

Cloud de caméras IP

Manuel d'utilisation



BE **DIFFERENT**

LEAD WITH IT

Contenu

1.	Présentation du produit	4
2.	Présentation de l'interface	5
3.	Installation et mise en route	6
3.1.	Options générales	6
3.2.	Schéma 2 — switch PoE + accès au cloud Partizan	7
3.3.	Paramètres réseau par défaut	7
4.	Configuration réseau	8
4.1.	Trouver et configurer les caméras avec le logiciel Partizan	8
4.2.	Ajouter un dispositif manuellement (bouton + Ajouter)	9
4.3.	Panneau Mes appareils	10
4.4.	Changer l'adresse IP via le navigateur web	11
5.	Visualisation en direct	12
6.	Lecture des archives	13
7.	Compte cloud et accès à distance	14
7.1.	Étape 1 — choisir le type d'appareil	14
7.2.	Application mobile — scanner le code QR pour ajouter la caméra	15
7.3.	Téléchargements du logiciel Partizan	16
8.	Configuration de la caméra	17
8.1.	Paramètres de l'heure	18
8.2.	Gestion du stockage	19
8.3.	Paramètres d'enregistrement	20
8.4.	Gestion des utilisateurs	21
8.5.	Paramètres vidéo	22
8.6.	Paramètres de flux	23
8.7.	Paramètres de superposition	24
8.8.	Masque de confidentialité	25

9. Détection de mouvement.....	26
10. Maintenance.....	27
10.1. Journal des événements	27
10.2. Service — redémarrage et restauration des paramètres par défaut.....	28
10.3. Mise à jour du firmware.....	29
Contacts :	30

1. Présentation du produit

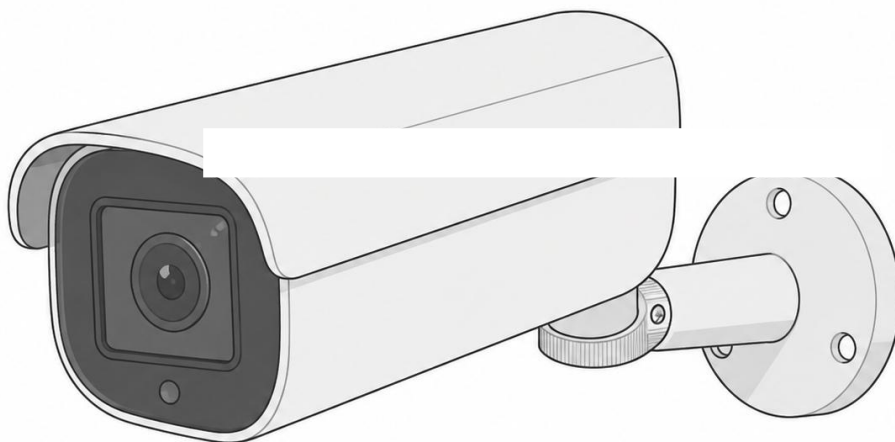


Fig. 1. Série de caméras IP cloud

Les caméras IP Cloud Series sont une gamme de caméras réseau de qualité professionnelle conçues pour une surveillance fiable 24h/24 et 7j/7 dans les environnements résidentiels, commerciaux et industriels.

Construites autour de la plateforme cloud propriétaire de Partizan, les caméras de la série Cloud offrent un accès à distance transparent depuis n'importe où dans le monde — sans redirection de port ni configuration réseau complexe requise. Connectez simplement la caméra à internet, scannez le code QR avec l'application mobile Partizan, et votre flux en direct est disponible instantanément sur n'importe quel appareil.

La gamme couvre un large éventail de scénarios d'installation : caméras dôme et bullet compactes pour usage intérieur, modèles extérieurs résistants aux intempéries avec vision nocturne IR jusqu'à 30 mètres, et unités haute résolution 4K pour les zones critiques nécessitant un détail maximal. Tous les modèles prennent en charge l'alimentation par Ethernet (PoE) pour un câblage simplifié et sont compatibles avec le logiciel Partizan sur Windows, macOS et Linux.

Les principales caractéristiques de la série Cloud incluent la détection de mouvement avec des zones configurables et des alertes par e-mail, l'enregistrement programmé et déclenché par événement sur stockage de carte SD intégrée, la compression vidéo H.264/H.265 pour une utilisation efficace de la bande passante et du stockage, et une configuration à distance complète sans nécessiter d'accès à l'appareil physique.

Que vous protégiez un seul bureau ou que vous gériez une installation multi-sites, les caméras de la série Cloud s'intègrent dans l'écosystème Partizan — incluant le logiciel VMS, les enregistreurs NVR et l'application mobile Partizan — vous offrant une plateforme unifiée pour la surveillance, la lecture et la gestion des appareils.

2. Présentation de l'interface

Le tableau ci-dessous décrit les ports et connecteurs disponibles. La disponibilité des ports peut varier selon le modèle.

Interface	Fonction
LAN	Connexion par câble Ethernet vers un switch réseau ou un routeur
Port PoE	Alimentation par Ethernet — alimente la caméra via le câble réseau (modèles PoE uniquement)
Entrée audio (RCA / 3,5mm)	Reçoit le signal audio d'un microphone externe ou d'un capteur
Sortie d'alarme	Émet un signal d'alarme vers des dispositifs externes
RS485	Contrôle des dispositifs PTZ externes
USB	Connecte un stockage externe ou des accessoires
Port E/S	Entrée/sortie — la fonction varie selon le modèle
Alimentation (DC 12V)	Entrée d'alimentation DC 12V

3. Installation et mise en route

3.1. Options générales

Utilisez cette méthode pour connecter une seule caméra directement à votre routeur et y accéder par adresse IP depuis le même réseau.

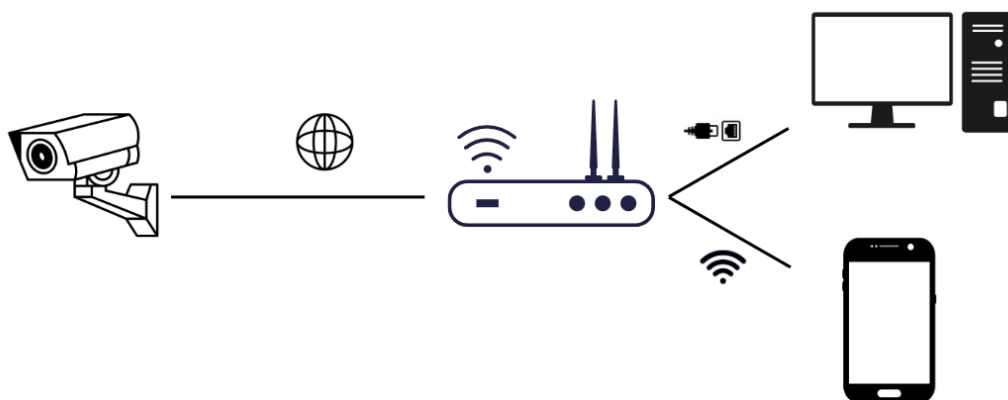


Fig. 2. Connexion IP directe : caméra → routeur → PC / application mobile

1. Connectez la caméra à votre réseau local à l'aide d'un câble Ethernet via le port LAN.
2. Alimentez la caméra à l'aide d'un adaptateur DC 12V OU connectez-la à un switch PoE (caméras PoE uniquement).
3. Ouvrez le logiciel Partizan sur votre PC, cliquez sur Rechercher pour trouver la caméra et ajoutez-la.
4. Sur mobile, ouvrez l'application Partizan et ajoutez la caméra par adresse IP ou scannez le code QR.

3.2. Schéma 2 — switch PoE + accès au cloud Partizan

Utilisez cette méthode pour plusieurs caméras alimentées via PoE. L'accès cloud permet une surveillance à distance depuis n'importe où.

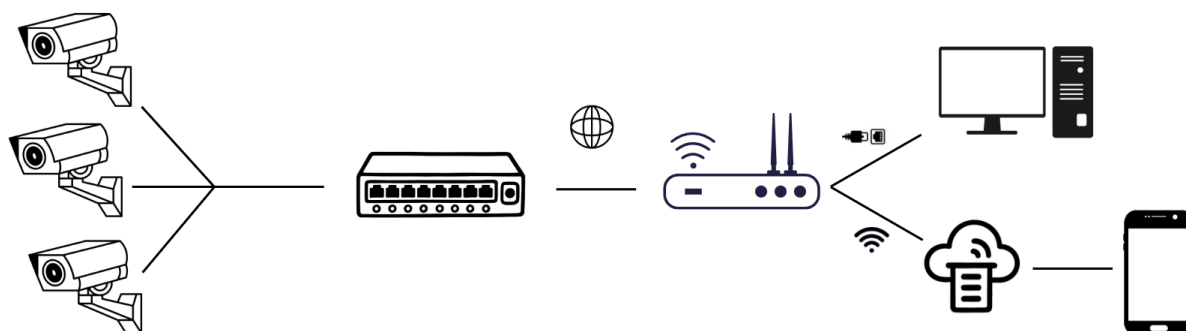


Fig. 3. Switch PoE + cloud : caméras → switch PoE → routeur → internet → cloud Partizan

1. Connectez chaque caméra au switch PoE à l'aide d'un câble Ethernet (données + alimentation dans un seul câble).
2. Connectez le switch PoE à votre routeur via Ethernet.
3. Assurez-vous que le routeur dispose d'un accès internet pour la connectivité cloud.
4. Dans le logiciel Partizan, connectez-vous à votre compte cloud Partizan pour accéder aux caméras à distance.

3.3. Paramètres réseau par défaut

Paramètre	Valeur par défaut
Adresse IP	192.168.1.10
Nom d'utilisateur	admin
Mot de passe	admin

Remarque : Changez le mot de passe par défaut immédiatement après la première connexion. Accédez à Paramètres de l'appareil > Utilisateurs > Gestion des utilisateurs.

4. Configuration réseau

4.1. Trouver et configurer les caméras avec le logiciel Partizan

Téléchargez le logiciel Partizan depuis <https://apps.partizan.global/> et installez-le sur votre PC.

1. Lancez le logiciel Partizan.
2. Cliquez sur Rechercher dans la barre latérale gauche pour scanner le réseau local à la recherche de dispositifs Partizan.

