:** Option permettant de supprimer ou de conserver l'état de maintenance du dispositif suite à la phase de Deploy
- **État:** État courant du dispositif
- **Déployé(e):** Montre si la phase de distribution des bases de données a réussi pour le dispositif spécifique
- **Redémarré:** Montre si la phase de redémarrage a réussi pour le dispositif spécifique
- **Vérifié(e):** Montre si la phase de contrôle a réussi pour le dispositif spécifique ; cette phase consiste à vérifier que l'adresse IP du dispositif correspond à celle définie et visible dans la colonne « Adresse IP »

Après avoir défini les paramètres précédents, sélectionner le bouton **Déployer** pour lancer la phase de distribution. Il est possible d'inclure l'option **Pas à pas**, commande qui divise la phase par échelons et qui permet de procéder pas à pas et uniquement après confirmation de l'utilisateur.

Les phases qui composent l'action de Deploy peuvent se résumer de la façon suivante :

- 1) Envoi des bases de données aux différents dispositifs en fonction des options choisies ; l'accomplissement est signalé par la rubrique Deployed
- 2) Envoi de la commande de redémarrage des dispositifs signalé par la rubrique Redémarré
- 3) Attente d'une durée de 2 minutes pour la remise en marche des dispositifs
- 4) Contrôle de l'adresse IP de chaque dispositif, signalé par la rubrique Checked
- 5) Suppression de la phase de Maintenance, si l'utilisateur le demande, pour passer de la configuration non opérationnelle à celle opérationnelle

## VIDEO DOOR IP MANAGER


---

L'encadré inférieur affiche en temps réel l'évolution de la phase de Deploy.

Au terme de la mise à jour, l'installateur doit choisir s'il veut procéder ou pas à la configuration de la date et de l'heure du système.

**REMARQUE** : Une fois la phase de Deploy terminée, fermer le projet et le rouvrir en « Modification en ligne » pour pouvoir valider les modifications et les futurs Deploy.

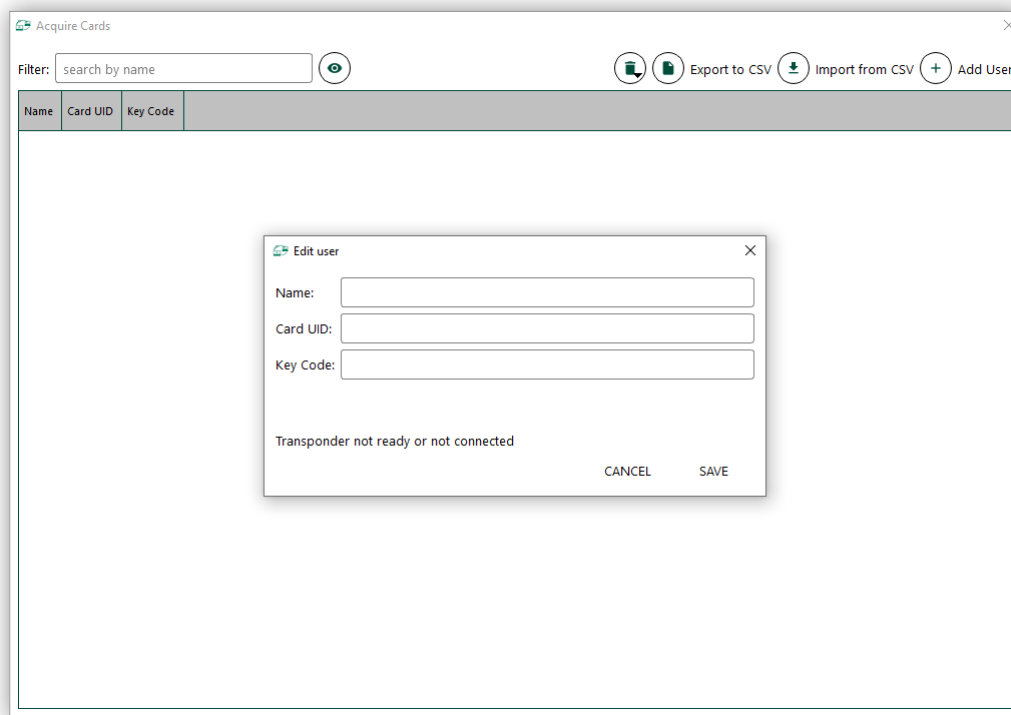
### 5.12.1 DEPLOY OFFLINE

La modalité d'editing offline ne permet pas d'appliquer les paramètres de Deploy du fait qu'il n'y a pas de connexion avec le système portier-vidéo. Pour procéder au Deploy, cliquer sur l'icône  à côté de l'étiquette OFFLINE et confirmer l'action de synchronisation de l'installation avec les paramètres saisis par le logiciel. Après avoir défini la synchronisation, il sera possible d'activer la phase de Deploy.

