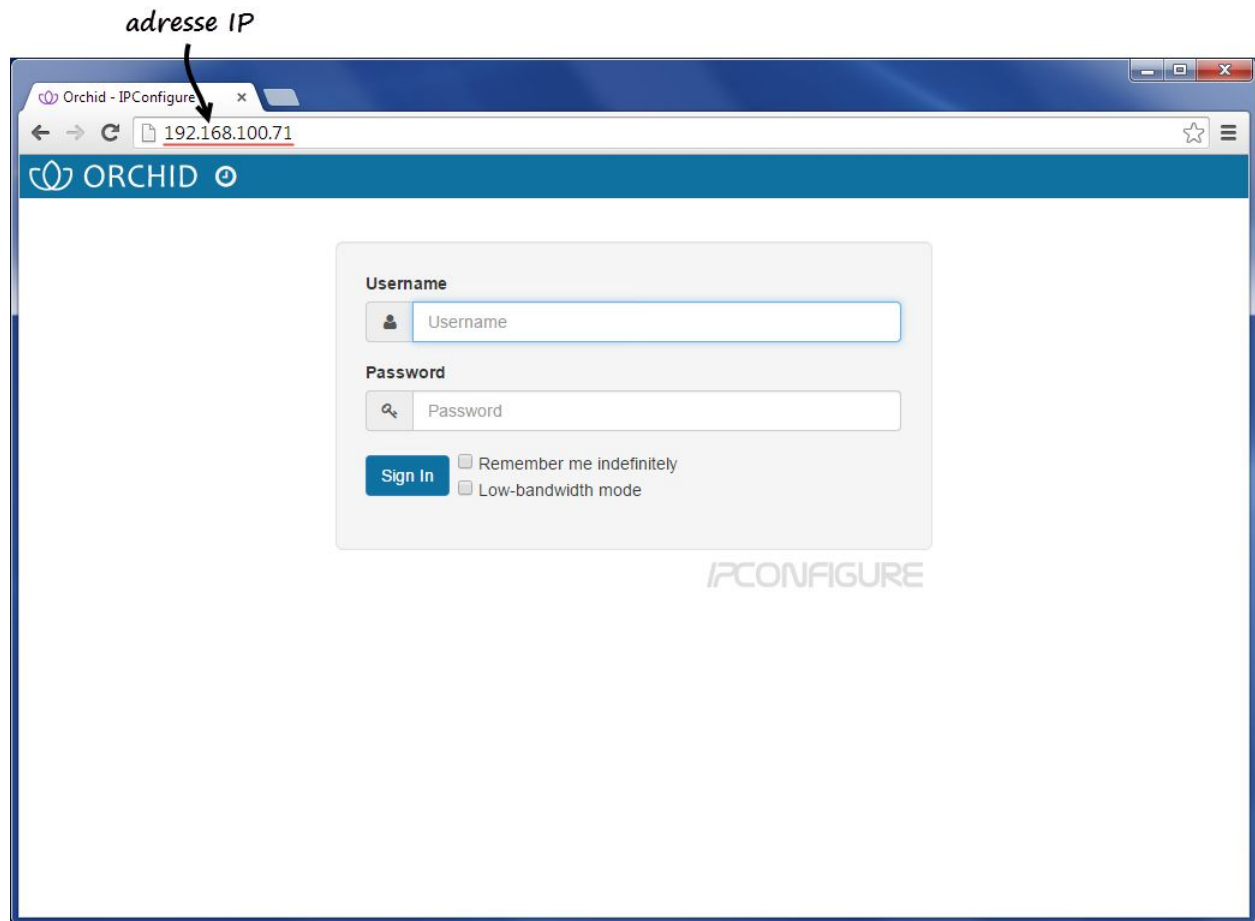


Manuel de l'utilisateur

Comment se connecter:

Il est possible d'accéder à Orchid à partir de n'importe quel navigateur moderne, comme Chrome ou Firefox. Toutefois, Chrome est recommandé.

Pour afficher Orchid, tapez l'adresse IP de l'ordinateur sur lequel Orchid est installé. Il est possible d'utiliser `localhost` quand Orchid est affiché sur l'ordinateur dans lequel il a été installé.



On vous demandera ensuite de saisir un nom d'utilisateur et un mot de passe pour vous connecter à Orchid. S'il s'agit de votre première tentative de connexion, saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe que vous avez choisi lorsque vous avez installé Orchid.

Remarque : Le nom d'utilisateur et le mot de passe sont tous les deux sensibles à la casse.