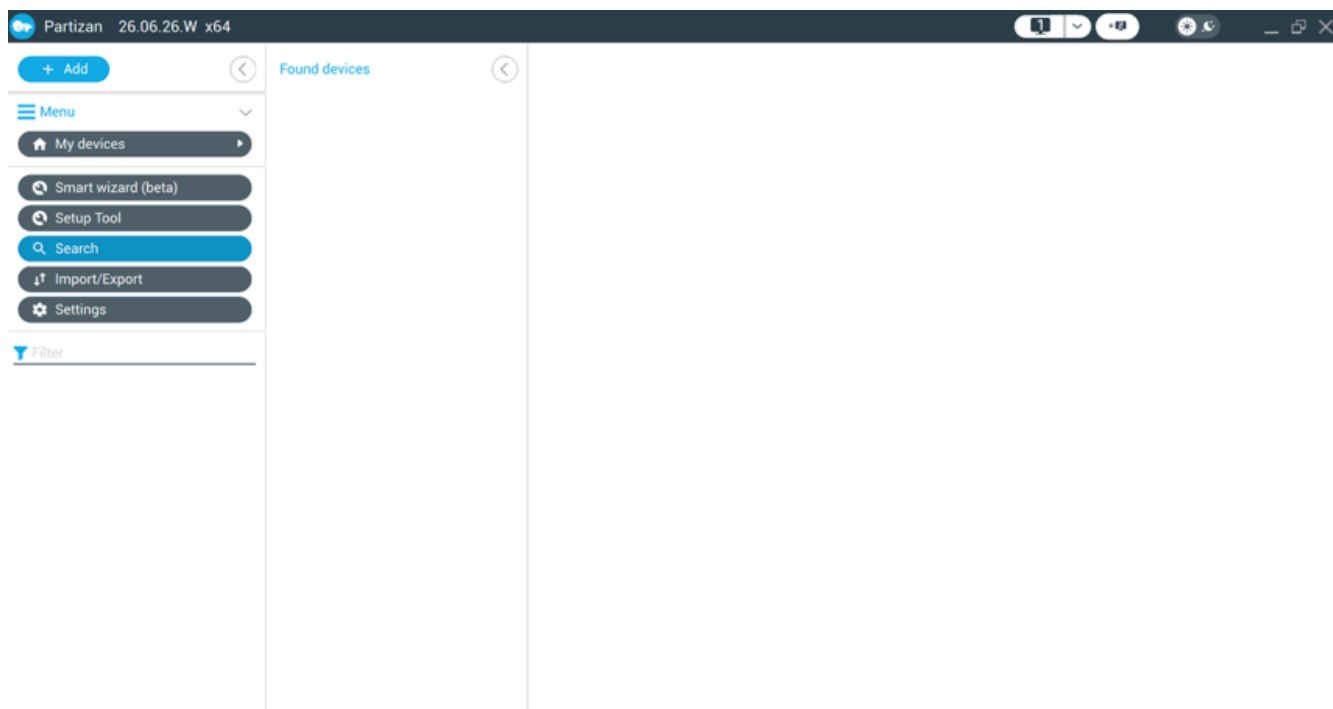


Fig. 4. Panneau de recherche — les appareils trouvés apparaissent dans la liste à droite

3. Sélectionnez votre caméra dans la liste des appareils trouvés et cliquez sur Ajouter pour l'ajouter à Mes appareils.

4.2. Ajouter un dispositif manuellement (bouton + Ajouter)

Cliquez sur le bouton bleu + Ajouter dans le coin supérieur gauche pour ajouter manuellement un appareil par IP, adresse MAC ou ID Partizan.

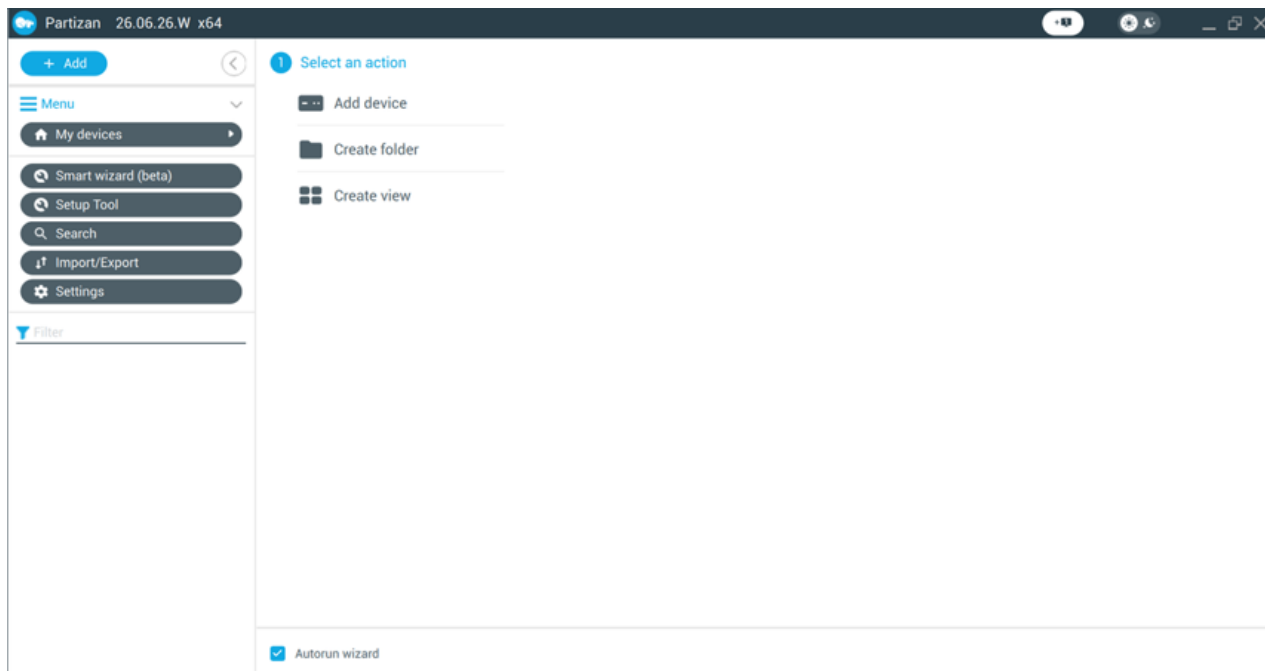


Fig. 5. Le panneau d'action + Ajouter — ajouter un appareil, créer un dossier ou créer une vue multi-caméras

4.3. Panneau Mes appareils

Après l'ajout des caméras, elles apparaissent dans la section Mes appareils. Cliquez sur n'importe quelle caméra pour ouvrir son flux en direct.

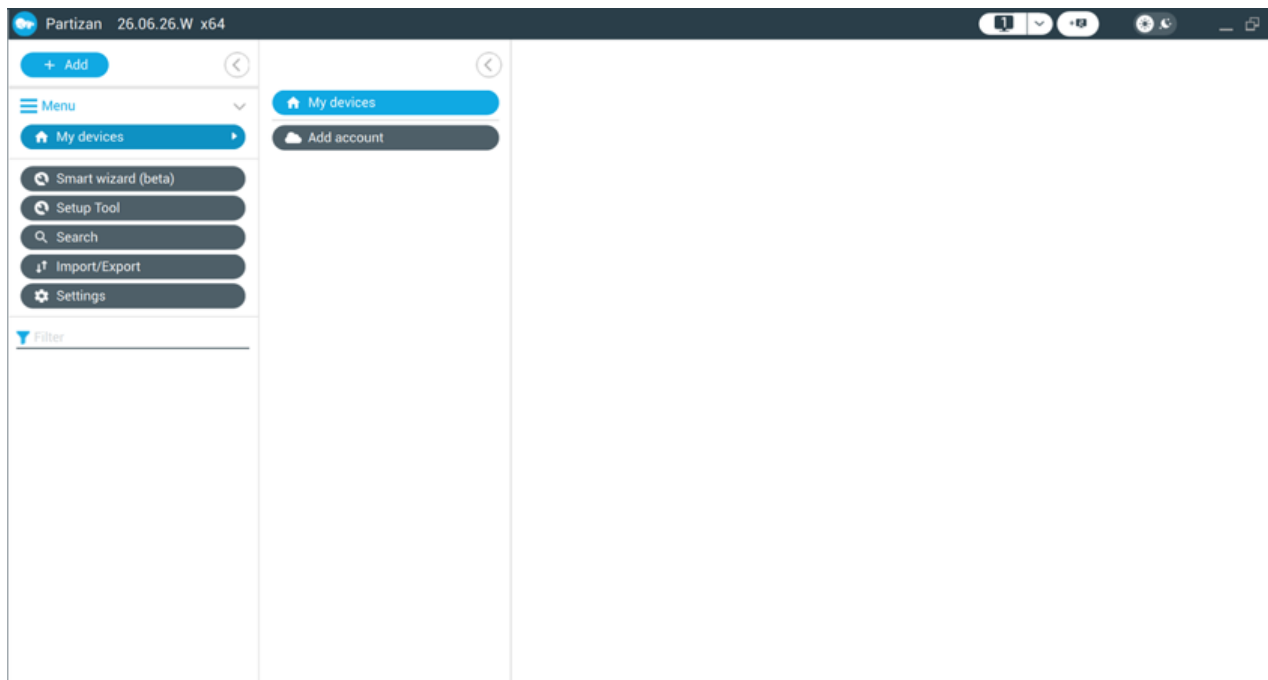
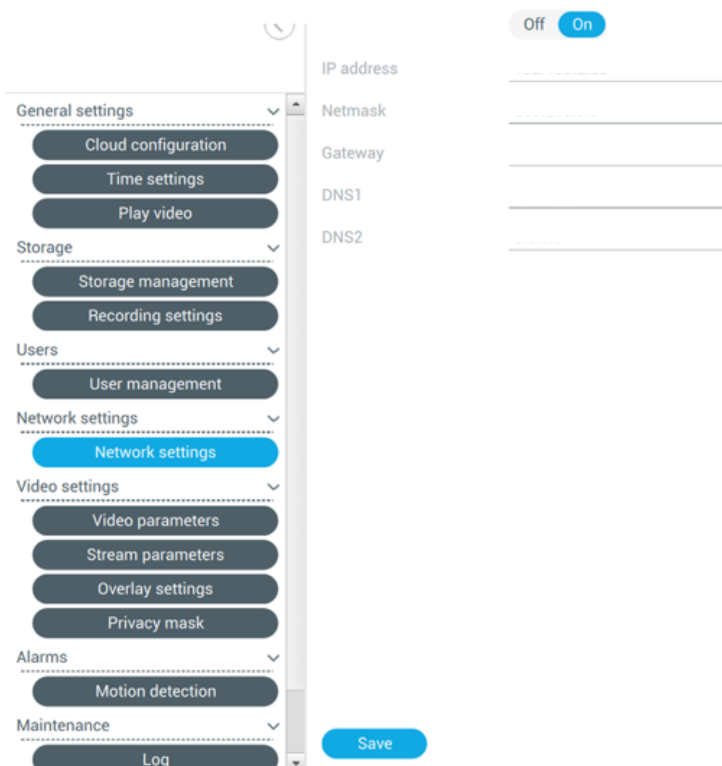


Fig. 6. Panneau Mes appareils avec liste des appareils et option Ajouter un compte

4.4. Changer l'adresse IP via le navigateur web

1. Ouvrez Google Chrome et entrez l'adresse IP actuelle de la caméra (par défaut : 192.168.1.10).
2. Connectez-vous avec admin / admin.
3. Accédez à Paramètres de l'appareil > Paramètres réseau pour changer l'adresse IP.



