

Manuel d'installation et d'utilisation

Interface web de configuration







ELVOX Videocitofonia

Interface web de configuration



Sommaire

1	Con	ditio	ns nécessaires	4
1	.1	Ider	ntification adresse de réseau du dispositif	
2	Prer	mier	accès	5
2	2.1	Cla	ssement des platines	7
3	Stru	cture	e de l'interface de configuration	
4	Tabl	eau	de bord	
5 12	Insta	allatio	on	
5	5.1	Ligr	ne SIP	
5	5.2	Lice	ences	
5	5.3	Rép	pertoire	
	5.3.	1	Création usager	
	5.3.2	2	Gestion licences/usager	
	5.3.3	3	Gestion standard	
5	5.4	Ent	rées & Sorties	
	5.4.	1	Entrées	
	5.4.2	2	Sorties	
6	Disp	ositi	f 21	
6	6.1	Rés	seau	
6	6.2	Dat	e et Heure	21
6	6.3	Pou	issoirs	
6	6.4	Rég	Jlages	
7	Syst	tème	•	
7	' .1	Utili	sateur	
7	' .2	Mis	e à jour	
7	7.3	Sau	ivegarde et Rétablissement	
	7.3.	1	Sauvegarde	
	7.3.2	2	Rétablissement	
	7.3.3	3	Redémarrer	
	7.3.4	4	Reset d'usine	
8	Réc	upér	ation des coordonnées	



1 Conditions nécessaires

Pour accéder à l'*Interface web de configuration* de la platine SIP Client (art. 41007, K41007.XX, 40415.S et 40414.S), il faut disposer d'un ordinateur avec :

- Un navigateur installé (Firefox, Chrome, Microsoft Edge ou Safari)
- Connexion au réseau sur lequel est installé le dispositif à configurer
- Connexion Internet nécessaire exclusivement pour le « Premier accès », l' «Enregistrement des licences » et la « Récupération des coordonnées ».

1.1 Identification adresse de réseau du dispositif

Le dispositif obtient par défaut la configuration du réseau à travers un serveur DHCP et, en l'absence de cet service, obtient une adresse link-local (169.254.0.0/16) pour toujours être joignable.

Après avoir identifié l'adresse de réseau du dispositif, il est important de configurer l'ordinateur de sorte que son adressage appartienne au même sous-réseau du dispositif à configurer.

Pour identifier l'adresse de réseau saisie par le dispositif, il est possible de :

- la récupérer sur le serveur DHCP
- utiliser un instrument de recherche pour les services mDNS (par ex. zeroconfServiceBrowser) et identifier, en sélectionnant le service _eipvdes._tcp, le dispositif en fonction de son hostname (PEXXXXXX – où XXXXXX représentent les 6 derniers chiffres sans « : » de l'adresse MAC du dispositif en question)

🔞 zeroconfServiceBrowser using Apple Bonjour			_	×
Browser Setup About				
Services				
Service-Instances	Instance-I	nfo		
PE8ccf37	Host Address Port TXT	= PE8ccf37.loca = 169.254.7.196 = 60424 = (15)	1	 Â
	dev mac cidr bu st int	= 41007-UP = 00:c0:08:8c:c = 16 = 911 = 911 =	f:37	
1				~

Il est également possible d'accéder à l'*Interface web de configuration* à travers le hostname du dispositif (https://**PEXXXXX** – où XXXXX représentent les 6 derniers chiffres sans « : » de l'adresse MAC du dispositif en question) et, après avoir accédé au « *Tableau de bord* », récupérer l'adresse de réseau à utiliser pour les prochaines connexions afin d'accélérer la communication.



2Premier accès

IMPORTANT : Le premier accès doit forcément passer par un ordinateur connecté à Internet car cette phase prévoit une connexion au Cloud VIMAR.

Après avoir tapé https://IP_ADDRESS_DISPOSITIF ou https://HOSTNAME_DISPOSITIF dans la barre des adresses du navigateur, le système demande de saisir les coordonnées d'accès.

Les coordonnées d'origine sont les suivantes :

- Nom Usager : admin
- Mot de passe : admin

• New Tab X	-	-	6	×
\leftrightarrow × \Leftrightarrow	Q, https://192.168.0202	lii/		5 ≡
	Authentication Required X Authentication Required Important Required			

Après avoir saisi les coordonnées, le système lance une procédure assistée de première configuration qui prévoit :

Première étape

- Configuration de la langue du dispositif (anglais, italien, français, allemande, espagnol, grec, portugais, polonais, suédois, hollandais, russe)
- Configuration du nom servant à identifier le système portier-vidéo
- Configuration du nom servant à identifier le dispositif



Prima configurazione		
1 Dispositivo —	2 Utente 3	Conferma
* Lingua:	Italiano V	
* Nome Impianto:	Elvox	
* Nome Dispositivo :	Entry Panel	
		Avanti

Deuxième étape

• Changement du mot de passe d'accès (6 caractères minimum)

Prima configurazione	
🗸 Dispositivo — 2 Utente	3 Conferma
* Nuova password:	Ø
* Ripeti password :	Ø
Precedente	Avanti

Troisième étape

• Confirmation des données saisies durant les étapes précédentes

Prima configurazione						
🗸 Dispositivo — 🗸 Utente — 3 Conferma						
Lingua:	Italiano					
Nome Impianto:	Elvox					
Nome Dispositivo:	Entry Panel					
Nuova password:	***					
Precedente	Applica					

Après avoir complété la première configuration, le système se déconnecte automatiquement (logout) pour permettre d'accéder à l'interface web avec les nouvelles coordonnées :

- Nom Usager : *admin*
- Mot de passe : <celui qui a choisi pour la deuxième étape>

2.1Classement des platines

En présence, outre le module Audio/Vidéo, de platines (art. 41010), il faudra compléter la procédure manuelle de classement des platines (voir chapitre « Choix position modules poussoirs » sur le Manuel installateur de l'unité électronique 41007) afin de pouvoir accéder à l'interface web de configuration.