**REMARQUE** : Si des incohérences sont détectées en phase de synchronisation, le logiciel de configuration pourrait proposer le wizard de synchronisation (voir paragraphe 4.2.5.1).

## 6 LISTE USAGERS CONTRÔLE D'ACCÈS

Sélectionner la rubrique Nouvelle Liste Usagers Contrôle d'Accès dans le menu Ajouter (touche <icône> dans la barre de menu, section 4.4.1).



Il est possible de créer une base de données d'utilisateurs (noms, identifiants carte, codes clavier) sans devoir créer un projet au préalable. La base de données peut être sauvegardée sur fichier (Exporter en CSV) puis importée pour être intégrée/modifiée, y compris à l'intérieur d'un projet d'installation. *Modifier Usager* affiche le message *Lecteur cartes pas prêt ou pas connecté*.

Dans le détail, il sera possible de :

- Ajouter les utilisateurs et/ou les modifier et remplir les champs suivants :
  - o **Name** : nom de l'utilisateur
  - o **Card UID** : numéro d'identification de la carte attribuée à l'utilisateur
  - o **KeyCode** : code à taper au clavier

- Importer le tableau des utilisateurs à partir d'un fichier .CSV

Exemple de fichier. CSV:

UTENTI;CARTA;CODICE

User 1;031C8498B6000000;1111

User 2;03BC8294B6000000;2222

User 3;03FC6D98B6000000;3333

- Exporter le tableau des utilisateurs sur un fichier .CSV
- Supprimer les utilisateurs sélectionnés ou tous les utilisateurs présents sur la liste

## 7 TROUBLESHOOTING

Certains problèmes ou erreurs/anomalies pouvant se présenter en cours d'utilisation du programme sont résumés ci-après avec leurs solutions possibles.

| SECTION                | PROBLÈME  | CAUSE   | SOLUTION   |
|------------------------|---|---|--|
| PARAMÈTRES GÉNÉRAUX    | Impossible d'intervenir dans les sections de configuration de chaque projet   | La configuration de la page pourrait résulter incomplète  | Compléter la configuration et sélectionner le bouton Suivant.  |
|                        | Erreur : "L'installation doit être en mode de maintenance pour afficher sa configuration hors ligne."                       | L'installation que l'on souhaite modifier en modalité offline se trouve en modalité « Configuré(e) »  | Remettre l'installation en modalité Maintenance ou Non configuré(e)  |
| ALIMENTATION           | Impossible de supprimer le pointage Reserved de l'adresse IP  | L'adresse IP est associée à une adresse de configuration particulière (IP address, Masque de sous-réseau, Passerelle, Adresse IP admin., VIP) | Modifier manuellement l'adresse dans l'encadré Configuration système. Le pointage sera éliminé automatiquement de la colonne.  |
| CARTES DES DISPOSITIFS | Sur la liste des dispositifs, certains d'entre eux sont signalés en rouge ou en jaune et la configuration n'est pas permise | Les dispositifs signalés en rouge n'ont encore été attribués à aucun lieu   | Attribuer le dispositif à un lieu en le faisant glisser sur le menu à gauche   |
| LICENCES               | L'avis suivant s'affiche : "Erreur pendant la communication au module de gestionnaire de licences."                         | La connexion avec le serveur des licences a échoué  | Vérifier si l'article 40638 a été connecté correctement au système   |
| STANDARD               | Erreur : "Impossible d'enregistrer un type de jour non lié à une centrale"  | Impossible d'ajouter une tranche horaire sans avoir d'abord créé un standard à associer   | Cliquer sur la fiche Standard et ajouter un standard   |
|                        | Erreur : "Aucun type de jour n'est associé à cette centrale. Le mode des tranches horaires ne peut pas être défini."        | Aucune tranche horaire n'a encore été définie   | Ouvrir la fiche « Tranches horaires » et créer une tranche horaire   |
|                        | Impossible d'ajouter un standard  | Les licences ne sont pas présentes  | Retourner à la section Licences et valider une licence   |
|                        | Erreur : "Impossible d'ajouter la caméra CCTV dans une liste de lecture d'appareils"  | La playlist comprend un ensemble de plaques   | Il est possible de créer des playlists « mono-type », à savoir contenant uniquement des caméras ou des plaques                 |
| DOORBELLS              | Impossible de sélectionner plusieurs encadrés sur la plaque   | L'ordre de sélection n'a pas été respecté   | Pour sélectionner plusieurs encadrés, procéder de haut en bas et de gauche à droite (dans le sens des aiguilles d'une montre). |

S'il s'avère nécessaire de rétablir les paramètres d'origine d'un dispositif TAB 7S IP (art. 40607) préalablement configuré, accéder au menu **Paramétrages, Système** sur le dispositif et sélectionner **Réinitialiser paramètres d'usine**. Le mot de passe nécessaire pour confirmer la réinitialisation est : 0X2A.