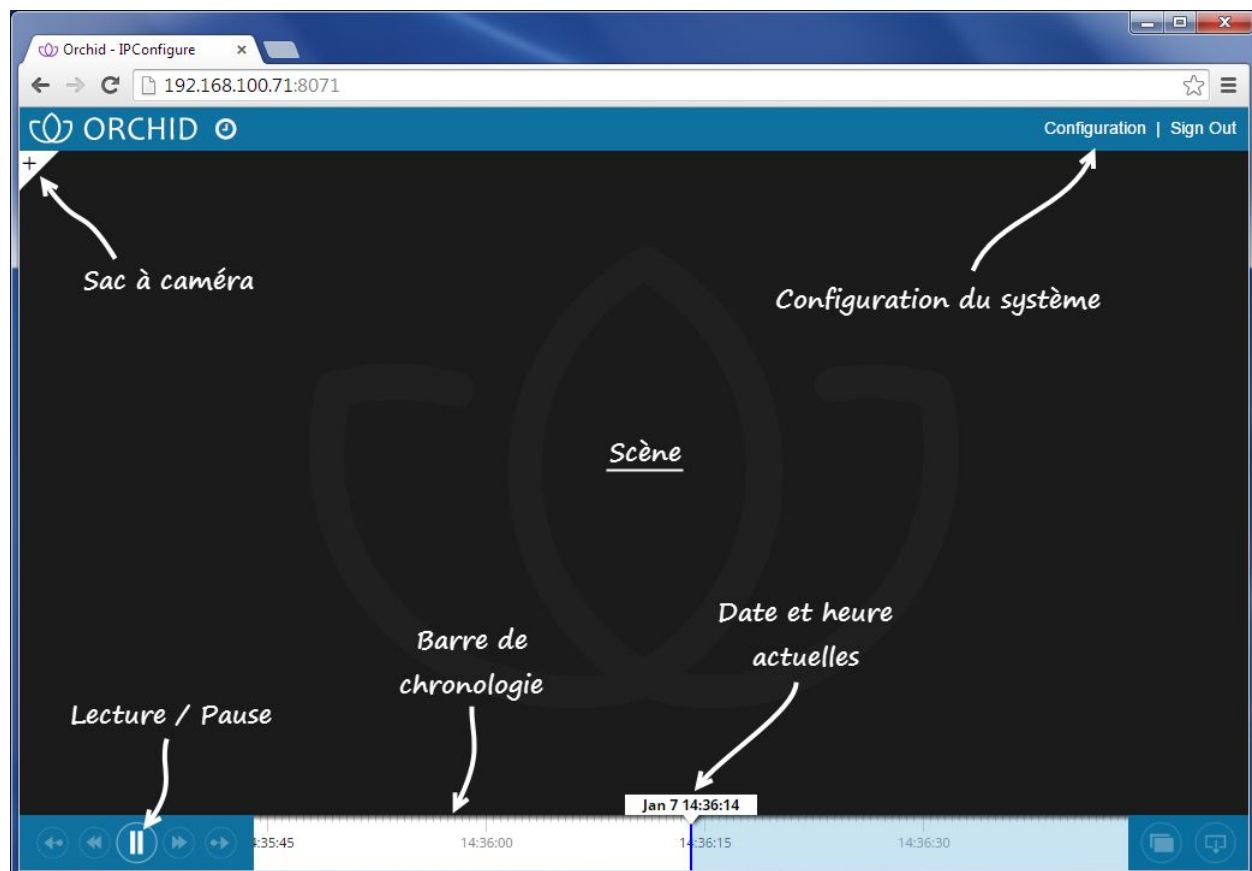
Aperçu de l'interface utilisateur :

L'écran principal d'Orchid comprend la scène, le sac à caméra et la chronologie. Orchid se redimensionne automatiquement pour s'ajuster à des écrans de différentes dimensions et résolutions, afin que vous profitez du même interface utilisateur sur n'importe quel appareil.

Scène : Emplacement dans lequel les caméras sont chargées pour l'affichage en direct et la lecture.

Sac à caméra : Le sac à caméra est situé à la gauche de la scène et affiche la liste des caméras installées dans Orchid. Les caméras peuvent être ajoutées à la scène à partir de cette liste en double cliquant ou en les glissant sur la scène.

Barre de chronologie : Affiche le temps actuel du vidéo affiché sur la scène et peut être glissé vers l'avant ou l'arrière pour rebobiner ou faire avancer le flux vidéo.

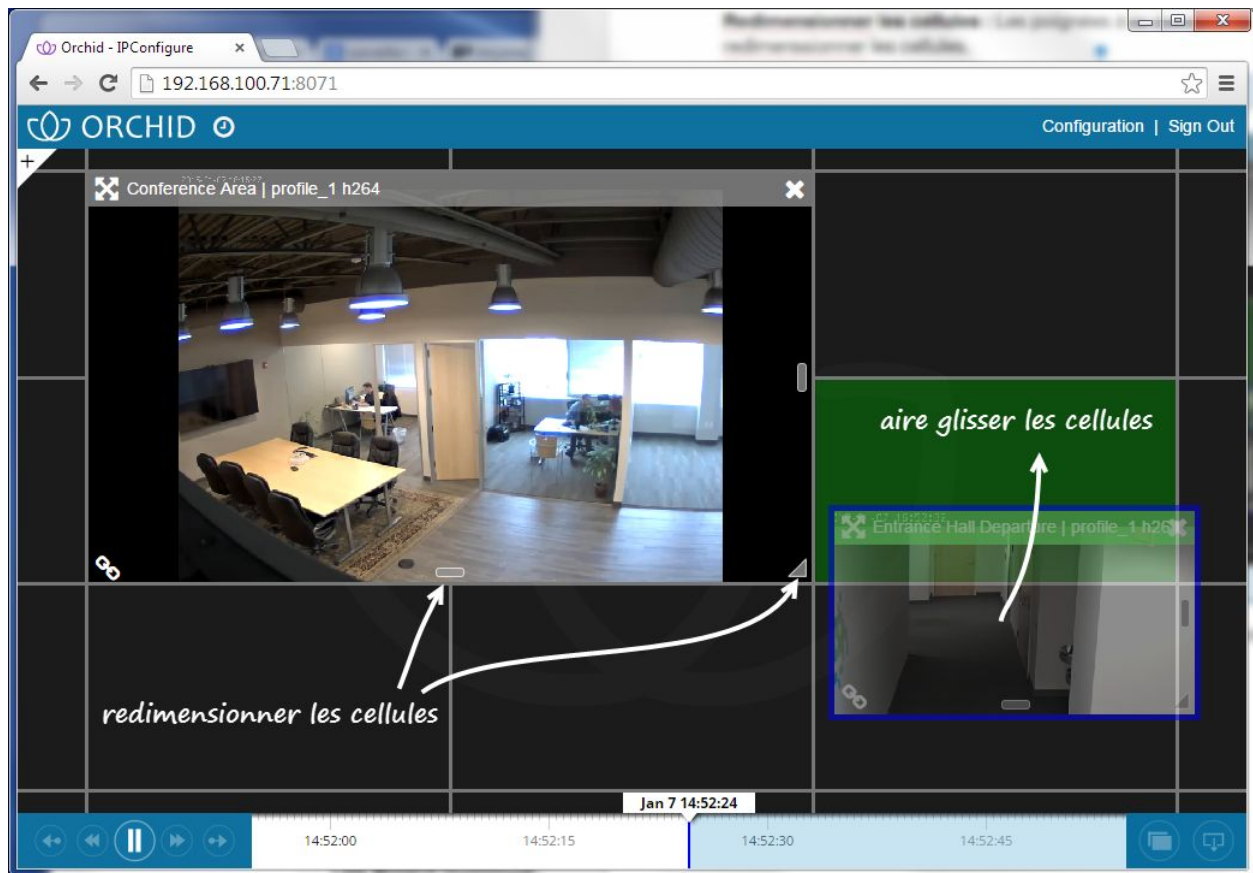


Scène des caméras:

Une fois qu'un flux de caméras a été ajouté à la scène, il est possible de le déplacer et de le redimensionner au besoin.

Faire glisser les cellules: Il est possible de cliquer sur les flux de caméra et de les faire glisser aux cellules disponibles, qui seront vertes.

Redimensionner les cellules : Les poignées à la bordure du flux permettent de redimensionner les cellules.



Remarque : La configuration des cellules est sauvegardée lors de la déconnexion.

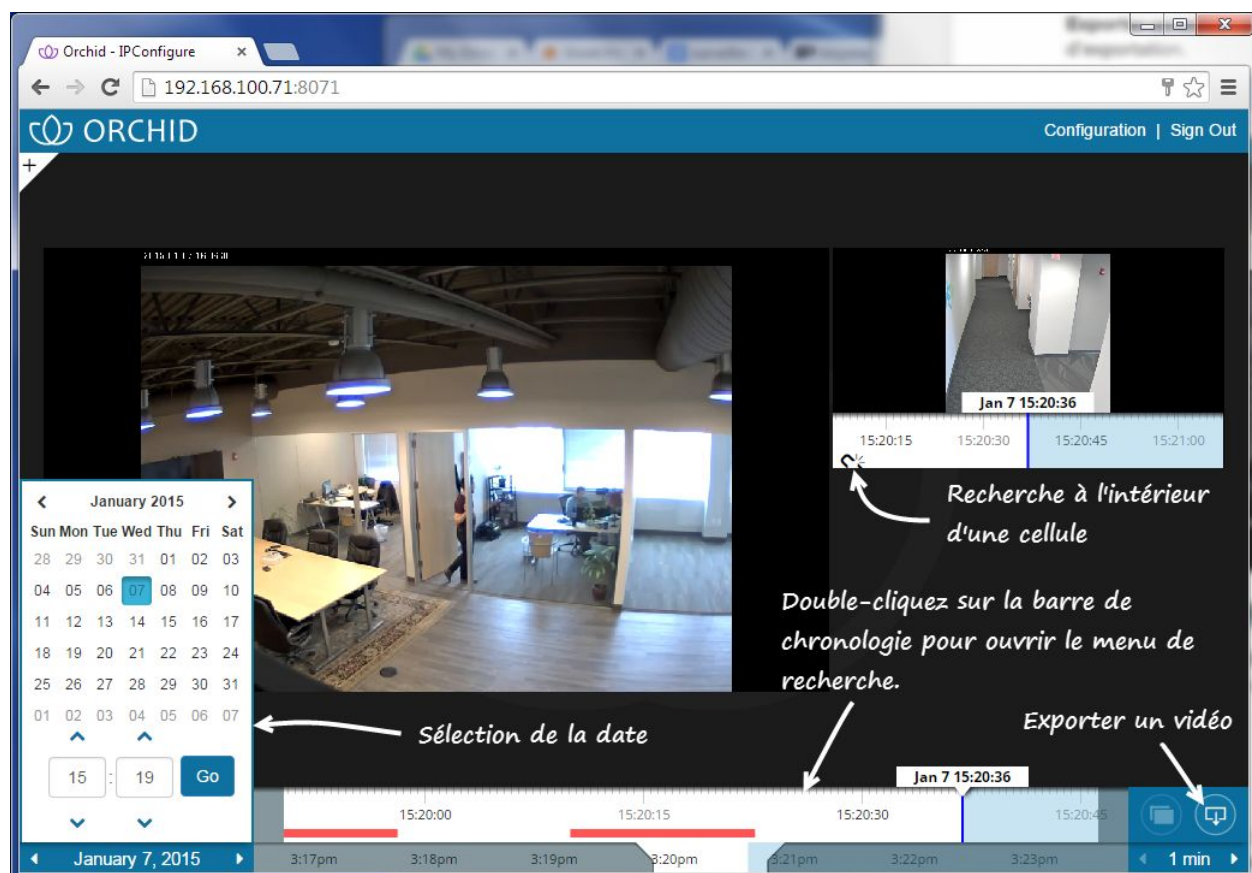
Recherche de vidéos :

Entamer une recherche : Double-cliquez sur la barre de chronologie pour ouvrir le menu de recherche.

Sélection de la date : Pour agrandir la sélection de date, cliquez sur la date actuelle, qui apparaîtra directement sous la touche « Pause », ce qui agrandira la sélection de date. Cliquez sur une date et une heure de votre choix sur le calendrier, puis cliquez sur la touche « Go ».

Recherche à l'intérieur d'une cellule : En sélectionnant l'icône de lien dans le coin inférieur gauche du flux de la caméra, vous ouvrirez la barre de recherche chronologique, qui peut être utilisée pour afficher un vidéo enregistré à un autre moment, uniquement sur ce flux.

Exporter un vidéo : En cliquant sur l'icône d'exportation, vous ouvrirez le menu d'exportation.