La page suivante signale, dès l'accès, si les platines n'ont pas été classées.

Une fois le classement terminé, la page de notification disparaîtra automatiquement en laissant la place au Tableau de bord



3Structure de l'interface de configuration

L'interface de configuration est organisée dans les sections suivantes :

Premier niveau	Deuxième niveau	Contenu page
Tableau de bord		Informations servant à récapituler l'état et la configuration du dispositif
Système		
	Ligne SIP	Configuration SIP
	Licences	Gestion des licences
	Répertoire	Gestion du répertoire
	Entrées & Sorties	Gestion E/S de système
Dispositif		
	Réseau	Configuration du réseau
	Date et heure	Configuration date/heure
	Poussoirs	Configuration des platines
	Réglages	Paramètres généraux
Système		
	Utilisateur	Gestion mot de passe usager
	Mise à jour	Mise à jour
	Sauvegarde et Rétablissement	Sauvegarde configuration et rétablissement

Une barre de contrôle est toujours présente en haut à droite pour permettre à tout moment de changer la langue de l'interface et/ou procéder au logout.

ELVOX Videocitofonia



Interface web de configuration



Durant les étapes de configuration, en modifiant certains paramètres tels que le répertoire, les boutons, les réglages du module Audio/Vidéo et éventuellement l'afficheur etc..., un bouton « Data Refresh » s'affiche en haut à droite ; ce bouton permet de rendre les modifications opérationnelles.



Il est conseillé de procéder d'abord à toutes les configurations nécessaires puis de les rendre effectives en appuyant sur ce bouton qui comporte le redémarrage des services disponibles sur le dispositif et éventuellement des modules secondaires (module écran – art. 41018).

4 Tableau de bord

Chaque fois que l'on accède à l'interface de configuration, on arrive dans la section **Tableau de bord** qui renferme les paramètres suivants :

Informations dispositif

- Code Produit : code identifiant le dispositif
- **Modules supplémentaires** : liste des modules secondaires connectés au module A/V et représentés par une lettre ; en déplaçant la souris sur l'icône « i », une fenêtre contenant la liste complète des modules s'ouvre

ID Module	Code Produit	Description
A	41010	Module 10 poussoirs
В	41015	Module Porte-étiquette
E	41018	Module Écran
F	41019	Module Clavier
G	41019-UP	Module Clavier UP

- Nom Dispositif : nom identifiant le dispositif
- Langue : langue du dispositif
- Fuseau horaire : fuseau horaire du dispositif
- Version Firmware : version du FW installé sur le dispositif

Informations de réseau

- Adresse MAC : Adresse MAC de l'interface de réseau du dispositif
- Adresse IP : adresse de réseau du dispositif
- Masque de réseau : masque de réseau du dispositif
- Default GW : adresse de réseau par défaut de la passerelle
- DNS 1 : éventuel serveur DNS primaire
- DNS 2 : éventuel serveur DNS secondaire

Informations sur l'installation

- Nom de l'installation : nom servant à identifier le système portier-vidéo
- Domaine SIP : adresse du domaine SIP auquel le dispositif doit se connecter
- Licences Audio/Vidéo : indication du nombre de licences Audio/Vidéo utilisées et totales
- Licences Audio : indication du nombre de licences Audio utilisées et totales
- Usagers actifs : indication du nombre d'usager activés (avec licence)
- Connexion SIP : état de la connexion SIP du dispositif (Non Configuré, Déconnecté, Connecté)

ELVOX Videocitofonia



Interface web de configuration

ELVOX	Dashboard		Ciao, admin 🗡			
② Dashboard						
🖉 Impianto 🔷	Info Dispositivo					
P Linea SIP	Codice Prodotto	Moduli Addizionali ()	Nome Dispositivo			
🕮 Licenze	# 41007	器 A,A	Entry Panel			
条 Rubrica	Lingua	Fuso Orario	Software			
లో Input & Output	Italiano	() Europe/Rome	0.2.030D0D010D rev: 5385 - 2019-11-22 17:31:45 CET			
Dispositivo ^						
器 Rete	Parametri di Rete					
🛱 Data & Ora	Indirizzo MAC	Indirizzo IP	Netmask			
88 Pulsanti	IIII 00:c0:08:8c:cf:37	器 192.168.0.100	<u> 옮</u> 255.255.0.0			
Impostazioni	Default Gateway	DNS Primario	DNS Secondario			
🖵 Sistema 🔷	器 192.168.0.1	8	品			
🗈 Utenza						
	Info Impianto					
Backup & Ripristino	Nome Impianto	Dominio SIP	Licenze Audio/Video			
	A Elvox	<u>م</u> ، 192.168.0.10	□ 0 of 10			
	Licenze Solo Audio	Utenti Attivi	Stato Connessione SIP			
<	⊕ 0 of 1	糸 0	ഗ് Disconnected			
		ver. 10.0 - build 119				



5 Système

La section « Système » permet de configurer :

- Ligne SIP : configuration SIP du dispositif
- Licences : ajouter/supprimer des licences pour les appels SIP (art. 406090)
- Répertoire : ajouter/supprimer/modifier les usagers que le dispositif doit pouvoir contacter
- Entrées & Sorties : gérer le comportement des Entrées/Sorties du dispositif