The screenshot shows the 'Network settings' page. On the left, a sidebar lists various settings categories: General settings, Storage, Users, Network settings (highlighted), Video settings, Alarms, and Maintenance. Under 'Network settings', there is a toggle switch for DHCP, currently set to 'On'. Below the toggle, there are input fields for IP address, Netmask, Gateway, DNS1, and DNS2. A 'Save' button is located at the bottom right of the settings area.

Fig. 7. Paramètres réseau — configuration DHCP, adresse IP, passerelle et DNS

5. Visualisation en direct

Cliquez sur n'importe quelle caméra dans la liste des appareils pour ouvrir le flux vidéo en direct. Utilisez les onglets Direct et Archive en haut pour changer de mode.

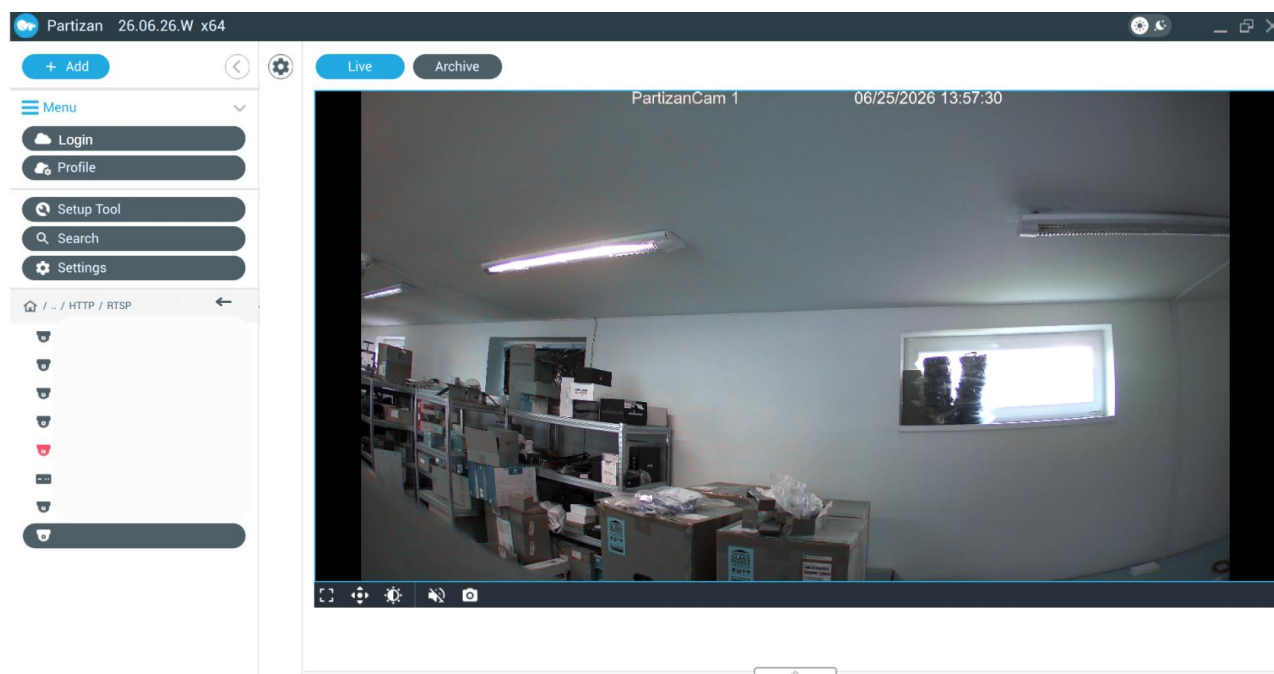


Fig. 8. Visualisation en direct — flux en temps réel avec superposition du nom de la caméra et de l'horodatage

Fonctionnalité	Description
 Plein écran	Agrandit la vidéo pour remplir tout l'écran. Appuyez sur Échap pour quitter le plein écran.
 PTZ / Déplacer	Ouvre les commandes pan-tilt-zoom si la caméra prend en charge le mouvement à distance.
 Luminosité	Ajuste les paramètres de luminosité et de contraste de l'image.
 Muet	Active ou désactive l'audio pour les caméras équipées de microphones.
 Capture	Prend une capture d'écran et l'enregistre dans le dossier de capture configuré.

Remarque : Pour basculer entre les caméras, cliquez simplement sur un autre appareil dans le panneau gauche. Le flux se met à jour immédiatement.

6. Lecture des archives

Cliquez sur l'onglet Archive pour passer de la vue en direct à la lecture des images enregistrées.

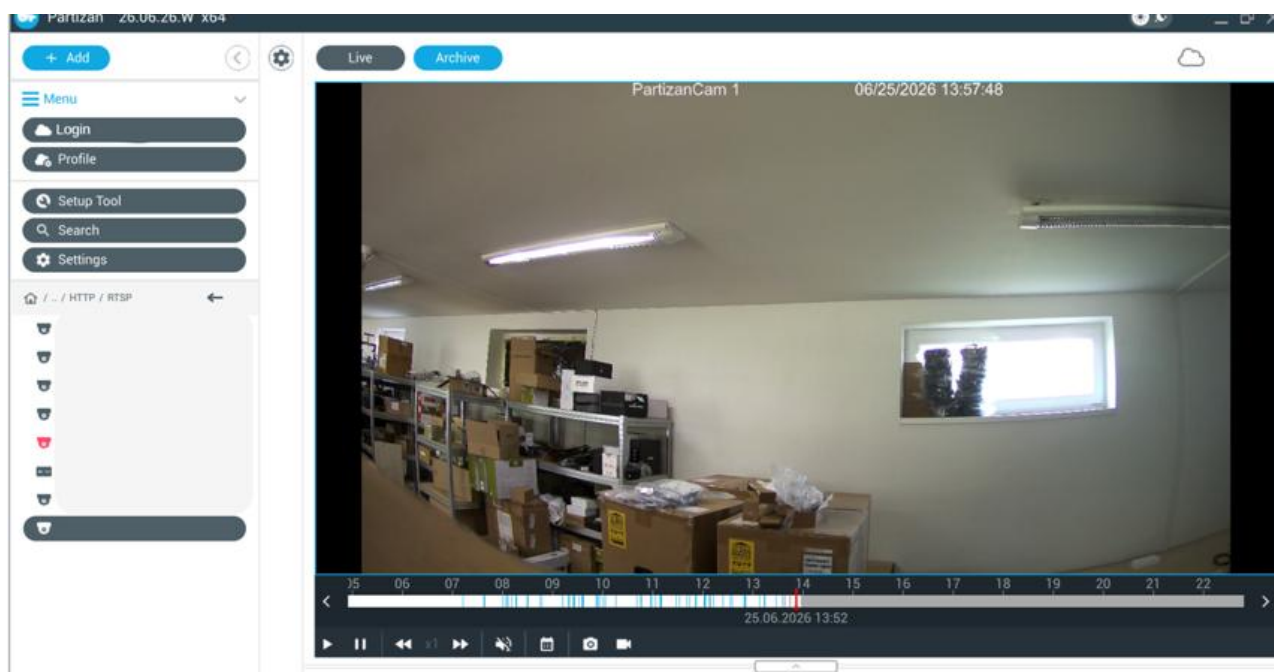


Fig. 9. Vue archive — la barre de chronologie affiche une période de 24h ; les marques bleues indiquent les segments enregistrés

Fonctionnalité	Description
► / Lecture/Pause	Démarrer ou mettre en pause la lecture.
◀◀ / ▶▶ Vitesse	Retour ou avance rapide. L'étiquette x1 indique la vitesse actuelle.
📅 Calendrier	Accéder à une date et heure spécifiques dans les archives.
📷 Capture	Enregistrer une capture d'écran de l'image actuelle des archives.
📁 Télécharger	Exporter un clip vidéo des archives vers votre ordinateur.

Remarque : Cliquez n'importe où sur la chronologie pour accéder à ce moment. Faites glisser le curseur rouge à gauche ou à droite pour parcourir les images.

7. Compte cloud et accès à distance

7.1. Étape 1 — choisir le type d'appareil

Cliquez sur Connexion dans la barre latérale gauche pour connecter votre compte cloud Partizan et accéder à distance aux caméras enregistrées dans le cloud.