## 8 Annexe

Pour configurer facilement une interface ascenseurs, toujours prendre en considération le comportement suivant :

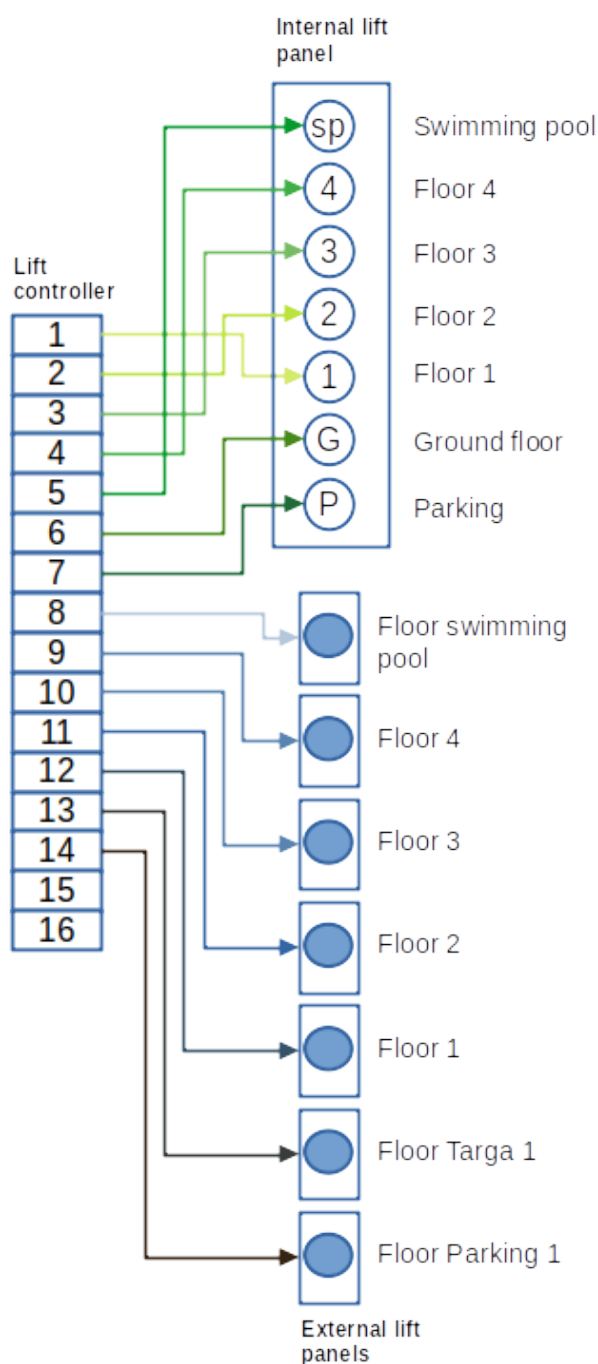
*Envoi de l'ascenseur à la position du dispositif A pour prélever un usager, avec l'autorisation pour atteindre la position du dispositif B, où l'usager sera déposé.*

En d'autres termes, **l'ascenseur est envoyé prendre un usager** en activant un relais câblé avec la platine extérieure de l'étage où se trouve le *dispositif A*, puis **l'ascenseur est autorisé à accéder** à la destination finale en activant un relais câblé avec la platine intérieure de l'ascenseur.

Sachant que plusieurs destinations sont possibles, il se peut que plusieurs relais câblés avec la platine extérieure de l'ascenseur soient activés simultanément.

Les exemples ci-après, qui peuvent expliquer ce comportement, sous-entendent le câblage selon le schéma suivant, où les relais de 1 à 7 de l'interface ascenseurs sont câblés avec la platine intérieure de l'ascenseur et les relais de 8 à 14 sont câblés avec les platines extérieures de l'ascenseur.