5.1Ligne SIP

Impianto / Linea SIP				
				⊿Modifica
ID Utente		Audio Codec	• G.711a • G.711u • Speex	
Password		Video Codec	h264	
Dominio SIP		Dimensione Video	vga	
Outbound Proxy		Timeout Registrazione	600	
Protocollo SIP	udp	Timeout Suonerie	30	
Porta SIP	5060	Timeout Chiamata	180	
Porta Audio	7078	Stato Presenza SIP	• No	
Porta Video	9078			

Cette section permet d'afficher et éventuellement de configurer les paramètres nécessaires pour créer une interface entre la platine et le système SIP disponible (*SIP 2.0 [RFC–3261]*). Pour modifier un paramètre au choix, entrer en modalité de modification en appuyant sur le bouton en haut à droite (« **Modifier** »)

Impianto / Linea SIP			Ciao, admin 🤟	
			Annulla	а
ID Utente		Audio Codec	🗹 G.711a 🔽 G.711u 🗌 Speex	
Password		Video Codec	h.264. v	
Dominio SIP		Dimensione Video	vga v	
Outbound Proxy		Timeout Registrazione	600	
Protocollo SIP	udp v	Timeout Suonerie	30	
Porta SIP	5060	Timeout Chiamata	180	
Porta Audio	7078	Stato Presenza SIP	Yes	
Porta Video	9078			

REMARQUE : Ces paramètres doivent être fournis par l'IT Manager qui s'occupe de la gestion du système SIP disponible

En modalité « **Modifier** », certains paramètres sont obligatoires alors que d'autres sont typiques d'une configuration standard et, sauf indications spécifiques, il n'est pas nécessaire de les modifier. Plus précisément :



Paramètres obligatoires

- ID Usager : userID SIP avec lequel enregistrer la platine sur le serveur SIP.
- Mot de passe : mot de passe du userID SIP préalablement saisi.
- **Domaine SIP :** adresse IP du serveur SIP. Seules les adresses IP sont admises (il n'est pas possible de saisir des noms de domaine).

Paramètres facultatifs

- Outbound Proxy : adresse IP (comme pour le paramètre « Domaine SIP », il est possible de saisir uniquement des adresses IP et non pas des noms de domaine) de l'outbound proxy server (certains systèmes SIP présentent ce type de serveur en plus du serveur SIP).
- Protocole SIP: protocole de transport servant à véhiculer tout le trafic SIP; les options possibles sont UDP et TCP.
- Port SIP : port d'écoute du serveur SIP (typiquement 5060). Les valeurs admises oscillent entre 1024 et 65535.
- *Port Audio :* port utilisé par la platine pour véhiculer le trafic audio (port 7078 choisi par défaut). Les valeurs admises oscillent entre **1024** et **65535**.
- **Port Vidéo :** port utilisé par la platine pour véhiculer le trafic vidéo (port 9078 choisi par défaut). Les valeurs admises oscillent entre **1024** et **65535**.
- Audio Codec : codec audio que la platine négociera en phase d'appel. Les codec admis sont les suivants :
 - o g711a (sélectionné par défaut)
 - o g711u (sélectionné par défaut)
 - o speex
- Vidéo Codec : codec vidéo que la platine négociera en phase d'appel. Actuellement, le seul codec vidéo possible est h264.
- **Dimension Vidéo :** résolution de la vidéo que capture la platine. Plus la résolution est élevée, plus elle occupera de place sur la bande. Les valeurs possibles sont :
 - o vga [640x480] (par défaut)
 - o **cif** [352x288]
 - o qvga [320x240]
- **Délai Enregistrement :** valeur « *expire* » du *REGISTER* du protocole SIP ; intervalle, en secondes, de l'enregistrement de la platine sur le serveur SIP. Les valeurs admises oscillent entre **60** et **3600**. (Valeur d'usine 600)
- **Délai Sonneries :** durée maximum de la phase de « *ring* » de la platine. Lorsque ce temps est écoulé, l'appel est interrompu si aucun téléphone SIP n'a répondu. Les valeurs admises oscillent entre **10** et **60**. (Valeur d'usine 30)
- Délai Appel : durée maximum d'un appel entre la platine et un téléphone SIP. Les valeurs admises oscillent entre 10 et 1800. (Valeur d'usine 180)
- État Présence SIP : validation/désactivation des PUBLISH de l'état de présence de la platine dans le cadre de la RFC3856.

Après avoir complété la configuration, il est possible de l'enregistrer en appuyant sur le bouton en haut à droite « **Enregistrer** ». En appuyant sur la touche «**Annuler** », toutes les modifications apportées durant la phase de modification seront remises à zéro.

ELVOX Videocitofonia



Interface web de configuration

npianto / Linea SIP		Configurazione SIP salvata con successo			Ciao, admin 🗸
					Modifica
ID Utente	5001		Audio Codec	• G.711a • G.711u • Speex	
Password	*******		Video Codec	h264	
Dominio SIP	192.168.0.10		Dimensione Video	vga	
Outbound Proxy			Timeout Registrazione	600	
Protocollo SIP	udp		Timeout Suonerie	30	
Porta SIP	5060		Timeout Chiamata	180	
Porta Audio	7078		Stato Presenza SIP	• No	
Porta Video	9078				

Un popup, en haut et au milieu, informera l'usager du résultat de l'enregistrement.

5.2 Licences

Cette section permet d'afficher l'état des licences disponibles sur la platine mais aussi d'en ajouter de nouvelles ou d'en supprimer.

Licenze		Ciao, admin 🗸
Licenze Audio/Video Licenze Solo Audio O di O O di O		CRicarica licenze +Aggiungi licenza
Chiave USB 🗘	Tipo 🗘	Numero ≑
	No Data	

En haut à gauche, une section récapitulative signale le nombre de licences audio et audio/vidéo qui ont été téléchargées sur la platine et combien sont en cours d'utilisation.