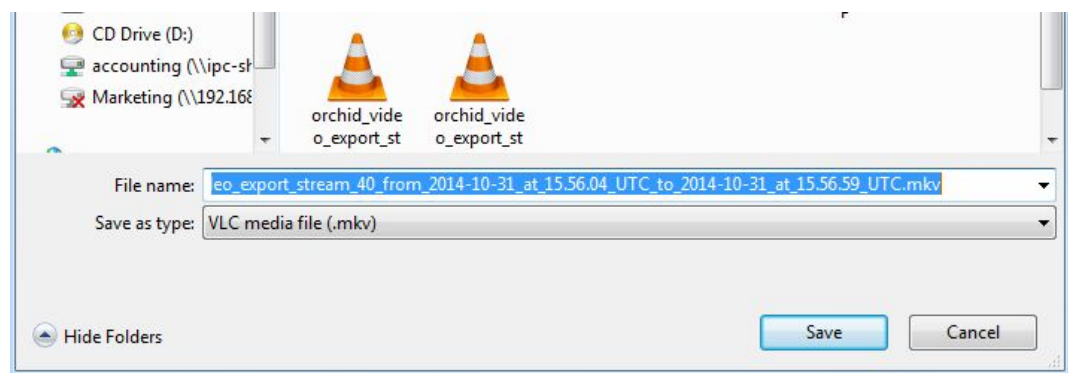
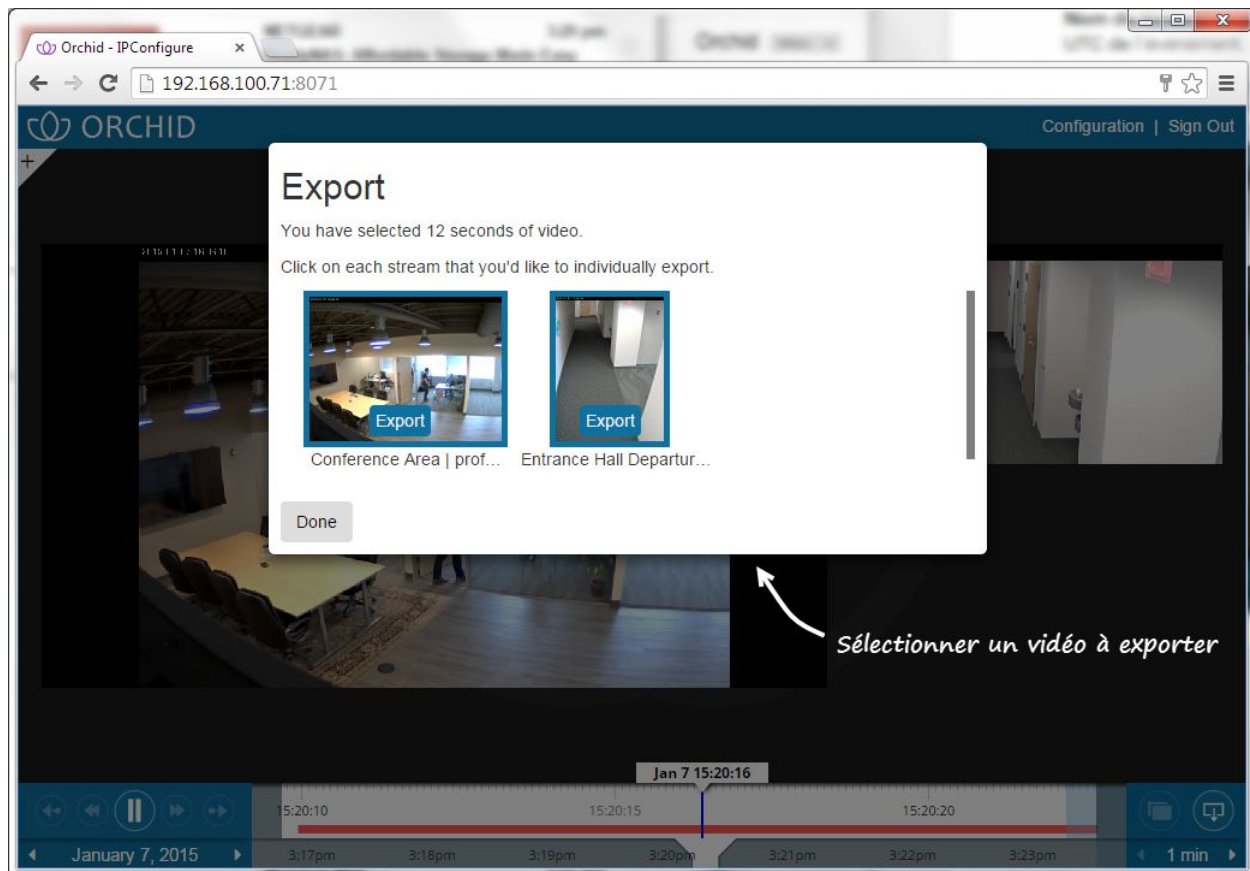


Conseil : La zone bleue de la barre chronologique vous permet de sortir du menu de recherche et de revenir au mode direct.

Exportation de vidéo :

Sélectionner un vidéo à exporter : Une liste de flux vidéo apparaîtra dans le menu d'exportation. Cliquez la touche « Exportation » de chaque flux pour télécharger des vidéos de ce flux vidéo spécifique.

Nom de fichier : Le nom de fichier du vidéo exporté comprend la date et l'heure UTC de l'événement.



Activation de Orchid:

Pour augmenter le nombre de caméras et de caractéristiques offertes avec Orchid, vous devez l'activer avec une licence valide.

1. Ouvrez Orchid et connectez-vous à l'aide d'un accès de niveau administrateur.
2. Une fois connecté à Orchid, cliquez sur le lien « Configuration » dans le coin supérieur droit de l'écran.
3. Cliquez sur la touche « Activation » dans le menu de gauche pour ouvrir le menu d'activation
 - Si Orchid n'a pas encore été activé, le menu d'homologation indiquera qu'Orchid est utilisé en version d'évaluation.