### Physical wiring



## VIDEO DOOR IP MANAGER

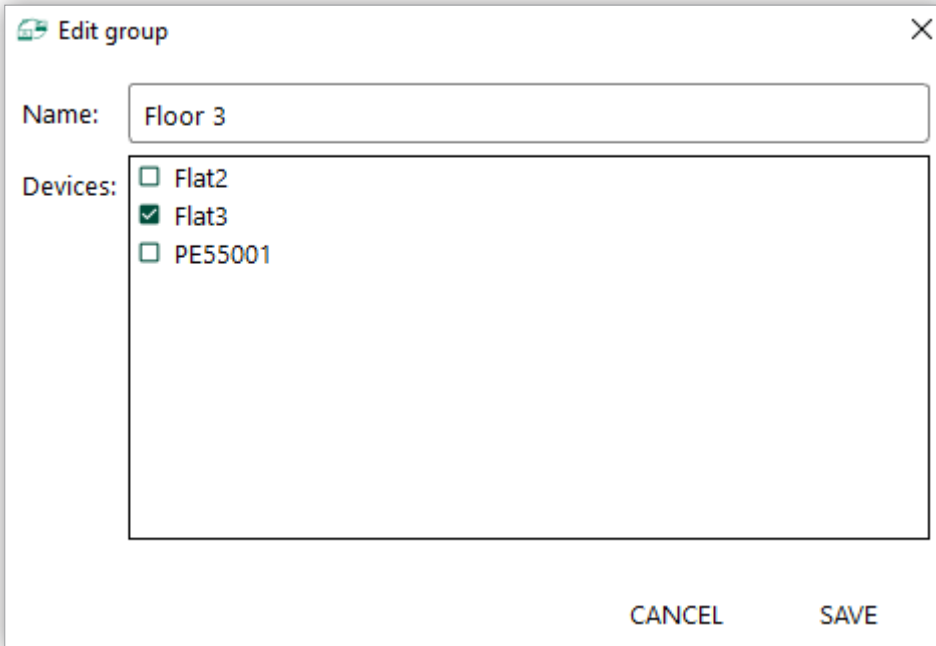
### 8.1 Exemple 1

Un résident qui occupe l'appartement 301 au troisième étage appelle depuis son poste intérieur pour quitter l'immeuble. Après être entré dans l'ascenseur, il peut aller à l'étage de la platine ou au parking.

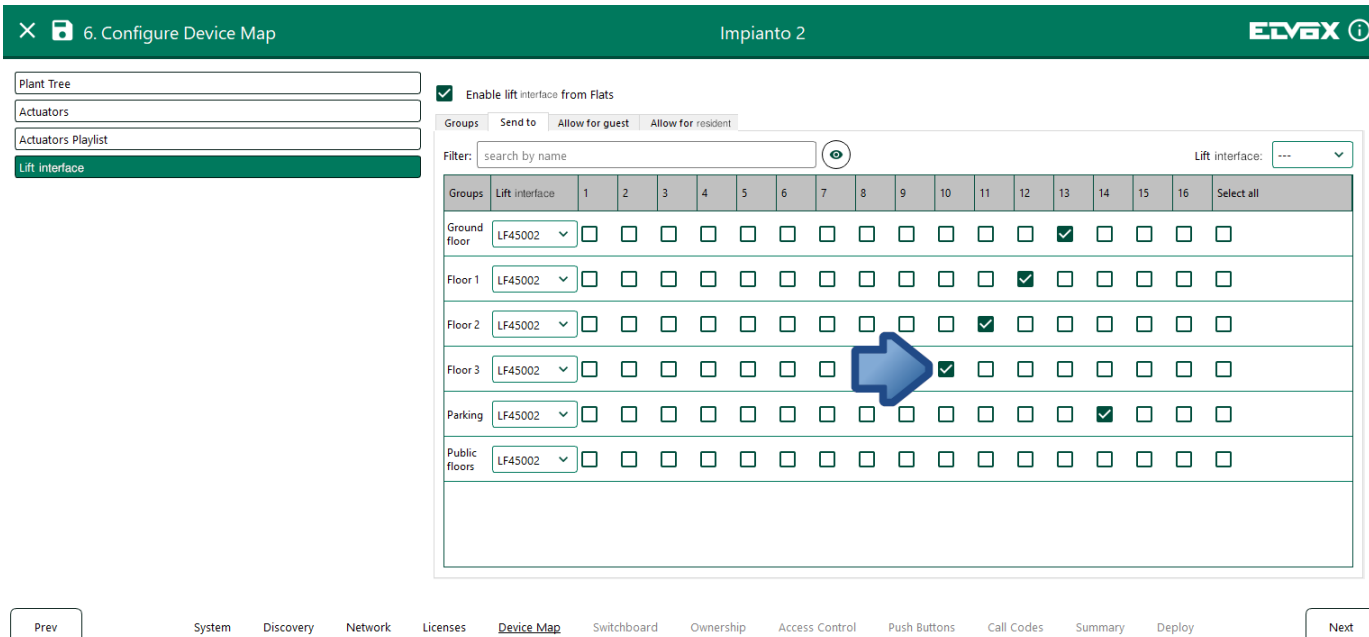
Lorsque le résident appelle l'ascenseur depuis son poste intérieur, dénommé *Flat3*, le relais 10 s'enclenche et envoie l'ascenseur au troisième étage ; les relais 6 et 7 qui lui permettent de se rendre respectivement aux étages de la platine et du parking s'enclenchent eux aussi.

La configuration permettant d'obtenir ce comportement est la suivante :

Créer, sur la carte *Groups* à l'intérieur de la section *Devices Map* → *Lift interface*, le groupe *Floor 3* qui contient le poste intérieur *Flat3*. L'image ci-dessous illustre la création du groupe *Floor 3* avec le poste intérieur *Flat3* comme seul élément :



Sur la carte suivante, *Send to*, cocher la case de la ligne *[Floor 3, Relay 10]*. De cette façon, l'ascenseur sera envoyé à l'étage du poste intérieur *Flat3* :



| Groups        | Lift interface | 1                        | 2                        | 3                        | 4                        | 5                        | 6                        | 7                                   | 8                        | 9                                   | 10                       | 11                                  | 12                                  | 13                                  | 14                       | 15                       | 16                       | Select all               |
|---------------|----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Ground floor  | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 1       | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 2       | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 3       | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Parking       | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Public floors | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

En dernier lieu, sur la carte *Allow for me*, cocher les cases *[Floor 3, Relay 6]* et *[Floor 3, Relay 7]*. Ceci permettra à l'ascenseur de se rendre au niveau de la platine principale (le rez-de-chaussée) et à la position de la platine secondaire (le parking). Aucune autre position ne sera disponible.