Licenze Audio/Video	Licenze Solo Audio
O di 0	0 di 0

Le bouton « Ajouter licence » en haut à droite permet de télécharger une nouvelle licence. Saisir dans le popup qui s'affiche le code présent sur le fichier « license.txt » qui se trouve sur la clé USB relative à la licence achetée (art. 40690.x)



* Licenza	a:	×
	Aggiungi e Chiudi	

Après avoir saisi le code, appuyer sur le bouton « **Ajouter et Fermer** » pour lancer les contrôles de consistance. Un popup d'information notifiera le résultat de l'opération.

IMPORTANT : La saisie de la licence doit forcément passer par un ordinateur connecté à Internet car cette phase prévoit une connexion au Cloud VIMAR.

licenze		Ciao, admin 🗸
Licenze Audio/Video Licenze Solo Audio O di 10 O di 1	CRicarica licenze	-Aggiungi licenza
Chlave USB 💠	Tipo 🗘	Numero 💠
ddbd56adae6a12067bb88c288ad04f39	Solo Audio	1
5a3394b7d432b153a850eb7848e39cda	Audio/Video	10

En sélectionnant les licences à travers les *checkbox* correspondantes, il est possible de supprimer une ou plusieurs licences en appuyant sur « **Supprimer licences sélectionnées** » qui s'activera en sélectionnant au moins une licence. Il est toujours possible de supprimer toutes les licences téléchargées en appuyant sur « **Supprimer toutes les licences** ».

IMPORTANT : La suppression d'une ou de plusieurs licences entraîne également la désactivation (si nécessaire) d'un ou de plusieurs usagers et la suppression correspondante de l'attribution aux boutons d'appel.

Si la platine présente des licences d'usine, celles-ci ne pourront pas être supprimées et appuyer sur la touche « **Supprimer toutes les licences** » n'aura aucun effet sur ce type de licences.

5.3 Répertoire

Cette section permet de gérer le répertoire de la platine. Le répertoire est un ensemble d'usagers qu'il est possible d'appeler à partir de la platine.

Il existe 2 types d'usagers :

- Usager
- Standard

Cette distinction est nécessaire pour les platines dotées d'écran où l'usager Standard sera identifié par une icône graphique particulière.



5.3.1Création usager

Pour ajouter un nouvel usager (indépendamment du type) au répertoire, appuyer sur la touche « **Ajouter usager** » en haut à droite.

* Nome Primario :		×
Nome Secondario :		
* Tipo :	Utente v	
* No. SIP:	1 - 40000	
* No. Chiamata :		
* Polycom :	Modalità Compatibile	
	Salva e Chiudi	

Les paramètres à insérer sont les suivants :

- Nom Primaire : nom de l'usager tel qu'il sera affiché sur l'écran éventuel de la platine
- Nom Secondaire : autre nom possible (en cas de plusieurs personnes concernées par le même poste intérieur)
- Type : type d'utilisateur à distinguer entre « Usager » ou « Standard » en fonction de la description précédente
- N° SIP : numéro SIP à travers lequel il est possible de contacter l'usager. Ce paramètre doit être fourni par l'IT Manager qui gère le système téléphonique. Les valeurs peuvent être comprises entre 1 et 40000 pour « Usager » et entre 40001 et 41024 pour « Standard »
- N° Appel : représente le numéro remappé à travers lequel il est possible de contacter l'usager en utilisant le clavier de la platine (art. 41019 ou 41019-UP) . Les valeurs possibles oscillent entre 1 et 99999999
- Polycom : utiliser ce fanion pour valider la modalité de compatibilité vidéo avec des dispositifs Polycom

Après avoir saisi tous les paramètres, compléter l'opération en appuyant sur la touche « **Enregistrer et Fermer** ». Pour annuler, utiliser « X » en haut à droite. En cas d'erreurs, des popup d'informations expliqueront la raison pour laquelle l'opération a échoué.

Il est possible de modifier les paramètres associés à chaque usager en sélectionnant le bouton	┛	disponible pour chaque
élément du répertoire.		



5.3.2Gestion licences/usager

Licenze Audio/Video O di 10	Licenze Solo Audio O di 1	Centralino di default Nessun centralin	10	Y	C	⊡Cancella tutti gli utenti	+Aggiungi utente
🗌 ID 💠 🥝 🔅	Nome ≑	Tipo 💠	No. SIP 💠	No. Chiamata 👙	Polycom \$	Tipo Licenza 🌲	
2 😑	Rossi Mario	Utente	1	1	H	Nessuna	At 🖉
3 😑	Bianchi Antonio	Utente	2	2	-	Nessuna	Æ: <u>/</u>
4 😑	Verdi Giulio	Centralino	40001	40001		Nessuna	A: 🖉
							< 1 >

Les usagers ajoutés sont tous désactivés par défaut (le point rouge à côté du nom usager dans le tableau récapitulatif du répertoire le confirme). Le terme « usager désactivé» signifie qu'aucune licence n'a été attribuée à un usager précis (la valeur « Aucune » s'affiche dans la colonne « Type Licence »). En haut à gauche, une fenêtre récapitulative signale constamment l'état des licences (combien sont utilisées par rapport au total disponible).

Licenze Audio/Video	Licenze Solo Audio
0 di 0	0 di 0

Pour attribuer une licence à un usager précis, appuyer sur la touche résente sur la ligne correspondante. Le popup suivant s'ouvre

Seleziona licenz	a da assegnare	
Solo Audio	Audio/Video	Nessuna

Sélectionner le type de licence à attribuer. Un popup d'information signalera le résultat de l'opération.

IMPORTANT : lorsque les licences à disposition sont terminées, il ne sera plus possible de valider de nouveaux usagers dans le répertoire, comme l'indique la fenêtre récapitulative en haut à gauche.