Orchid Activation

Orchid has **not yet** been activated.

| Edition | Cameras Licensed | Archive Retention | Support Expiration |
|---------|------------------|-------------------|--------------------|
| trial | 4 | 4 GB | N/A |

Activation Instructions

To activate Orchid, access [the Orchid licensing portal](#). You will need your Machine ID (shown below) to generate a license key.

Machine ID

eyJtYWNBZGRyZXNzZXMiOls1MDA6MGM6Mjk6YTE0ODM6MDYiXSwicGxhdGZvcn0iOiJMaW51eDozLjEzLjAtNDMtZ2VuZXJpY
zp4ODZFnlqIcLjCzdG9yYwdlRGV2awNlIjp7ImlkIjoieVk13YXJlX1ZpcnR1YXwfU0FUQV9IYXJkX0RyaXZlXzAwMDAwMDAwMD
AwMDAwMDAwMDAxIiwicGF0aCI6Ii9kZXVyc2RhMSIsInR5cGUoiOiJIREqifXOK

License Key

Activate Orchid

4. Cliquez sur la touche « Portail de licences Orchid » pour générer une licence avec le code d'activation qui vous a été fourni lorsque vous avez acheté vos

licences Orchid. Vous pouvez aussi accéder directement à la page d'activation des licences en vous rendant au www.orchidsecurity.com/activation.

Remarque : L'ordinateur que vous utilisez pour afficher Orchid devra être équipé d'une connexion internet afin de générer une licence à partir du site Orchid Security.

- S'il n'est pas équipé d'une connexion Internet vous devrez soit opter pour un autre ordinateur équipé d'une connexion internet ou sauvegarder l'ID machine dans un fichier texte et effectuer l'activation à partir d'un ordinateur équipé d'une connexion Internet.

To generate a license key, enter your Activation Code and Machine ID. Enter a unique Location Description to associate the license key with a physical location. You can obtain an Activation Code by contacting a sales representative at www.ipconfigure.com.

Activation Code

Machine ID

Location Description

Activate License

5. Lorsque le chargement du Portail de licences Orchid est terminé, saisissez votre code d'activation dans la case Code d'activation.
6. Saisissez l'ID machine dans le champ ID machine si ce n'est pas déjà fait. Vous devrez saisir l'ID machine manuellement uniquement si vous avez accédé directement à la page d'attribution des licences, plutôt qu'en utilisant Orchid.
7. Inscrivez une description d'emplacement qui spécifie l'emplacement de votre serveur Orchid. Les descriptions d'emplacement courantes sont souvent constituées d'un nom de pièce spécifique dans un commerce, un nom de boutique ou un chiffre.
8. Cliquez sur la touche « Activer licence » pour générer votre nouvelle licence Orchid. Si la création de licence est réussie, vous verrez le message « Création de licence réussie! » en haut de la page et une Clé de licence dans la case en dessous.

- **Remarque :** Si le code d'activation a déjà été utilisé pour une autre machine, la création de licence échouera et le message « Le code d'activation fourni a déjà été jumelé avec un autre ID machine ». Dans ce cas, vous devrez, soit acheter un autre code d'activation, ou communiquer avec notre équipe de ventes pour connaître les autres options.

9. Copiez le texte dans la case d'activation de clé de licence, qui ressemblera à un grand paragraphe de texte aléatoire, et collez le dans le champ « Clé de licence » du menu d'activation Orchid.

10. Cliquez sur la touche « Activer Orchid » pour activer votre nouvelle clé de licence. Si l'activation est réussie vous verrez le message « Orchid a été activé » apparaître en haut de la page.

Orchid Activation

Orchid has been activated.

| Edition | Cameras Licensed | Archive Retention | Support Expiration |
|---------|------------------|-------------------|---------------------------|
| core | 32 | Unlimited | Friday, December 15, 2017 |

Thank you for your support!

Need to make a change to your license? [Click here.](#)

Les champ Modifier, Licences de caméras, Conservation des archives et Expiration du support seront tous mis à jour pour que leur contenu corresponde à la licence que vous avez achetée.

Ajout et gestion de caméras:

Pour accéder aux paramètres de configuration de caméra de Orchid, cliquez sur la touche « Configuration » dans le coin supérieur droit de la scène, puis sélectionnez la touche « Configuration de caméra » dans le menu de gauche.

Remarque : Vous devrez être connecté à titre d'administrateur ou de gestionnaire. Les comptes de spectateur et de spectateur en direct ne permettent pas de créer et de gérer des caméras.

| | Model | IP |
|--------------------------|------------------------|-----------------|
| <input type="checkbox"/> | AXIS P1346 | 192.168.102.159 |
| <input type="checkbox"/> | Sony SNC-VM632R | 192.168.103.104 |
| <input type="checkbox"/> | AV3455DN-28 spartan-6 | 192.168.103.105 |
| <input type="checkbox"/> | AXIS M3024-L | 192.168.103.107 |
| <input type="checkbox"/> | AV10115DN-36 spartan-6 | 192.168.103.109 |
| <input type="checkbox"/> | Sony SNC-ER520 | 192.168.103.111 |
| <input type="checkbox"/> | AXIS P3367 | 192.168.103.114 |
| <input type="checkbox"/> | Sony SNC-CH140 | 192.168.103.118 |
| <input type="checkbox"/> | AXIS P3915 | 192.168.103.119 |
| <input type="checkbox"/> | AXIS P3365 | 192.168.103.122 |

La configuration de caméra ouvrira l'outil d'inscription en lot par défaut. Cet outil peut être utilisé pour ajouter des caméras multiples qui utilisent toutes le nom d'utilisateur et le mot de passe ONVIF. Passez à la section « Ajouter des caméras multiples » si vous voulez ajouter plusieurs caméras à la fois.