6. Configure Device Map

Impianto 2

ELVOX

Plant Tree

Actuators

Actuators Playlist

Lift interface

Enable lift interface from Flats

GroupsSend toAllow for guestAllow for resident

Filter: search by name

Lift interface: ---

| Groups        | Lift interface | 1                                   | 2                                   | 3                                   | 4                        | 5                        | 6                                   | 7                                   | 8                        | 9                        | 10                       | 11                       | 12                       | 13                       | 14                       | 15                       | 16                       | Select all               |
|---------------|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Ground floor  | LF45002        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 1       | LF45002        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 2       | LF45002        | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 3       | LF45002        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Parking       | LF45002        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Public floors | LF45002        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Prev

SystemDiscoveryNetworkLicensesDevice MapSwitchboardOwnershipAccess ControlPush ButtonsCall CodesSummaryDeploy

Next

Se rappeler que la carte Allow for me s'utilise uniquement pour autoriser les résidents.



## VIDEO DOOR IP MANAGER

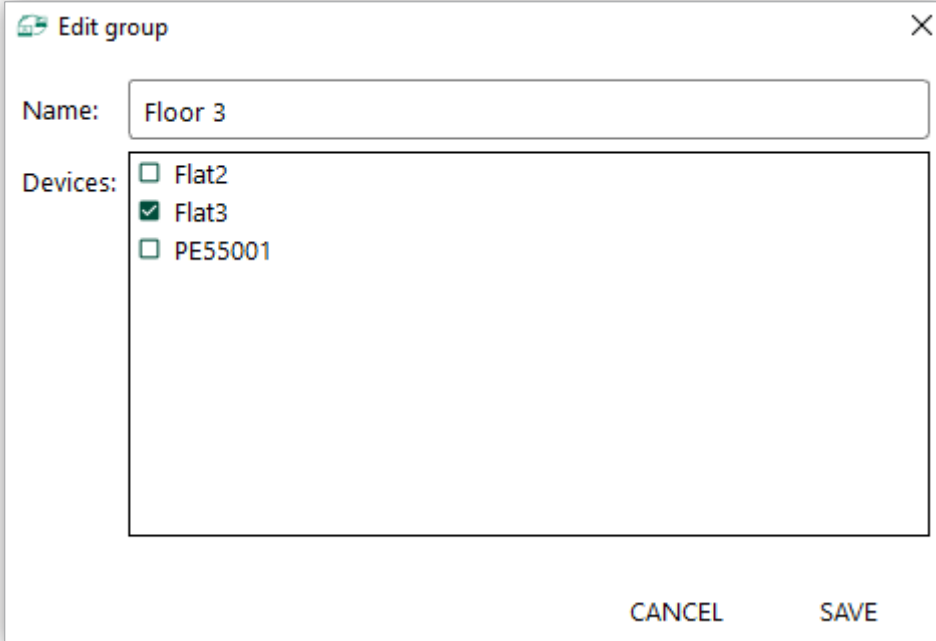
### 8.2 Exemple 2

Un hôte arrive et tape le code d'appel pour l'appartement 301 du troisième étage où habite le résident. Le résident répond et appelle l'ascenseur depuis son poste intérieur. L'ascenseur descend à l'étage de la platine pour prélever l'hôte. Dès qu'il est dans l'ascenseur, l'hôte peut commander uniquement le troisième étage. Les autres étages ne seront pas disponibles.