En sélectionnant plusieurs usagers à travers les *checkbox* correspondantes, il est également possible d'attribuer plusieurs licences ; en sélectionnant un usager, un nouveau bouton « **Gérer licence** » s'affiche et permet d'attribuer à tous les usagers sélectionnés la licence choisie.

L'attribution multiple de licences est une opération atomique. Ceci signifie que l'échec de l'attribution pour un seul usager (par ex, nombre de licences insuffisant) entraîne l'échec de l'attribution à tous les usagers sélectionnés.

En attribuant et en supprimant les licences aux usagers, l'état d'activation/désactivation, la fenêtre récapitulative en haut à gauche et la configuration des boutons (selon le cas) se mettent à jour afin d'éviter d'avoir un bouton attribué à un usager désactivé.



5.3.3Gestion standard

Si le répertoire contient un usager type Standard et s'il a été activé en lui attribuant une licence de type Audio ou Audio/ Vidéo, il est possible de définir le standard par défaut pour la platine à travers l'option « Standard de défaut ».

Centralino di default		
Nessun centralino	D	\sim

Définir le standard de défaut est une opération qui se répercute uniquement sur les platines disposant d'un écran sur lequel le standard de défaut est représenté par une icône dédiée.

5.4Entrées & Sorties

Cette section permet de gérer la configuration de toutes les entrées et de toutes les sorties présentes sur la platine et, éventuellement, sur les modules secondaires. Cette section se remplit automatiquement ; il est ainsi possible de modifier la configuration mais pas d'ajouter ou de supprimer des entrées/sorties.

Impianto / Ingressi & Uscite			Ciao, admin 🗸
Uscite			
ID 💠 Nome 🗘	Tempo ≑	DTMF 💠	
1 Doorlock	500	×0010#	2
			< 1 >
Ingressi			
ID 💠 Nome 🗘	Uscita 💠	Evento su 💠	
1 CA Input		close	2
			< 1 >

5.4.1Entrées

Chaque entrée dispose du bouton 🧳 qui permet d'accéder à la fenêtre de configuration spécifique.



* Nome :	CA Input		×
* Uscita :	Nessuno	~	
* Evento su :	🔿 Aperto		
	Salva e Chiudi		

Il est possible de configurer :

- Nom : un nom significatif à attribuer à l'entrée
- Sortie : il est possible d'indiquer une sortie à actionner pour un évènement d'entrée spécifique
- Évènement sur : signale si l'évènement d'entrée doit être généré à l'ouverture ou à la fermeture du contact

Au terme de la configuration, enregistrer les modifications en appuyant sur « Enregistrer et Fermer ».

5.4.2Sortie

Comme pour la section d'Entrée, cette section permet de gérer la configuration de toutes les sorties présentes sur la platine et éventuellement sur les modules secondaires.

Chaque activation (sortie) peut être validée à travers un code DTMF (SIP-INFO [Out of Band - SIP] ou RFC2833 [Out of Band – RTP]) à taper au clavier d'un appareil téléphonique SIP.

Chaque sortie dispose du bouton du permet d'accéder à la fenêtre de configuration spécifique.

* Nome :	Doorlock	×
* Tempo:	500	
* DTMF :	* 0010 #	
	Salva e Chiudi	

Il est possible de configurer :

- Nom : un nom significatif à attribuer à l'activation
- Temps : valeur (en millisecondes) de la durée de l'activation. Les valeurs admises vont de 0 à 65535000, par pas de 500 ms. (Valeur d'usine 500)



• **DTMF**: indique la partie numérique du code DTMF à taper sur le téléphone pour valider l'activation. Le DTMF devra compter au maximum 8 caractères numériques

Au terme de la configuration, enregistrer les modifications en appuyant sur « Enregistrer et Fermer ».



6 Dispositif

La section « Dispositif » regroupe toutes les configurations des paramètres fonctionnels de la platine. Plus précisément, il est possible de contrôler :

- Réseau : configuration de réseau du dispositif
- Date et Heure : configuration de date, heure, fuseau horaire, serveur NTP
- Boutons : configuration des boutons du module A/V et éventuellement des modules platine (art. 41010)
- Réglages : configuration des paramètres fonctionnels de la platine et éventuellement de l'écran

6.1 Réseau

Dispositivo / Rete					Ciao, admin 🗸
	DHCP				
Indirizzo IP:	192.	168.	0.	100	
Netmäsk:	255.	255.	0.	0	
Gateway:	192.	168.	0.	1	
DNS Primario:					
DNS Secondario:					
]	Salva				

Cette section permet de configurer les paramètres de l'interface Ethernet. Le dispositif est en mesure d'obtenir automatiquement les paramètres du réseau (**modalité DHCP**) ou d'utiliser une configuration manuelle (**adressage statique**).

- Pour configurer la **modalité DHCP**, sélectionner la checkbox « DHCP ». Le reste des paramètres passera en lecture seule et présentera les paramètres configurés automatiquement par le serveur de réseau DHCP
- Pour définir un adressage statique, désélectionner la checkbox « DHCP » et remplir les champs suivants :
 - o Adresse IP : définir l'adresse IPv4 (ex : 192.168.1.20)
 - o Masque de réseau : définir le masque de réseau (ex : 255.255.255.0)
 - o Passerelle : définir la passerelle du réseau (ex : 192.168.1.1)
 - o DNS Primaire [facultatif] : définir l'adresse du DNS primaire du réseau (ex : 8.8.8.8)
 - o DNS Secondaire [facultatif] : définir l'adresse du DNS secondaire du réseau (ex : 8.8.4.4)

Au terme de la configuration, cliquer sur la touche « **Enregistrer** » pour enregistrer et appliquer les réglages ; un popup signale à l'usager qu'après l'opération, le dispositif sera joignable à travers la nouvelle adresse définie. Après avoir confirmé, le dispositif relancera les services de réseau en appliquant la nouvelle configuration.