Ajouter une seule caméra :

Orchid affiche la liste de toutes les caméras qu'il a détecté automatiquement dans le menu de gauche, directement dessous la touche « Configuration de caméra ». Pour ajouter une nouvelle caméra, sélectionnez la d'abord dans la liste.

Remarque : Pour permettre à Orchid de détecter des caméras automatiquement, elles doivent prendre en charge la détection automatique ONVIF et être localisées dans le même sous-réseau. Toutefois, il est toujours possible de les ajouter manuellement à Orchid si elle n'ont pas été détectées automatiquement.

Register AXIS M1034-W

ONVIF Discovery URL

http://192.168.103.18/onvif/device_service

Camera Name

New Camera

Credentials

onvif_user

.....

Server

ORCHID 1

Register Camera

Après avoir cliqué sur une des caméras détectées automatiquement, vous serez redirigé(e) à la page d'inscription de caméra. L'URL de détection ONVIF sera automatiquement rempli et il ne devrait pas être nécessaire de le mettre à jour. Toutefois les champs suivants devront être modifiés :

- Nom de la caméra : Inscrivez un nom unique pour la caméra. Ceci vous permettra de distinguer la caméra des autres caméras installées dans Orchid. Vous pouvez choisir n'importe quel nom.
- Identifiants : Le nom d'utilisateur et le mot de passe ONVIF qui devraient déjà être établis pour la caméra devront être inscrits ici.
 - **Remarque :** Pour certaines caméras ONVIF, un nom d'utilisateur et un mot de passe différents de ceux du compte administrateur par défaut ou du compte racine doit être créé spécifiquement pour ONVIF.

Le champ serveur peut conserver la valeur par défaut. Lorsque vous serez prêt(e), cliquez sur la touche « Inscrire caméra » pour ajouter la caméra à Orchid.

Ajouter plusieurs caméras :

Il est possible d'ajouter simultanément plusieurs caméras avec le même identifiant ONVIF à l'aide d'outil d'inscription.

Camera Configuration

Bulk Registration

Bulk Delete

Credentials

onvif_user

.....

Register Selected Cameras

| | Model | IP <small>↓^A_Z</small> |
|-------------------------------------|------------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Sony SNC-VM632R | 192.168.103.104 |
| <input type="checkbox"/> | AV3455DN-28 spartan-6 | 192.168.103.105 |
| <input type="checkbox"/> | AXIS M3024-L | 192.168.103.107 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | AV10115DN-36 spartan-6 | 192.168.103.109 |
| <input type="checkbox"/> | AXIS P3367 | 192.168.103.114 |
| <input type="checkbox"/> | Sony SNC-CH140 | 192.168.103.118 |
| <input type="checkbox"/> | AXIS P3365 | 192.168.103.122 |
| <input type="checkbox"/> | AXIS P3343 | 192.168.103.123 |

1. Pour ouvrir l'outil d'inscription en lot, cliquez sur la touche « Configuration de caméra » dans le menu de configuration d'Orchid.

2. Dans les cases réservées au nom d'utilisateur et au mot de passe, saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe ONIF qui sont configurés sur les caméras que vous aimeriez ajouter.

3. À la droite du formulaire d'inscription en lot, vous verrez la liste de toutes les caméras détectées automatiquement par Orchid. Cochez la case associée à chacune des caméras que vous aimeriez ajouter.

4. Lorsque vous aurez sélectionné chacune des caméras que vous souhaitez ajouter, cliquez sur la touche « Inscrire toutes les caméras sélectionnées » pour ajouter les caméras à Orchid.

Camera Configuration


Bulk Registration
Bulk Delete

Credentials

onvif_user

.....

Register Selected Cameras

Registration Status: 2/2


Errors: 0

| | Model | IP <small>↓_A</small> |
|---|------------|---------------------------------|
| ✓ | AXIS M3025 | 192.168.103.140 |
| ✓ | AXIS P1347 | 192.168.103.138 |

Tout dépendant le nombre de caméras qui doivent être ajoutées, Orchid pourrait mettre plusieurs minutes à compléter le processus. Une fois terminé, Orchid affichera la liste de toutes les caméras qui ont été ajoutées avec ou sans succès. Si Orchid ne parvient pas à ajouter une caméra, un message d'erreur expliquant le problème apparaîtra.

Ajouter des caméras manuellement :

Si Orchid ne parvient pas à détecter une caméra automatiquement ou si la caméra ne permet pas la détection automatique, il est possible de l'ajouter automatiquement.

1. Cliquez sur la touche « Ajouter une caméra manuellement », qui sera située dans le sous-menu directement en-dessous de la touche « Configuration de caméra », dans le menu de configuration principal de Orchid.

Register Camera

Driver

ONVIF

ONVIF Discovery URL

http://192.168.1.1/onvif/device_service

Camera Name

Manual Camera

Credentials

onvif_user

.....

Server

ORCHID 1

Register Camera

Le formulaire d'inscription de caméra sera affiché. Sélectionnez le pilote que vous souhaitez utiliser à partir du menu déroulant.

- **Remarque :** Même si le pilote RTSP générique est disponible lorsque vous ajoutez des caméras manuellement, il n'y a aucune assurance que ce pilote fonctionnera puisque les fabricants ne traitent pas tous les flux RTSP de la même manière. Il est recommandé d'utiliser le pilote ONVIF avec Orchid.

2. Saisissez l'URL de détection ONVIF ou l'URL du flux RTSP, tout dépendant le pilote que vous avez spécifié, de façon à ce qu'il corresponde à l'adresse de la caméra que vous ajoutez. Au besoin, consultez le manuel de l'utilisateur de la caméra pour connaître la syntaxe exacte de l'adresse.

3. Inscrivez un nom unique pour la caméra dans le champ « Nom de la caméra ». Ceci vous permettra de distinguer cette caméra des autres caméras installées dans Orchid. Vous pouvez choisir n'importe quel nom.