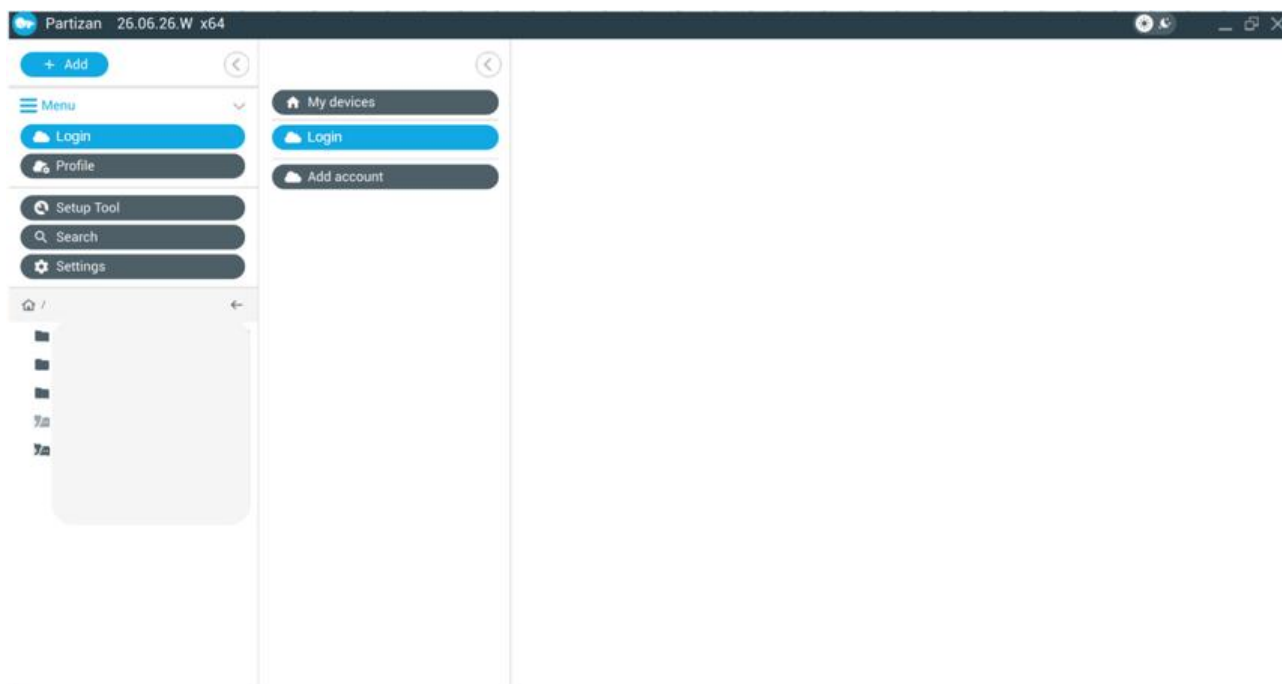


Fig. 10. Assistant intelligent : choisir le type d'appareil

7.2. Application mobile — scanner le code QR pour ajouter la caméra

Chaque caméra Partizan Cloud possède un code QR unique sur son écran de Configuration cloud. Scannez-le avec l'application mobile Partizan pour ajouter la caméra instantanément — aucune saisie manuelle d'IP requise.

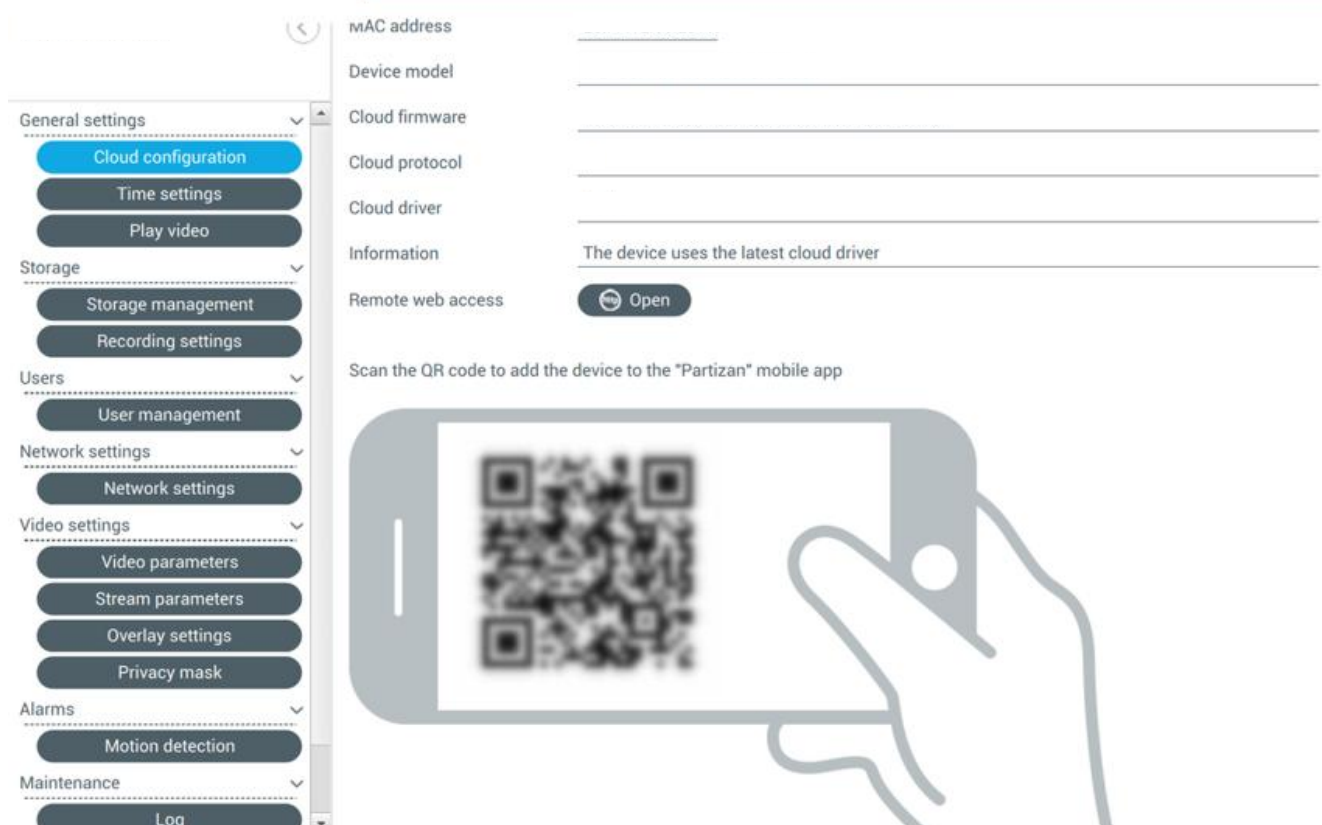


Fig. 11. Configuration cloud — informations sur l'appareil et code QR pour l'application mobile

1. Ouvrez l'application mobile Partizan (disponible sur Google Play, App Store, Huawei AppGallery).
2. Connectez-vous à votre compte cloud Partizan.
3. Dans le logiciel Partizan, sélectionnez votre caméra et allez dans Paramètres généraux > Configuration cloud.
4. Scannez le code QR affiché à l'écran. La caméra apparaît immédiatement dans votre liste d'appareils mobiles.

7.3. Téléchargements du logiciel Partizan

Plateforme	Ressource
PC (Windows 64-bit / macOS Intel & Apple Silicon / Ubuntu 24.04)	https://apps.partizan.global/
Android (Google Play)	https://play.google.com/store/apps/details?id=com.partizan.pro
Android (Huawei AppGallery)	https://appgallery.huawei.com/#/app/C102611989
iOS (App Store)	https://apps.apple.com/us/app/partizan/id1473001227

8. Configuration de la caméra

Faites un clic droit sur n'importe quelle caméra dans la liste des appareils et sélectionnez Paramètres ou cliquez sur l'icône d'engrenage ⚙ pour ouvrir le panneau de configuration. La caméra est identifiée par son adresse MAC en haut.

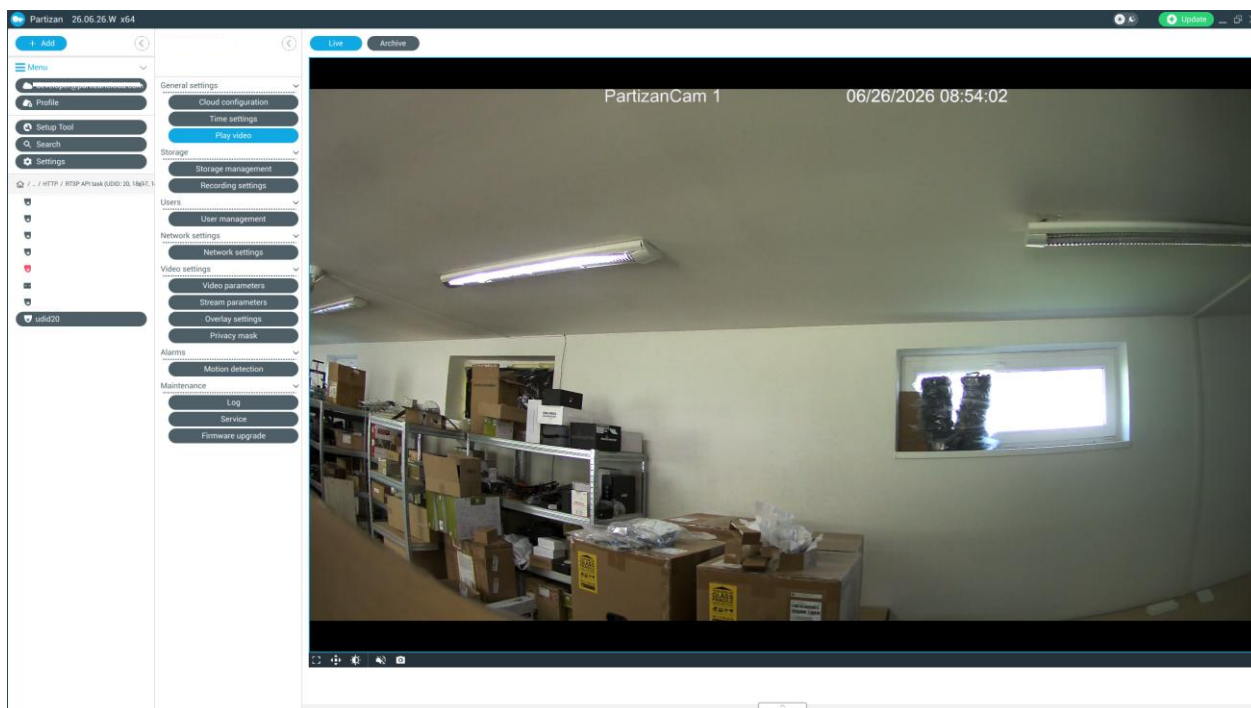


Fig. 12. Panneau des paramètres de la caméra — toutes les catégories de configuration dans la barre latérale gauche

8.1. Paramètres de l'heure

Configurez l'horloge de la caméra, le fuseau horaire et la synchronisation NTP.