IMPORTANT : après cette opération, il pourrait s'avérer nécessaire de reconfigurer l'adresse IP de l'ordinateur pour pouvoir atteindre à nouveau le dispositif.



6.2Date et Heure

Cette section permet de vérifier et de régler la date et l'heure du système sur le dispositif.

Dispositivo / Data & Ora		Ciao, admin 🗸
Data e ora corrente nel dispositivo		
1/7/2019, 08:08:41, CEST [Europe/Rome] +0200		
Automatico	Manuale	
	Usa l'ora locale corrente	
Data/ora locale corrente	2019/11/24 16:01:29+0100	
Fuso Orario	Europe/Rome V	
	Salva	

Les valeurs courantes s'affichent sur la ligne en haut, qui indique :

- Date
- Heure
- Fuseau horaire
- Offset par rapport à UTC/GMT, au format +hhmm (heures et minutes)

Il est possible de régler l'heure du système du dispositif en **modalité manuelle** (l'usager règle les valeurs date/heure) ou **automatique** (le dispositif saisit l'heure du réseau à travers le protocole NTP).

Pour programmer la **modalité automatique**, régler le switch « Automatique/Manuel » sur « Automatique » et définir l'adresse des serveurs NTP de réseau - champs « NTP serveur 1 » (obligatoire) et « NTP serveur 2 » (facultatif).

Dispositivo / Data & Ora		Ciao, admin 🗸
Data e ora corrente nel dispositivo		
1/7/2019, 08:09:21, CEST [Europe/Rome] +0200		
Automatico	Manuale	
NTP Server 1:		
NTP Server 2:		
Fuso Orario :	Europe/Rome V	
	Salva	

Pour programmer la **modalité manuelle**, régler le switch « Automatique/Manuel » sur « Manuel ». Après quoi, régler date/ heure du dispositif en procédant de la façon suivante :

- Utiliser l'heure affichée sur l'ordinateur/dispositif utilisé : sélectionner la checkbox « Utiliser l'heure locale en cours ». Les valeurs qui seront appliquées s'affichent dans le champ « Date/heure locale en cours ».
- Sélectionner manuellement une date/heure au choix : désélectionner la checkbox « Utiliser l'heure locale en cours » et cliquer sur « Sélectionner date/heure ». Un widget graphique s'ouvre pour la sélection de la date et de l'heure choisies.



Dispositivo / Data & Ora									Ciao, admin	~
Data e ora corrente nel dispositivo										
1/7/2019 08:11:05 CEST [Europe/Rome] +0200										
	Automatico		Ma	nuale						
		Usa	a l'ora	local	e corre	nte				
	Seleziona data/ora:	2019-	-07-0	1 16:0	3:01					
		~~ <			Jul 20	19		> >>		
	Fuso Orario :	Su	Мо	- Tu	We	Th	Fr	Sa		
			1	2	3	4	5	6		
		7	8	9	10	11	12	13		
		14	15	16	17	18	19	20		
		21	22	23	24	25	26	27		
		28	29	30	31					
		4			7		9			
		Now				selec	t time	Ok		

Pour les deux modalités, sélectionner le fuseau horaire du pays dans lequel est installé le dispositif à partir de la liste « Fuseau horaire ».

Pour enregistrer et appliquer la configuration, appuyer sur la touche « Enregistrer ». L'heure du dispositif affichée en haut indiquera les nouvelles valeurs choisies.

REMARQUE : le protocole NTP distribue les informations date/heure à des intervalles de temps non constants. Pour cette raison, après avoir choisi la modalité automatique, attendre quelques minutes pour le dispositif saisisse l'heure correcte du réseau.

6.3 Poussoirs

Cette section permet de configurer les poussoirs du module A/V et éventuellement des platines supplémentaires connectées au module (art. 41010).

Un tableau des poussoirs physiques présentés sur deux colonnes s'affiche :

Dispositivo / Pulsanti			Ciao, admin 🗸
			∠Modifica Pulsanti
	Pulsante 1 -	Pulsante 2 -	
	Non Assegnato	Non Assegnato	
	Pulsante 3 -	Pulsante 4 -	
	Non Assegnato	Non Assegnato	
	Pulsante 5 -	Pulsante 6 -	
	Non Assegnato	Non Assegnato	
	Pulsante 7 -	Pulsante 8 -	
	New Assessments	New Assessments	
	Non Assegnato	Non Assegnato	
	Pulsante 9 -	Pulsante 10 -	
	Non Assegnato	Non Assegnato	
	Pulsante 11 -	Pulsante 12 -	
	Non Assegnato	Non Assegnato	
	Pulsante 13 -	Pulsante 14 -	
	Non Assegnato	Non Assegnato	
	Pulsante 15 -	Pulsante 16 -	
	Non Assegnato	Non Assegnato	
	Pulsante 17	Pulsante 18	
	Nen Assente	Non Assessed	
	Non Assegnato	Non Assegnato	
	Pulsante 19 -	Pulsante 20 -	
	Non Assegnato	Non Assegnato	
	Pulsante 21 -	Pulsante 22 -	
	Non Assegnato	Non Assegnato	
	Pulsante 23 -	Pulsante 24 -	
	Non Assegnato	Non Assegnato	

Il est possible d'attribuer à chaque poussoir un élément du répertoire validé :

- Appuyer sur le bouton « Modifier Poussoirs ». Les encadrés de chaque poussoir présentent un menu déroulant.
- Ouvrir le menu déroulant présent dans l'encadré du poussoir à attribuer
- Sélectionner le nom de l'usager présent dans le répertoire à attribuer au poussoir
- Répéter les deux étapes précédentes pour chaque poussoir à attribuer
- Appuyer sur le bouton « Enregistrer Poussoirs » pour enregistrer les modifications.