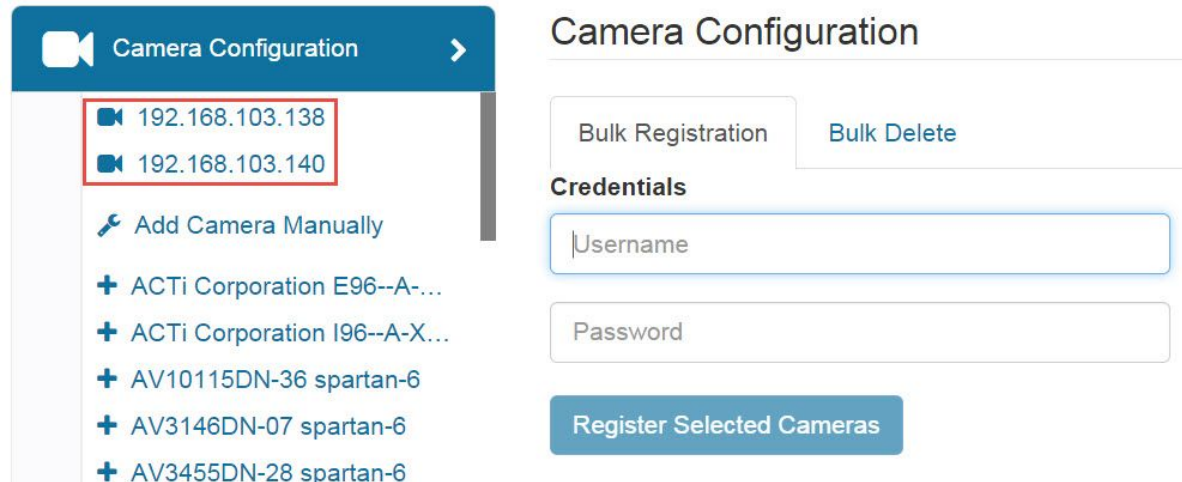
4. Dans la case « Identifiant », inscrivez le nom d'utilisateur et le mot de passe qui devraient déjà avoir été établis pour cette caméra.

- **Remarque :** Pour certaines caméras ONVIF, il est nécessaire de créer un nom d'utilisateur et un mot de passe différents de ceux du compte administrateur et du compte racine, spécifiquement pour ONVIF.

Le champ serveur peut conserver la valeur par défaut. Lorsque vous serez prêt, cliquez sur la touche « Inscrire caméra » pour ajouter la caméra à Orchid.

Modifier les paramètres de la caméra :

Après l'ajout d'une caméra à Orchid, il est possible de modifier des paramètres comme la résolution du flux et la fréquence d'image par l'entremise de la configuration du flux de la caméra.



The screenshot displays the 'Camera Configuration' interface. On the left, a sidebar titled 'Camera Configuration' contains a list of cameras. Two entries, '192.168.103.138' and '192.168.103.140', are highlighted with a red rectangular box. Below this list are options to 'Add Camera Manually' and several camera models with plus signs. The main content area is titled 'Camera Configuration' and includes two tabs: 'Bulk Registration' and 'Bulk Delete'. Under the 'Credentials' section, there are input fields for 'Username' and 'Password'. At the bottom of this section is a blue button labeled 'Register Selected Cameras'.

Dans la page principale de configuration de la caméra, cliquez sur le nom de la caméra que vous souhaitez modifier. La liste des caméras à ajouter à Orchid apparaîtra dans une liste directement en dessous de la touche de configuration de la caméra, dans le menu principal de configuration.

La page d'information de la caméra que vous avez sélectionnée apparaîtra. Cette page affichera tous les renseignements de base sur la caméra, comme son nom, l'adresse l'IP et tous les flux disponibles.

Camera Information

Camera Name

Orchid Instance

Primary RTSP URL

[Save Changes](#)[Revert Changes](#)

Preview



Camera Settings

DHCP:

IP Address:

[Save Changes](#)[Revert Changes](#)

Streams

[Add Stream](#)

| Primary | Name | Configuration | |
|-------------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Administrator_e456 | 352x240, 21fps, H264 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | anton_db4d | 480x360, 18fps, H264 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ipc_b773 | 1280x720, 30fps, JPEG | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | jfoytik_f5aa | 1920x1080, 3fps, JPEG | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | profile_1 h264 | 1920x1080, 30fps, H264 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | profile_1 jpeg | 1920x1080, 30fps, JPEG | |

Camera Management

[Recover Camera](#)[Delete Camera](#)


Un **flux de caméra** est un profil qui contient tous les paramètres de base utilisés par Orchid pour enregistrer des vidéos avec la caméra. Lorsqu'un flux est utilisé par Orchid, il apparaîtra

dans un case noircie. Pour sélectionner un nouveau flux, cliquez sur la case située à la gauche du nom du flux que vous souhaitez qu'Orchid utilise pour enregistrer.






Vous ne pouvez utiliser qu'un seul flux à la fois. Toutefois, il est possible d'utiliser simultanément plusieurs flux à partir de la même caméra, si la caméra est installée plusieurs fois dans Orchid.

Il est possible de modifier un flux en cliquant sur la touche située à la droite du nom du flux.

Name:

Primary Stream Status:
 running (0 retries) 

Video Settings

| | | |
|--|---|---|
| Bit Rate: <input type="text" value="0"/>  | Encoder: <input type="text" value="H264"/> | Encoder Interval: <input type="text" value="0"/>  |
| Frame Rate: <input type="text" value="30"/>  | GOV Length: <input type="text" value="7"/>  | Profile: <input type="text" value="Main"/> |
| Resolution: <input type="text" value="1920x1080"/> | Quality: <input type="text" value="80"/>  | |

Lorsque vous cliquez sur la touche de modification du flux, un formulaire contenant tous les paramètres modifiables apparaîtra en dessous de la liste des flux. Le même formulaire apparaîtra si vous cliquez sur la touche « Ajouter un flux » pour ajouter un nouveau flux, mais il sera vide.