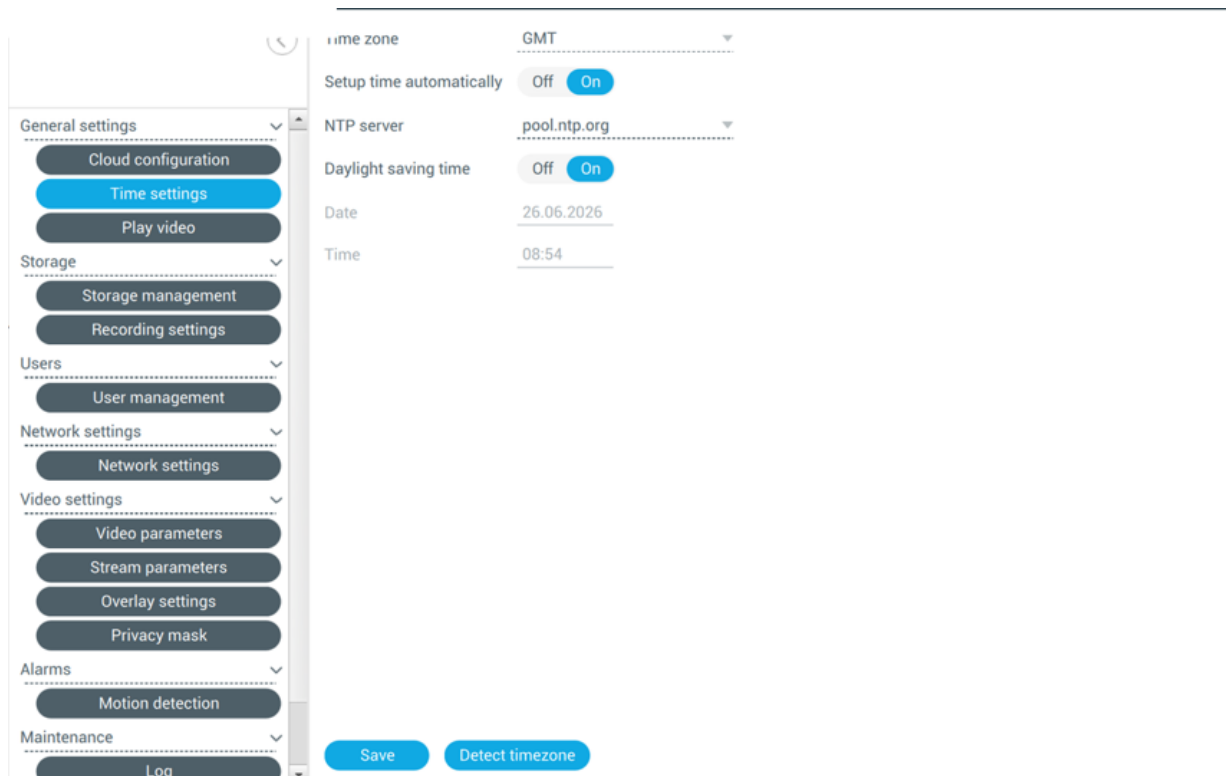
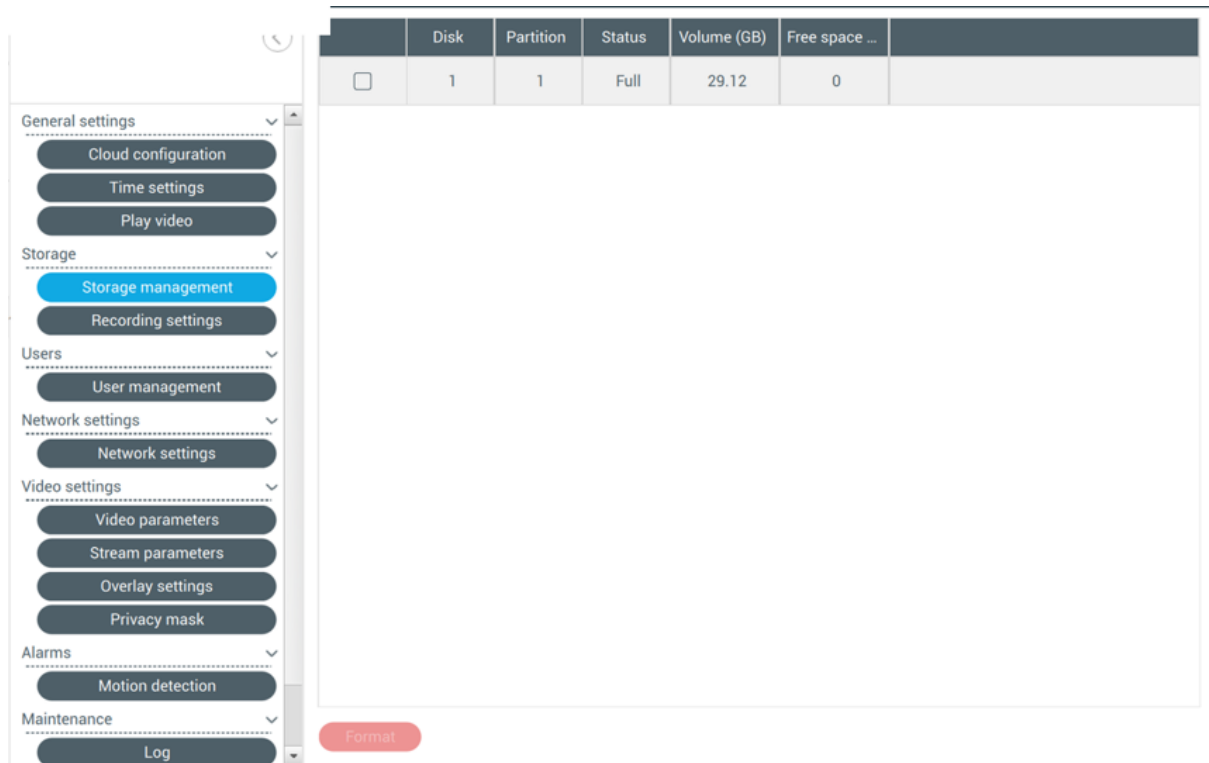


Fig. 13. Paramètres de l'heure — fuseau horaire, synchronisation NTP automatique et heure d'été

Paramètre	Description
Fuseau horaire	Sélectionnez le fuseau horaire local pour la caméra.
Régler l'heure automatiquement	Lorsqu'activé, l'appareil synchronise l'horloge automatiquement via NTP.
Serveur NTP	Adresse du serveur NTP (par défaut : pool.ntp.org).
Heure d'été	Activer pour ajuster automatiquement les changements d'heure saisonniers.
Détecter le fuseau horaire	Applique automatiquement le fuseau horaire de votre ordinateur à la caméra.

8.2. Gestion du stockage

Afficher et gérer le stockage interne de la caméra (carte SD ou mémoire intégrée).



The screenshot shows the storage management interface. On the left is a sidebar with a list of settings categories: General settings, Storage, Users, Network settings, Video settings, Alarms, and Maintenance. The 'Storage' category is selected, and its sub-items are 'Storage management' (highlighted in blue) and 'Recording settings'. Below the sidebar is a table showing the status of the storage disk. The table has columns for Disk, Partition, Status, Volume (GB), and Free space. The data row shows Disk 1, Partition 1, Status Full, Volume 29.12 GB, and Free space 0. Below the table is a red 'Format' button.

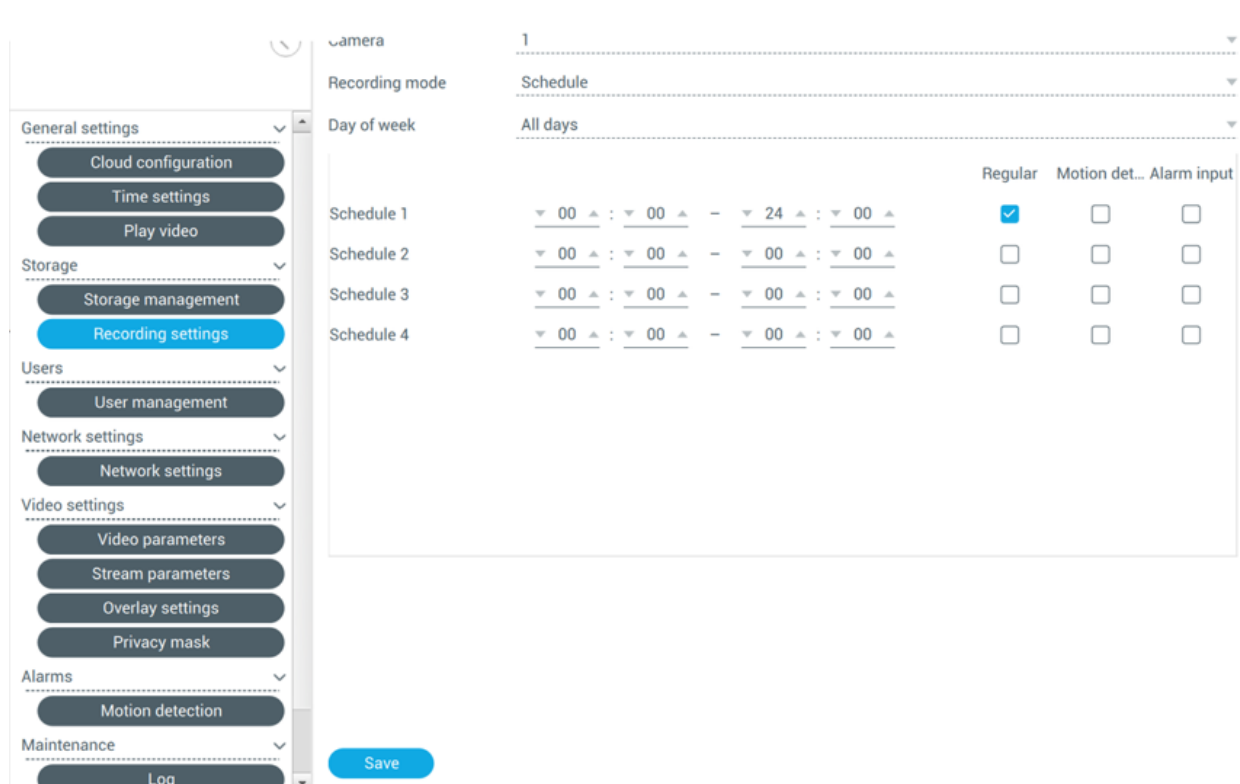
	Disk	Partition	Status	Volume (GB)	Free space ...
☐	1	1	Full	29.12	0

Fig. 14. Gestion du stockage — état du disque, volume et espace libre

Remarque : Si le stockage affiche État : Plein et Espace libre : 0, cliquez sur Formater pour effacer le stockage avant de configurer l'enregistrement.

8.3. Paramètres d'enregistrement

Configurez le planning d'enregistrement, le mode et le canal de la caméra.



Camera	Recording mode	Day of week	Regular	Motion det...	Alarm input
1	Schedule	All days			
Schedule 1	00 : 00 - 24 : 00	☒	☐	☐	
Schedule 2	00 : 00 - 00 : 00	☐	☐	☐	
Schedule 3	00 : 00 - 00 : 00	☐	☐	☐	
Schedule 4	00 : 00 - 00 : 00	☐	☐	☐	

Fig. 15. Paramètres d'enregistrement — planning, mode d'enregistrement et jour de la semaine

Paramètre	Description
Caméra	Sélectionnez quel canal de caméra configurer.
Mode d'enregistrement	Programmé, Continu ou Déclenché par mouvement.
Jour de la semaine	Appliquer le planning à tous les jours ou à des jours spécifiques.
Planning 1–4	Définissez jusqu'à 4 plages horaires avec type d'enregistrement (Régulier / Mouvement / Alarme).