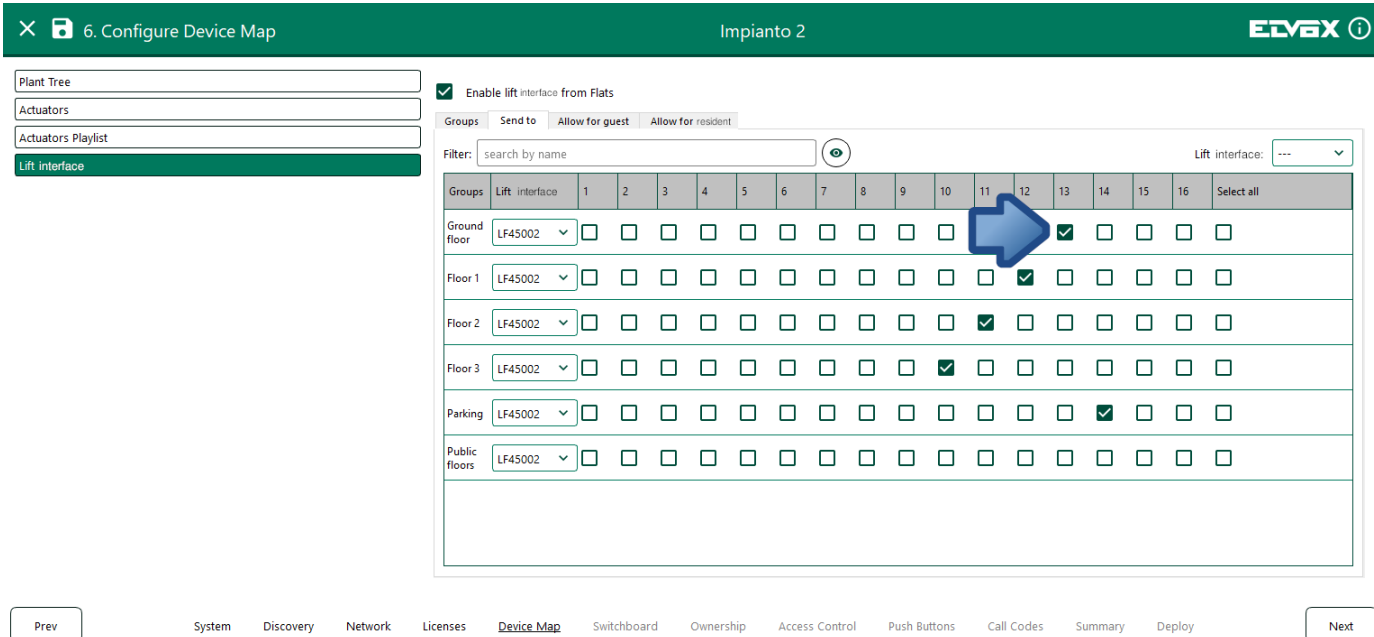
Lorsque le résident appelle l'ascenseur depuis son poste intérieur, dénommé *Flat3*, le relais 13 s'enclenche et envoie l'ascenseur à l'étage de la platine ; le relais 3 qui permet à l'hôte de se rendre exclusivement au troisième étage s'enclenche lui aussi.

La configuration permettant d'obtenir ce comportement est la suivante :

Créer, sur la carte *Groups* à l'intérieur de la section *Devices Map* → *Lift interface*, le groupe dénommé *Floor 3* qui contient le poste intérieur *Flat3*. L'image ci-dessous illustre la création du groupe *Floor 3* avec le poste intérieur *Flat3* comme seul élément :



Sur la carte suivante, *Send to*, cocher la case de la ligne *[Ground floor, Relay 13]*. De cette façon, l'ascenseur sera envoyé à l'étage de la platine :



| Groups        | Lift interface | 1                        | 2                        | 3                        | 4                        | 5                        | 6                        | 7                        | 8                        | 9                                   | 10                                  | 11                                  | 12                                  | 13                                  | 14                       | 15                       | 16                       | Select all               |
|---------------|----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Ground floor  | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 1       | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                          |
| Floor 2       | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                          |
| Floor 3       | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                          |
| Parking       | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                          |
| Public floors | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                          |

En dernier lieu, sur la carte *Allow for guest*, cocher la case *[Floor 3, Relay 3]*. De cette façon, l'ascenseur est autorisé à se rendre au troisième étage, où se trouve le poste intérieur *Flat3*. Tous les autres étages ne seront pas disponibles.

×

6. Configure Device Map

Impianto 2

ELVOX ⓘ

Plant Tree

Actuators

Actuators Playlist

Lift interface

☒ Enable lift interface from Flats

Groups

Send to

Allow for guest

Allow for resident

Filter: search by name ⓘ

Lift interface: --- ▾

| Groups        | Lift interface | 1                                   | 2                                   | 3                        | 4                        | 5                        | 6                        | 7                        | 8                        | 9                        | 10                       | 11                       | 12                       | 13                       | 14                       | 15                       | 16                       | Select all               |
|---------------|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Ground floor  | LF45002 ▾      | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 1       | LF45002 ▾      | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 2       | LF45002 ▾      | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 3       | LF45002 ▾      | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Parking       | LF45002 ▾      | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Public floors | LF45002 ▾      | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Prev

System

Discovery

Network

Licenses

Device Map

Switchboard

Ownership

Access Control

Push Buttons

Call Codes

Summary

Deploy

Next

Se rappeler que la carte *Allow for guest* s'utilise uniquement pour autoriser les hôtes.

## VIDEO DOOR IP MANAGER


### 8.3 Exemple 3

Un hôte d'un hôtel possède une carte magnétique pour accéder à sa chambre au troisième étage. Il peut également utiliser la carte, en la passant devant le lecteur de l'ascenseur, pour atteindre son étage lorsqu'il arrive à l'hôtel, ou pour accéder à un autre étage public si, par exemple, il souhaite sortir en passant par l'accueil du rez-de-chaussée ou aller au parking pour prendre sa voiture ou encore aller à l'étage de la piscine. La carte ne l'autorise pas à accéder aux autres étages.