VIMAR

Interface web de configuration

Dispositivo / Pulsanti			Ciao, admin \vee
			ම්Salva Pulsanti
	Pulsante 1 -	Pulsante 2 -	
	Non Assegnato 🔨	Non Assegnato V	
	Non Assegnato		
	Rossi Mario	Pulsante 4 -	
	Bianchi Antonio	Non Arrogento	
	Verdi Giulio	Non Assegnato	
	Pulsante 5 -	Pulsante 6	
	Non Assegnato V	Non Assegnato V	

Les poussoirs attribués portent également le numéro SIP de l'usager choisi dans le répertoire.

6.4 Réglages

Cette section regroupe les réglages génériques du dispositif. La touche « **Modifier** » permet de valider la modalité de modification de chaque paramètre.

positivo / Impostazioni				Ciao, admin 🗸
				∠ Modifica
Lingua	Italiano	Volume Suoneria	75	
Sintesi Vocale	Spento	Volume Altoparlante	50	
Menu Password	1234	Volume Suono Tasti	75	
Suono Tasti	Spento	Tipo Menu Display	Navigabile	
Modalità Luminosità Tasti	AUTO	Dimensione Caratteri Display	Normale	
Luminosità Tasti Giorno	10	Luminosità Display	5	
Luminosità Tasti Notte	75	Colore Display	Bianco	
Modalità Luminosità Camera LED	AUTO	Standby Display	Acceso	
Luminosità Camera LED Giorno	0	Password Amministratore Display	DĮDĮDĮD	
Luminosità Camera LED Notte	75	Password Utente Display	บเกโกโกโก	
Modalità Esposizione Camera	0			

Paramètres du module A/V et poussoirs :

- Langue : permet de changer la langue de la synthèse vocale du module A/V
- Synthèse Vocale : permet d'activer/désactiver la synthèse vocale du module A/V
- Mot de passe Menu : permet de modifier le mot de passe du menu de maintenance du module A/V
- Tonalité Touches : permet d'activer/désactiver la tonalité des touches
- **Modalité Luminosité Touches** : permet de régler la luminosité des touches en modalité fixe ou automatique (selon le critère jour/nuit)
- Luminosité Touches Jour : valeur de la luminosité durant la journée (lorsque la modalité est automatique)
- Luminosité Touches Nuit : valeur de la luminosité durant la nuit (lorsque la modalité est automatique ou fixe)
- **Modalité Luminosité Caméra LED** : permet de régler la luminosité des leds de la caméra en modalité fixe ou automatique (selon le critère jour/nuit)

Interface web de configuration

- Luminosité Caméra LED Jour : valeur de la luminosité durant la journée (lorsque la modalité est automatique)
- Luminosité Caméra LED Nuit : valeur de la luminosité durant la nuit (lorsque la modalité est automatique ou fixe)
- Modalité Exposition Caméra : permet de modifier la modalité d'exposition de la caméra : 0 pour la modalité standard (fonctionnement optimal dans des conditions ambiantes typiques), 1 pour « modalité portrait enhanced » (met en évidence l'appelant si son visage est à l'ombre par rapport à un milieu fortement éclairé)
- Volume Sonnerie : permet de modifier le volume des sonneries
- Volume haut-parleur : permet de modifier le volume du haut-parleur
- Volume Tonalité Touches : permet de modifier le volume de la tonalité des touches

Paramètres de l'écran (code produit 41018) :

- **Type Menu Écran** : permet de choisir le type d'affichage du menu (Navigable, Direct ou Élargi)
- **Dimension Caractères Écran :** permet de choisir la dimension des caractères de l'écran (Normale ou Grande)
- Luminosité Écran : permet de configurer la luminosité de l'écran (Valeurs possibles : 1,2,3,4 et 5)
- Couleur Écran : permet de choisir la couleur du thème de l'écran (Blanc, Bleu ou Vert)
- Veille Écran : permet de choisir la modalité de veille de l'écran (Allumé ou Éteint)
- Mot de passe Administrateur Écran : permet de modifier le mot de passe administrateur de l'écran
- Mot de passe Utilisateur Écran : permet de modifier le mot de passe utilisateur de l'écran

Après avoir procédé aux modifications, appuyer sur le bouton « Enregistrer » pour enregistrer les modifications.



7 Système

La section « Système » permet de contrôler :

- Utilisateur : configuration du mot de passe d'accès à l'interface de configuration
- Mise à jour : mise à jour du logiciel du dispositif
- Sauvegarde et Rétablissement : sauvegarde configuration, rétablissement, redémarrage du dispositif et réinitialisation aux valeurs d'origine

7.1 Utilisateur

Cette section permet de modifier le mot de passe d'accès à l'interface de configuration. Il faudra indiquer l'ancien mot de passe et le nouveau (en le répétant deux fois pour corriger toute faute de frappe).

Appuyer sur le bouton pour voir les caractères floués.

Sistema / Utenza		Ciao, admin \vee
* Vecchia password:	ø	
• Nuova password:	ø	
* Ripeti password:	ø	
I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	Salva	

Un popup indique le résultat de l'opération en appuyant sur le bouton « Enregistrer ».

7.2 Mise à jour

Cette section permet de mettre à jour le logiciel de la platine. En haut à droite, il est possible de voir la version actuelle du logiciel (comprenant la date et le numéro de la version)

Sistema / Aggiornamento		Ciao, admin \vee
fw. 0.2.030D0D010D rev: 5385 - 2019-11-22 17:31:45 CET		
	Per aggiornare il software. individuate il file di upgrade nel vostro disco locale con il pulsante Seleziona File. Una volta trovato il file da usare, cliccate sul pulsante Inizia Upload per iniziare l'aggiornamento software.	