8.4. Gestion des utilisateurs

Ajoutez ou modifiez des comptes utilisateur et configurez les permissions d'accès pour chaque utilisateur.

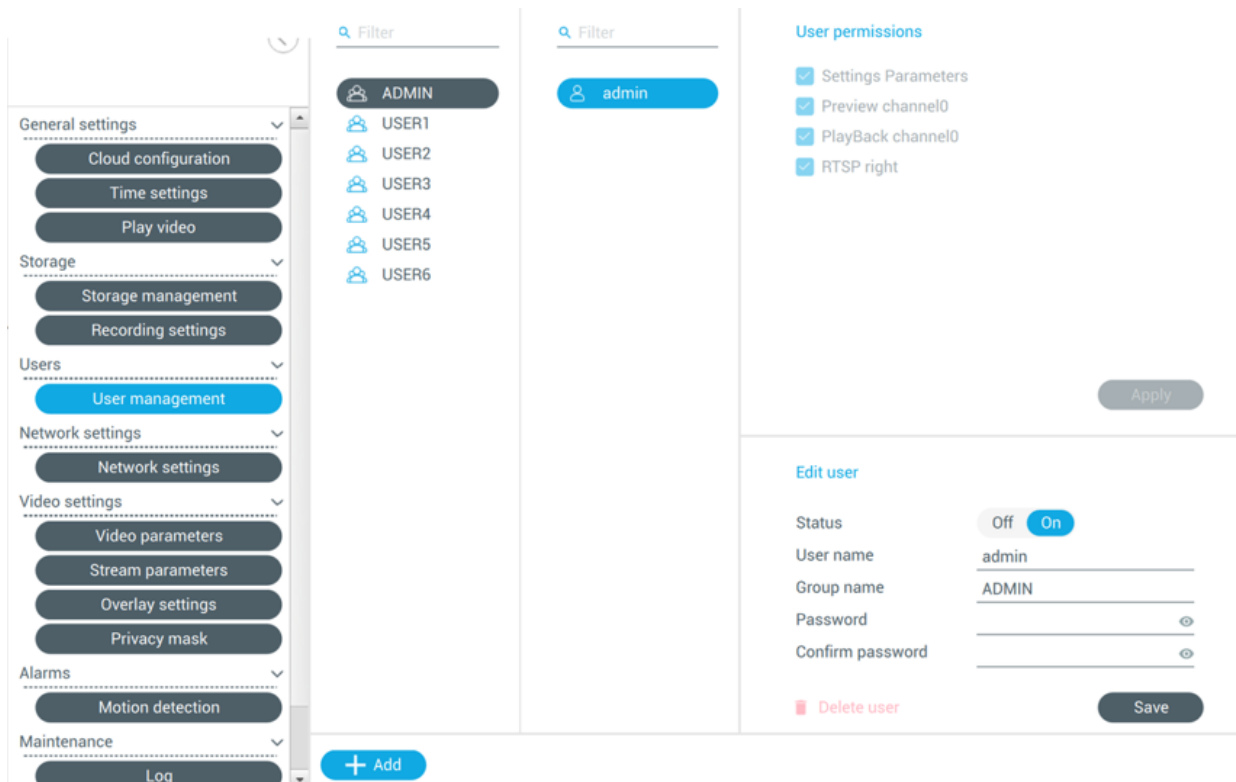
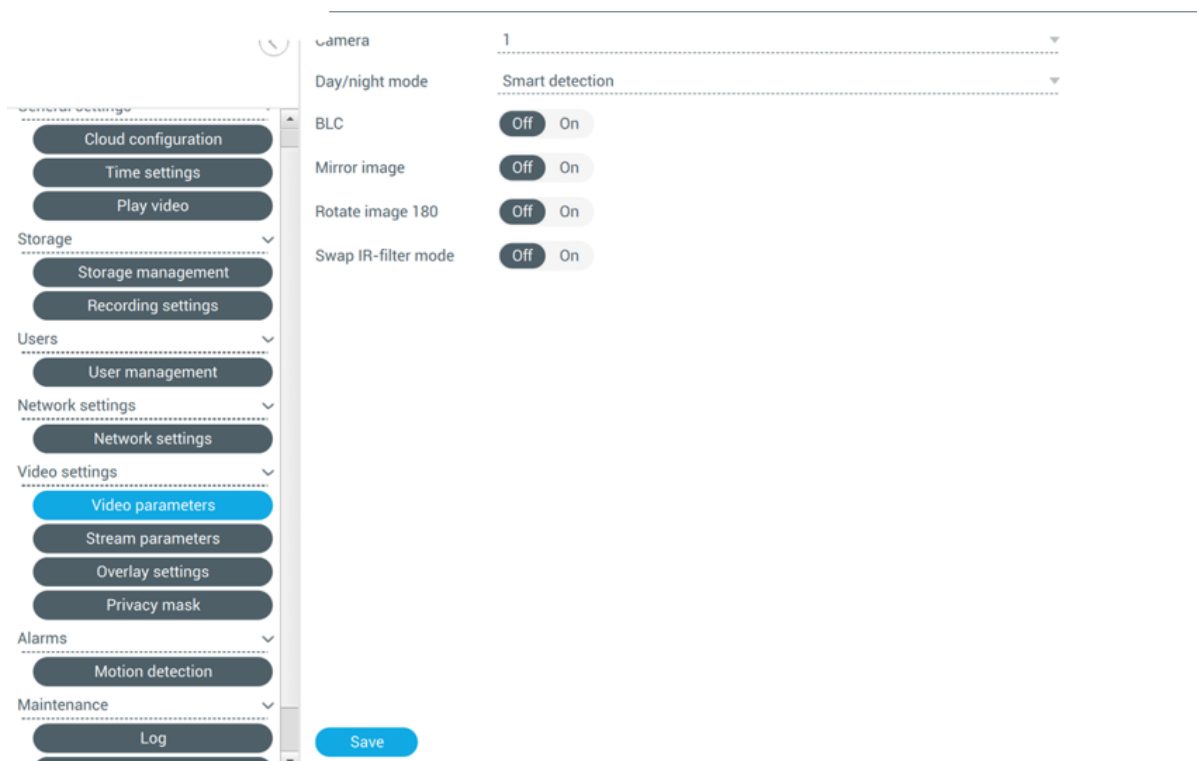


Fig. 16. Gestion des utilisateurs — liste des utilisateurs, permissions et panneau de modification d'utilisateur

Champ	Description
Nom d'utilisateur	Nom de connexion pour ce compte utilisateur.
Nom du groupe	ADMIN ou USER — détermine le niveau de permission par défaut.
Mot de passe	Définir ou changer le mot de passe de l'utilisateur. Utiliser l'icône en forme d'œil pour le révéler.
Permissions	Paramètres de configuration, Aperçu, Lecture, accès RTSP.

8.5. Paramètres vidéo

Configurez le mode jour/nuit, le miroir d'image, la rotation et le filtre IR.



The screenshot shows a web interface for video settings. On the left is a sidebar menu with categories: General settings, Storage, Users, Network settings, Video settings, Alarms, and Maintenance. The 'Video settings' category is expanded, showing options: Video parameters (highlighted in blue), Stream parameters, Overlay settings, and Privacy mask. The main content area displays settings for 'Camera 1'. The 'Day/night mode' is set to 'Smart detection'. Below this are four toggle switches, all currently set to 'Off': 'BLC', 'Mirror image', 'Rotate image 180', and 'Swap IR-filter mode'. A blue 'Save' button is located at the bottom right of the settings area.

Fig. 17. Paramètres vidéo — mode jour/nuit, BLC, miroir, rotation, filtre IR

8.6. Paramètres de flux

Définissez la résolution, la fréquence d'images, le codec et le bitrate pour les flux principal, secondaire et mobile.

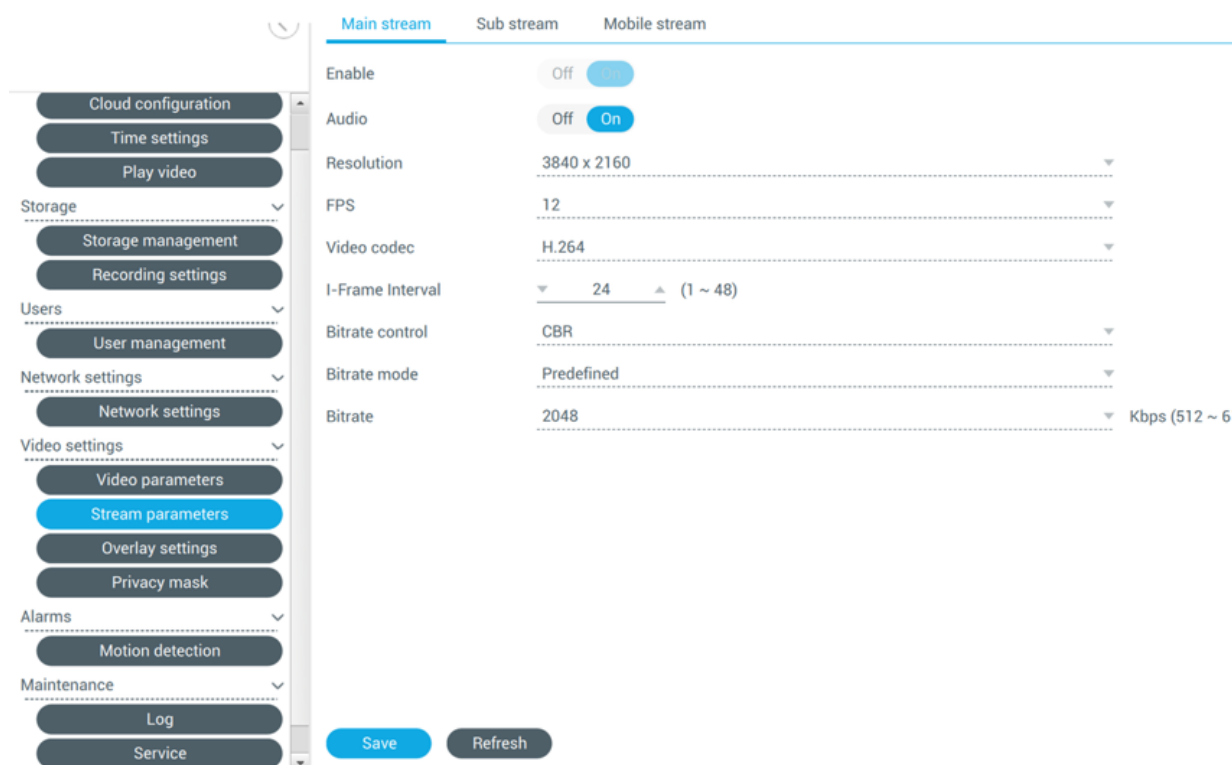


Fig. 18. Paramètres de flux — résolution 3840×2160, FPS, codec H.264, bitrate

Paramètre	Description
Résolution	Résolution vidéo (p. ex. 3840×2160 pour 4K).
FPS	Images par seconde — plus élevé = vidéo plus fluide, plus de stockage.
Codec vidéo	H.264 (par défaut) ou H.265 pour une meilleure compression.
Contrôle de bitrate	Bitrate CBR (constant) ou VBR (variable).
Bitrate	Débit de données en Kbps — affecte la qualité vidéo et l'utilisation du stockage.