L'hôte appelle toujours l'ascenseur en appuyant sur une touche de la platine extérieure de l'ascenseur, quel que soit l'étage. Lorsque l'hôte est dans l'ascenseur et qu'il passe la carte dans le lecteur, les relais 3, 5, 6 et 7 qui sont activés lui permettent de se rendre respectivement à son étage, à la piscine, à l'accueil ou au parking.

La configuration permettant d'obtenir ce comportement est la suivante :

Dans le menu *Access Control*, créer le groupe *Hotel guests* qui inclut les usagers *Room 1* et *Room 2*, préalablement créés, et le dispositif *Keyboard45005 Lift* qui est un lecteur de cartes :



 Edit group
 ✕

Name:

Users:
 

☒ Room 101  
☒ Room 102

Rules:
 



 Add Rule

| Day      | From  | To    | Entrance           | Actuator | Lift interface |
|----------|-------|-------|--------------------|----------|----------------|
| All days | 00:00 | 23:59 | Keyboard45005 Lift | --       | ✓              |

CANCEL
SAVE

Passer ensuite à la section des consignes, en bas, et modifier les consignes relatives au dispositif *Keyboard45005 Lift*.

Cocher les cases des relais 3, 5, 6 et 7 sur la deuxième ligne du tableau, en bas, dénommée *Allow*. L'ascenseur sera ainsi autorisé à se rendre au troisième étage, à la piscine, à l'accueil et au parking. Tous les autres étages ne seront pas disponibles.

 Edit Rule
 ✕

Entrance:

Day of week:

From:

To:

Actuators:
 

☐ Keyboard45005 actuator  
☐ PE55001 actuator AV  
☐ Rele45006 actuator 1  
☐ Rele45006 actuator 2  
☐ RFID45004 actuator

| Commands | Lift interface | 1                        | 2                        | 3                                   | 4                        | 5                                   | 6                                   | 7                                   | 8                        | 9                        | 10                       | 11                       | 12                       | 13                       | 14                       | 15                       | 16                       | Select all               |
|----------|----------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Send to  | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Allow    | LF45002        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

CANCEL
SAVE

## VIDEO DOOR IP MANAGER

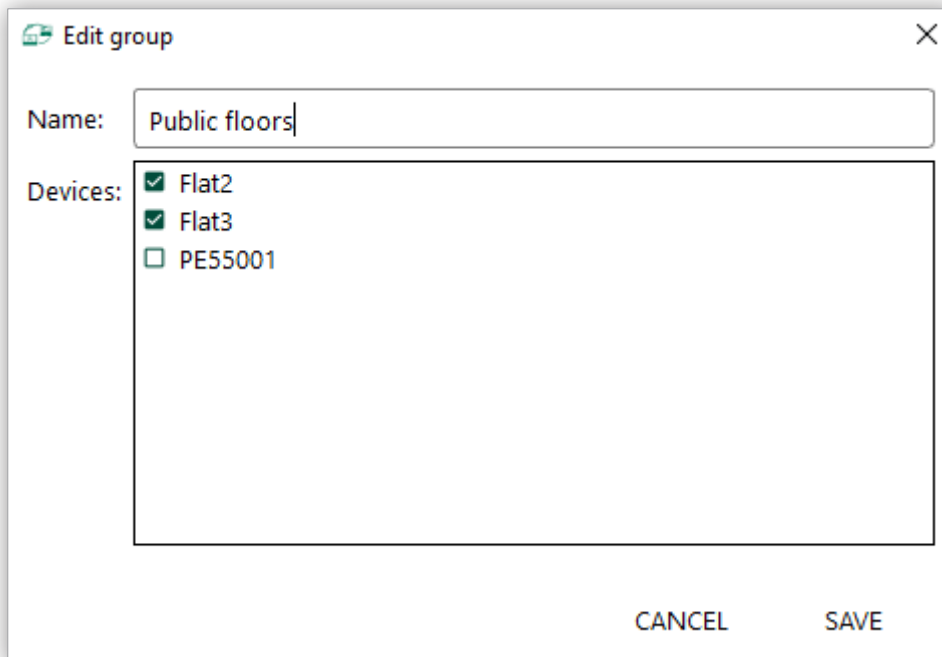
### 8.4 Exemple 4

Deux résidents qui occupent l'appartement 201 au deuxième étage et l'appartement 301 au troisième étage appellent l'ascenseur depuis leur poste intérieur pour quitter l'immeuble à des moments différents. Après être entrés dans l'ascenseur, il peuvent aller à l'étage de la platine ou au parking, qui sont considérés étages publics.