Deux boutons sont présents dans le bas :

 Sélectionner Fichier : ce bouton permet de choisir le fichier à télécharger sur la platine pour procéder à la mise à jour. Il faudra d'abord avoir téléchargé ce fichier à partir du site Vimar, dans la section de produit correspondante.

• Lancer Téléchargement : ce bouton (disponible uniquement après avoir sélectionné un fichier à travers le bouton précédent) permet de lancer le téléversement du fichier sur la platine puis de passer à la mise à jour

La phase de mise à jour et d'écriture du nouveau logiciel démarrera automatiquement (sans aucune interaction de la part de l'usager) dès que le fichier aura été téléchargé. La mise à jour prévoir un redémarrage du dispositif.

7.3Sauvegarde et Rétablissement

Cette section présente plusieurs fonctions de système. Plus précisément :

- Sauvegarde
- Rétablissement
- Redémarrer
- Reset d'usine

Sistema / Backup & Ripristino		Ciao, admin 🗸
	Qui potete salvare tutte le impostazioni del dispositivo in un file di backup. Con questo file potete ripristinare completamente le impostazioni di questo dispositivo o modello equivalente. Backup	
	Qui potete ripristinare tutte o parte delle impostazioni del dispositivo a partire da un file di backup. Le impostazioni attuali del dispositivo verranno sovrascritte. Una volta ripristinate le impostazioni il dispositivo verra riavviato.	
	Qui potete riavviare il dispositivo. Tutte le impostazioni rimarranno inalterate. Riavvia	
	Qui potete ripristinare le impostazioni di fabbrica del dispositivo. Procedendo verranno cancellate tutte le impostazioni: vi consigliamo di eseguire un backup prima di eseguire il ripristino.	

7.3.1Sauvegarde

Ce bouton permet de télécharger un fichier contenant la sauvegarde de la configuration actuelle de la platine.

Le nom du fichier créé respecte le format suivant :

<MAC_ADDRESS>_backup_<DATA>.ebk

Le fichier peut être utilisé pour rétablir la configuration du dispositif.

REMARQUE : Le rétablissement est possible exclusivement sur le même dispositif.

7.3.2Rétablissement

Ce bouton permet de rétablir une configuration préalablement enregistrée sur l'ordinateur.

En appuyant sur le bouton « Rétablir », une fenêtre de sélection du fichier de sauvegarde à utiliser pour le rétablissement s'ouvre.

Le rétablissement de la configuration démarrera automatiquement au terme du téléchargement du fichier et terminera par un redémarrage du dispositif. En cas d'erreurs, des popup d'informations expliqueront la raison pour laquelle l'opération a



échoué.

7.3.3Redémarrer

Ce bouton permet de redémarrer la platine tout en conservant toutes les configurations ; la présence éventuelle du bouton « Actualisation des données » ne sera pas préservée du fait que toutes les modifications seront appliquées automatiquement au redémarrage.

7.3.4Reset d'usine

En appuyant sur ce bouton, le dispositif sera reconduit aux valeurs d'usine ; ceci implique la perte de toutes les configurations, de toutes les licences saisies (à l'exception des licences d'usine), de tous les usagers insérés, etc..

Au redémarrage de la platine, il sera nécessaire de procéder à la configuration en suivant les indications au chapitre « Premier Accès ».



8Récupération des coordonnées

IMPORTANT : La récupération des coordonnées doit forcément passer par un ordinateur connecté à Internet car cette phase prévoit une connexion au Cloud VIMAR.

En cas de perte des coordonnées d'accès à l'*interface web de configuration*, contacter le service d'assistance clients VIMAR en fournissant l'adresse MAC de la platine. Le service communiquera des coordonnées « temporaires » pour accéder à la fonction de modification du mot de passe.

Après avoir saisi les coordonnées communiquées par le service d'assistance, la page suivante permet de modifier le mot de passe ; au terme de l'opération, il sera à nouveau possible de se connecter à l'interface de configuration en utilisant les nouvelles coordonnées.

Reset password	
Utente	2 Conferma
* Nuova password:	ø
* Ripeti password:	Ø
	Avanti

Le manuel d'instructions peut être téléchargé sur le site www.vimar.com

Consignes d'installation

L'installation doit être confiée à des techniciens qualifiés, conformément aux dispositions qui régissent l'installation du matériel électrique en vigueur dans le pays concerné.

Conformité aux normes

Directive CEM Normes EN 60065, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3 Règlement REACH (EU) n° 1907/2006 - art.33. Le produit peut contenir des traces de plomb.



DEEE - Informations destinées aux utilisateurs

Le pictogramme de la poubelle barrée apposé sur l'appareil ou sur l'emballage indique que le produit doit être séparé des autres déchets à la fin de son cycle de vie. L'usager devra confier l'appareil à un centre municipal de tri sélectif des déchets électroniques et électrotechniques. Outre la gestion autonome, le détenteur pourra également confier gratuitement l'appareil qu'il veut mettre au rebut à un distributeur au moment de l'achat d'un nouvel appareil aux caractéristiques équivalentes. Les distributeurs de matériel électronique disposant d'une surface de vente supérieure à 400 m² retirent les produits électroniques arrivés à la fin de leur cycle de vie à titre gratuit, sans obligation d'achat, à condition que les dimensions de l'appareil ne dépassent pas 25 cm. La collecte sélective visant à recycler l'appareil, à le retraiter et à l'éliminer en respectant l'environnement, contribue à éviter la pollution du milieu et ses effets sur la santé et favorise la réutilisation des matériaux qui le composent.





Viale Vicenza, 14 36063 Marostica VI - Italy www.vimar.com