8.7. Paramètres de superposition

Configurez l'affichage à l'écran — nom de la caméra, horodatage, format de date et couleur du texte.

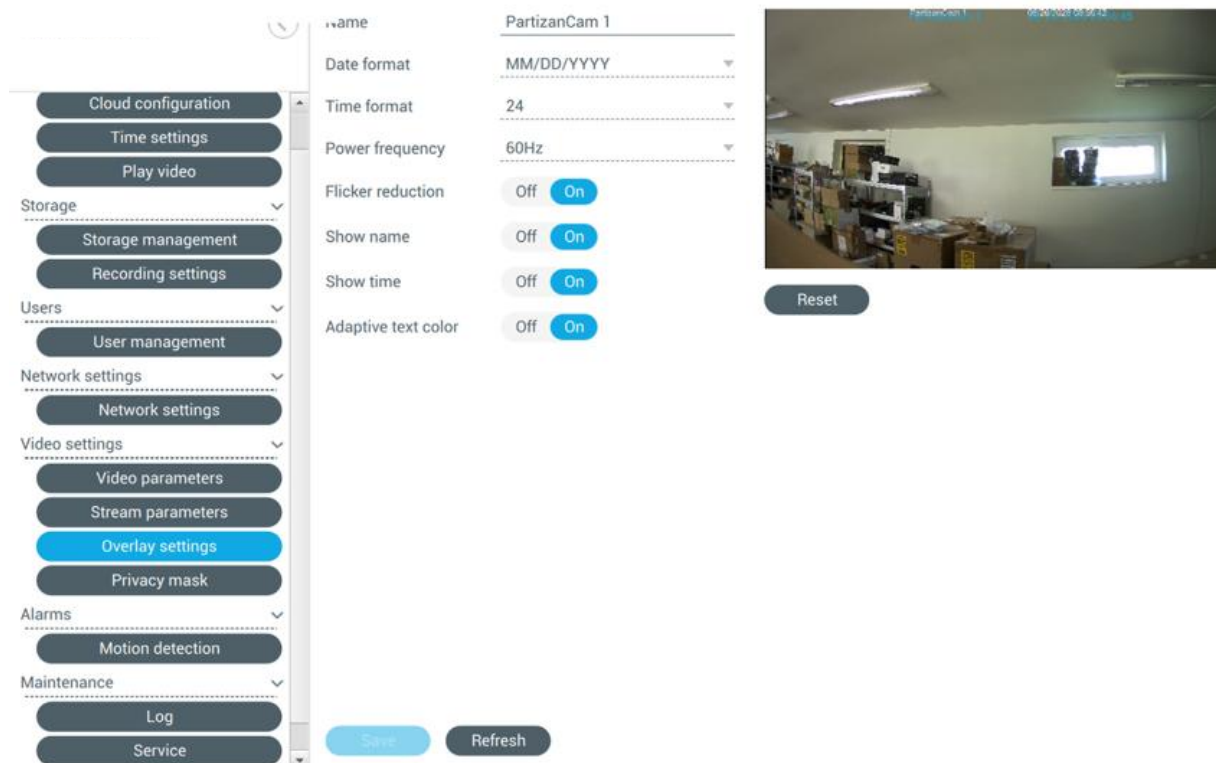


Fig. 19. Paramètres de superposition — nom de la caméra, format date/heure, réduction du scintillement, couleur de texte adaptative

8.8. Masque de confidentialité

Activez un masque de confidentialité pour empêcher l'enregistrement ou l'affichage de zones spécifiques de la vue de la caméra.

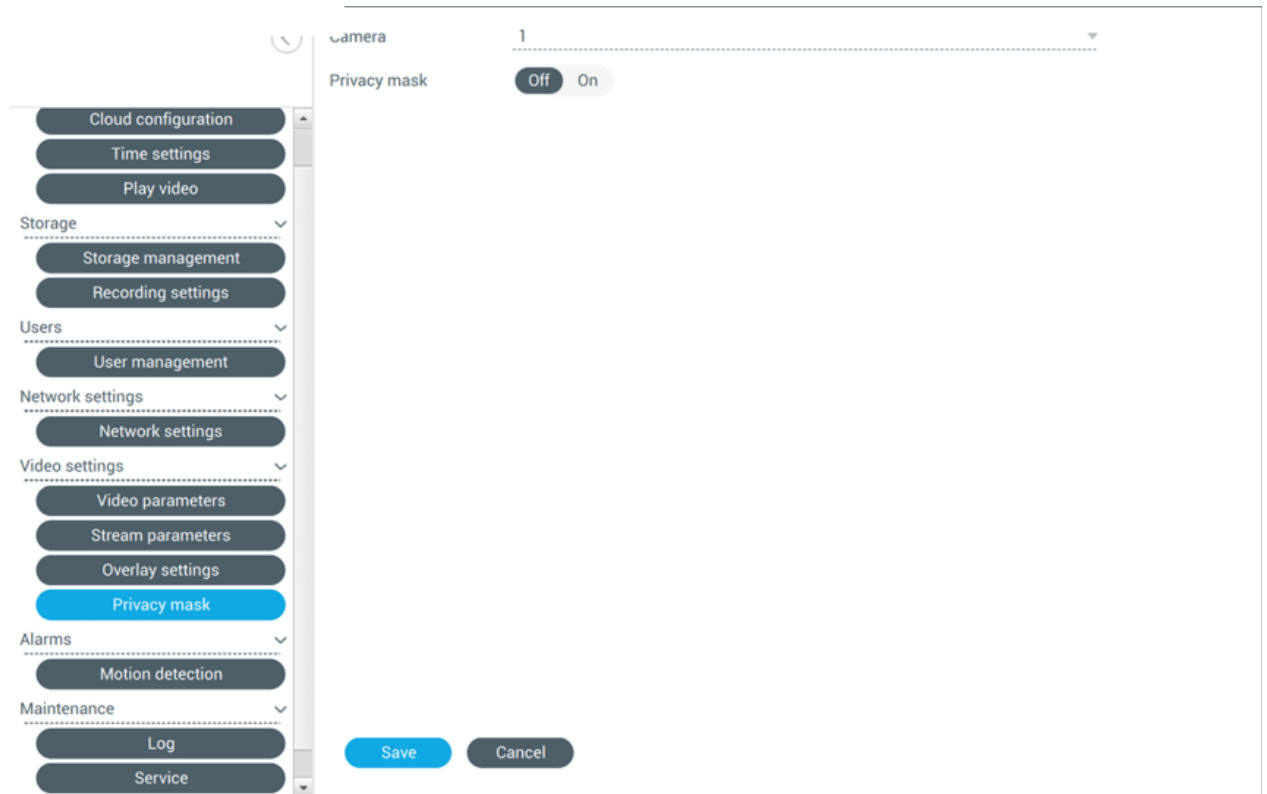


Fig. 20. Masque de confidentialité — activer/désactiver par canal de caméra

9. Détection de mouvement

Configurez la façon dont la caméra détecte et répond au mouvement dans la scène.

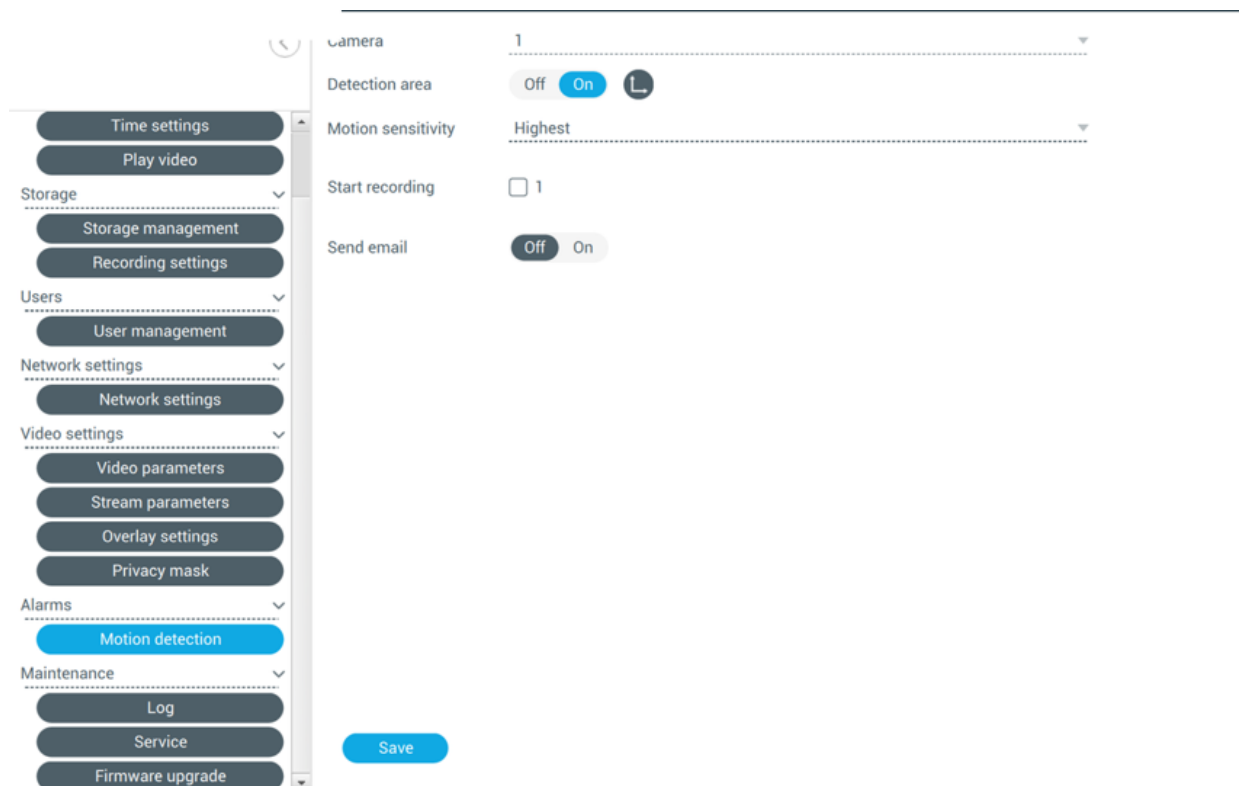


Fig. 21. Détection de mouvement — zone de détection, sensibilité, déclencheur d'enregistrement et alerte e-mail

Paramètre	Description
Zone de détection	Activé/Désactivé — active la détection. Cliquez sur l'icône de zone pour dessiner la région de détection.
Sensibilité au mouvement	Très faible / Faible / Moyenne / Élevée / Très élevée — contrôle le seuil d'alarme.
Démarrer l'enregistrement	Lorsque coché, le mouvement déclenche l'enregistrement sur le canal sélectionné.
Envoyer un e-mail	Lorsqu'activé, une alerte e-mail est envoyée en cas de mouvement. Nécessite la configuration d'un serveur de messagerie.