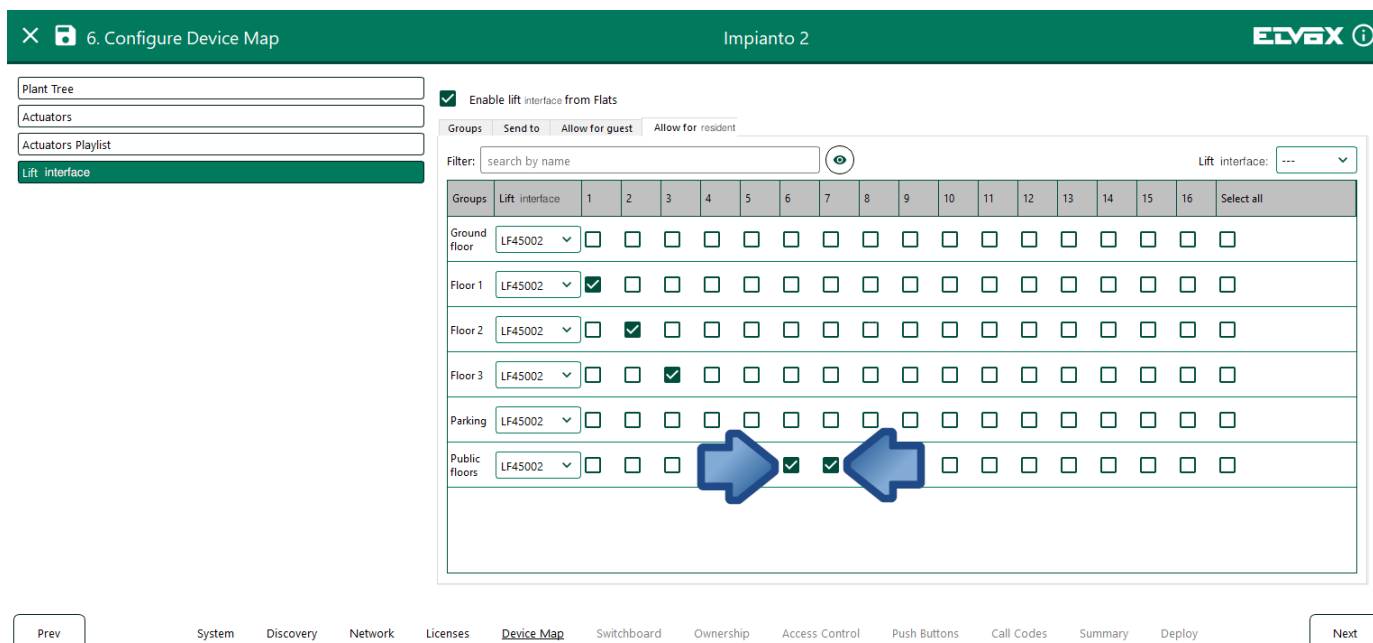
La configuration permettant d'obtenir ce comportement est la suivante :

Comme pour l'exemple 1, sur la carte *Groups* à l'intérieur de la section *Devices Map* → *Lift interface*, créer les groupes *Floor2* et *Floor 3* qui contiennent respectivement les postes intérieurs *Flat2* et *Flat3*. À nouveau, comme pour l'exemple 1, valider les relais sur la carte *Send to* pour prélever les résidents à leur étage.

Créer ensuite un groupe dénommé *Public floors* dont font partie *Flat2* et *Flat3* :



Après quoi, sur la carte *Allow for resident*, au lieu de cocher les cases de *Floor 2* et *Floor 3*, comme pour les exemples précédents, cocher les cases *[Public floors, Relay 6]* et *[Public floors, Relay 7]*. De cette façon, l'ascenseur pourra se rendre à la position de l'étage de la platine et au parking, pour tous les dispositifs qui font partie du groupe *Public floors* qui, dans ce cas, sont *Flat2* et *Flat3*. Aucune autre position ne sera disponible.



| Groups        | Lift interface | 1                                   | 2                                   | 3                                   | 4                                   | 5                                   | 6                        | 7                        | 8                        | 9                        | 10                       | 11                       | 12                       | 13                       | 14                       | 15                       | 16                       | Select all               |
|---------------|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Ground floor  | LF45002        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 1       | LF45002        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 2       | LF45002        | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Floor 3       | LF45002        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Parking       | LF45002        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Public floors | LF45002        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Au lieu de donner l'autorisation à accéder à chaque groupe séparément, dans ce cas avec *Floor2* et *Floor3*, une situation qui, en présence de dizaines de groupes, peut conduire à l'erreur ou s'avérer particulièrement complexe, il est possible de donner l'autorisation à plusieurs dispositifs appartenant à des groupes différents en utilisant un seul groupe consacré exclusivement aux autorisations d'accès, dans ce cas *Public Floors*.





VIDEO DOOR IP MANAGER\_MU\_FR 06 2212



**VIMAR**

Viale Vicenza, 14  
36063 Marostica VI - Italy  
[www.vimar.com](http://www.vimar.com)