Remarque : Une sensibilité élevée peut provoquer de fausses alarmes dues à des changements d'éclairage ou des ombres. Commencez par Moyenne et ajustez selon les besoins.

10. Maintenance

10.1. Journal des événements

L'écran Journal affiche une liste horodatée de tous les événements de la caméra — début/fin de mouvement, alarmes et événements système.

	Time	Source	Event	Description
	25.06.2026 10:42:06		Alarm	MotionStart
	25.06.2026 10:42:18		Alarm	MotionEnd
	25.06.2026 10:47:04		Alarm	MotionStart
	25.06.2026 10:47:16		Alarm	MotionEnd
	25.06.2026 10:47:39		Alarm	MotionStart
	25.06.2026 10:47:51		Alarm	MotionEnd
	25.06.2026 10:51:11		Alarm	MotionStart
	25.06.2026 10:51:23		Alarm	MotionEnd
	25.06.2026 10:56:36		Alarm	MotionStart
	25.06.2026 10:56:49		Alarm	MotionEnd
	25.06.2026 10:58:42		Alarm	MotionStart
	25.06.2026 10:59:09		Alarm	MotionEnd
	25.06.2026 11:00:48		Alarm	MotionStart
	25.06.2026 11:01:00		Alarm	MotionEnd
	25.06.2026 11:01:32		Alarm	MotionStart
	25.06.2026 11:01:45		Alarm	MotionEnd
	25.06.2026 11:03:36		Alarm	MotionStart

Fig. 22. Journal des événements — liste horodatée des événements de mouvement et d'alarme

10.2. Service — redémarrage et restauration des paramètres par défaut

Utilisez l'écran Service pour redémarrer la caméra ou restaurer les paramètres d'usine par défaut.

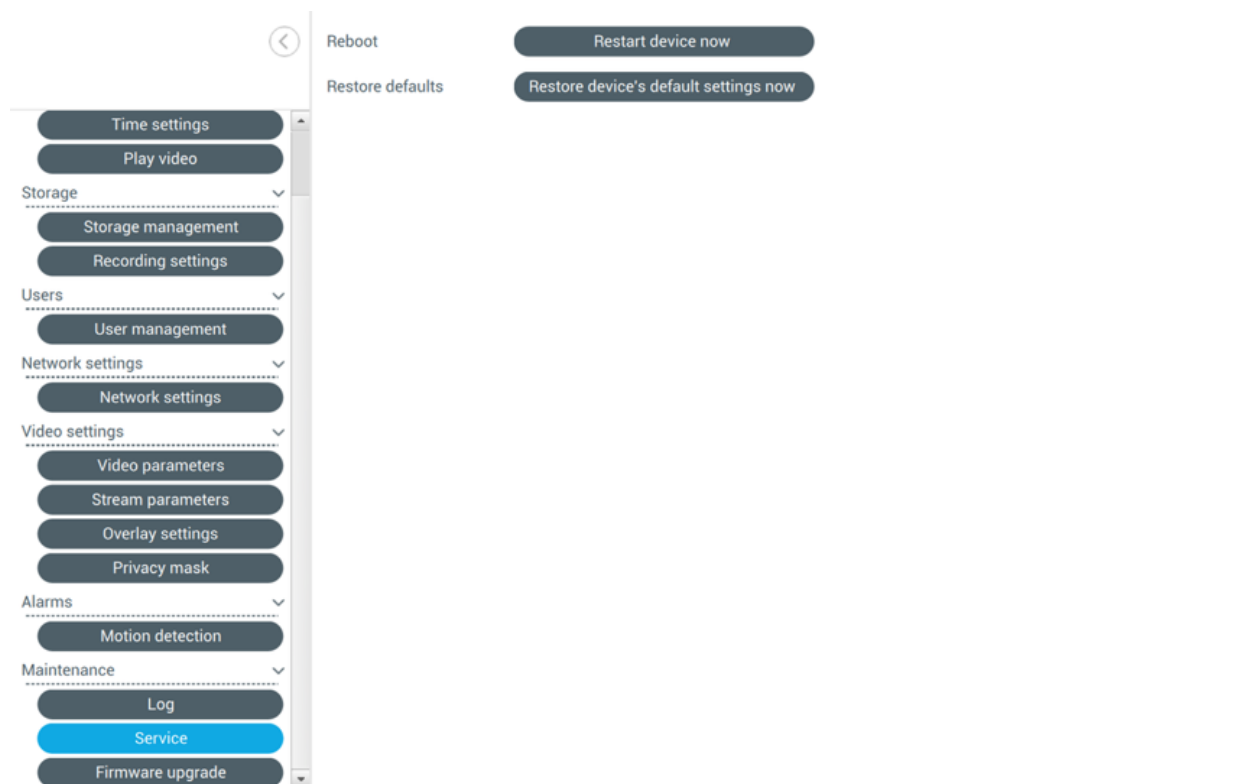


Fig. 23. Service — redémarrer l'appareil et restaurer les paramètres par défaut

Remarque : La restauration des paramètres par défaut effacera tous les paramètres personnalisés, y compris la configuration réseau et les comptes utilisateur.

10.3. Mise à jour du firmware

Maintenez votre caméra à jour en mettant à niveau son firmware directement depuis le logiciel Partizan.

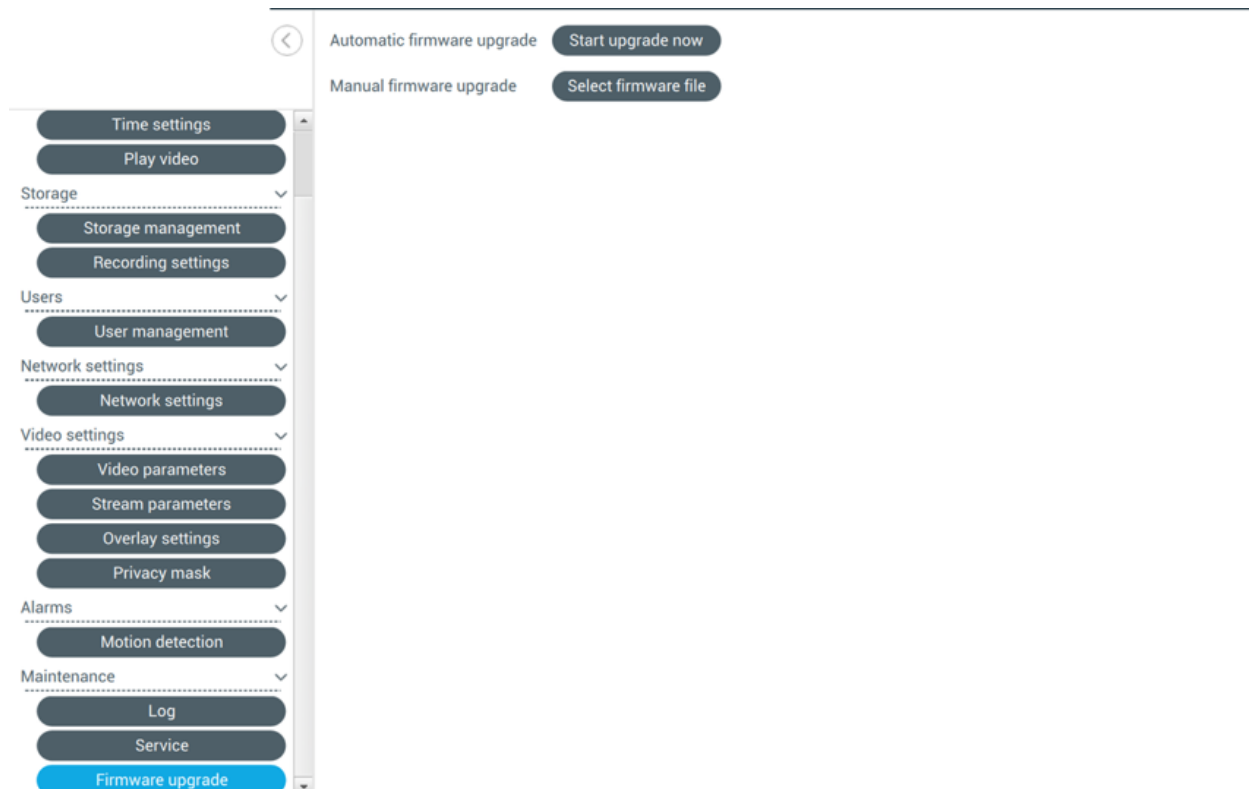


Fig. 24. Mise à jour du firmware — automatique (cloud) ou manuelle (fichier local)

Méthode	Description
Mise à jour automatique du firmware	Cliquez sur Démarrer la mise à jour maintenant — la caméra télécharge et installe automatiquement le dernier firmware depuis le cloud Partizan.
Mise à jour manuelle du firmware	Cliquez sur Sélectionner le fichier firmware — choisissez un fichier firmware téléchargé localement à installer.

Remarque : N'éteignez pas la caméra pendant une mise à jour du firmware. Le processus peut prendre plusieurs minutes.

Contacts :

WhatsApp: +420 777 054 888

Email : support@partizan.global

Telegram : https://t.me/PartizanSupport_bot