Lorsque les paramètres du flux ont été modifiés, cliquez sur la touche « Sauvegarder les changements » pour sauvegarder les nouveaux paramètres du flux. Il est possible que les nouveaux paramètres mettent quelques minutes à s'appliquer, tout dépendant la caméra qui est mise à jour.

Supprimer un caméra :

Pour supprimer une seule caméra, cliquez sur la touche « Supprimer une caméra », située en bas de la page des réglages de la caméra. Lorsque vous cliquez sur cette touche, la caméra sera supprimée d'Orchid après quelques instants.

Il est aussi possible de supprimer plusieurs caméras simultanément, au besoin. L'outil de suppression en lot est accessible en cliquant sur la touche « Configuration de caméra » du menu de configuration principal et en cliquant sur l'onglet « Suppression en lot », situé directement au dessus de l'outil d'inscription en lot.

Une liste de toutes le caméras déjà ajoutées apparaîtra, avec des cases vous permettant de sélectionner chacune des caméras que vous souhaitez supprimer. Lorsque vous aurez sélectionné toutes les caméras que vous souhaitez supprimer, cliquez sur la touche « Supprimer les caméras sélectionnées » pour retirer d'Orchid toutes les caméras sélectionnées.

Si les propriétés de connexion de la caméra ont été modifiées, cliquez sur la touche « Récupérer caméra » pour modifier l'URL et l'identifiant de la caméra et pour rétablir la connexion entre Orchid et la caméra.

Création et gestion d'utilisateurs :

Après l'installation, Orchid sera configuré pour un administrateur par défaut. Toutefois, il est possible de créer des utilisateurs avec différents privilèges avec la fonction de gestion d'utilisateurs, dans le menu de configuration d'Orchid.

User Management

| # | Username | Role |
|---|----------|---------------|
| 1 | admin | Administrator |

Role Information

| Role | Description |
|---------------|--|
| Administrator | An Administrator account can do anything |
| Manager | A Manager account can do everything an Administrator with exception to adding, modifying, and deleting users |
| Viewer | A Viewer account can do everything a Manager can do with exception to configuring the system, exporting, and controlling PTZ |
| Live Viewer | A Live Viewer can only stream live video |

Rôles des utilisateurs:

Orchid vous permet de faire un choix parmi quatre rôles différents pour chacun des utilisateurs, chaque rôle offrant un niveau d'accès différent :

- **Administrateur:** L'administrateur a accès à toutes les possibilités offertes par Orchid, y compris l'activation d'Orchid, l'ajout de nouveaux utilisateurs, la réinitialisation des mots de passe et l'affichage des rapport du système.
- **Gestionnaire :** Un gestionnaire peut effectuer l'ajout et la gestion de caméras, rebobiner des flux, exporter des vidéos et contrôler des flux PTZ, mais il ne peut pas effectuer la gestion ou la création d'utilisateurs.
- **Spectateur :** Un spectateur peut rebobiner et visualiser des flux en direct.
- **Spectateur en direct :** Un spectateur en direct peut seulement visualiser des flux en direct.


Les rôles des utilisateurs sont déterminés lorsque vous créez des nouveaux utilisateurs. Toutefois, le rôle d'un utilisateur existant peut être modifié en cliquant sur la touche « Modifier un utilisateur ». La modification d'utilisateurs est expliquée en détail dans une section subséquente de ce guide.

Creation d'un nouvel utilisateur :

1. Cliquez sur la touche « Ajouter un utilisateur » dans le coin supérieur droit du menu de gestion des utilisateurs.

User Management

Add User

| # | Username | Role | |
|---|----------|---------------|---|
| 1 | admin | Administrator |  |

Manage User

Username:

newuser

Create Password:

.....

.....

Role:

Manager

Add User

Cancel

2. Un formulaire apparaîtra en dessous de la liste des utilisateurs actuels. Inscrivez le nom d'utilisateur que vous souhaitez attribuer au nouvel utilisateur dans la case « Nom de l'utilisateur ».
3. Inscrivez le mot de passe de l'utilisateur dans les deux cases intitulées « Création de mot de passe ».
4. Sélectionnez le rôle du nouvel utilisateur dans le menu déroulant des rôles. Le rôle de spectateur est le rôle par défaut. Par contre, le rôle peut toujours être modifié par un administrateur après la création de l'utilisateur.
5. Cliquez sur la touche « Ajouter un nouvel utilisateur » en bas du formulaire, pour créer un nouvel utilisateur Orchid.

Le nouvel utilisateur apparaîtra maintenant dans la liste des utilisateurs et sera automatiquement prêt à être utilisé dans Orchid.

Modification et suppression d'utilisateurs existants :

Les paramètres des utilisateurs ne sont jamais définitifs et tous les paramètres des utilisateurs peuvent être modifiés au besoin. Pour modifier un utilisateur, cliquez sur la touche « Modifier un utilisateur » à droite du nom de l'utilisateur que vous souhaitez modifier.

Lorsque vous cliquez sur la touche « Modifier un utilisateur », un formulaire de « Gestion de l'utilisateur » apparaîtra en-dessous de la liste des utilisateurs actuels. Tous les champs sont modifiables et entrent en vigueur aussitôt que vous cliquez sur la touche « Sauvegarder les changements ». Par exemple, si le nom de l'utilisateur « newuser » doit être modifié, vous aurez simplement à saisir le nouveau nom d'utilisateur dans la case « Nom d'utilisateur ».

Remarque : Lorsque vous modifiez un utilisateur, vous devez saisir un mot de passe dans les champs « Changement de mot de passe », même si le mot de passe demeure inchangé.

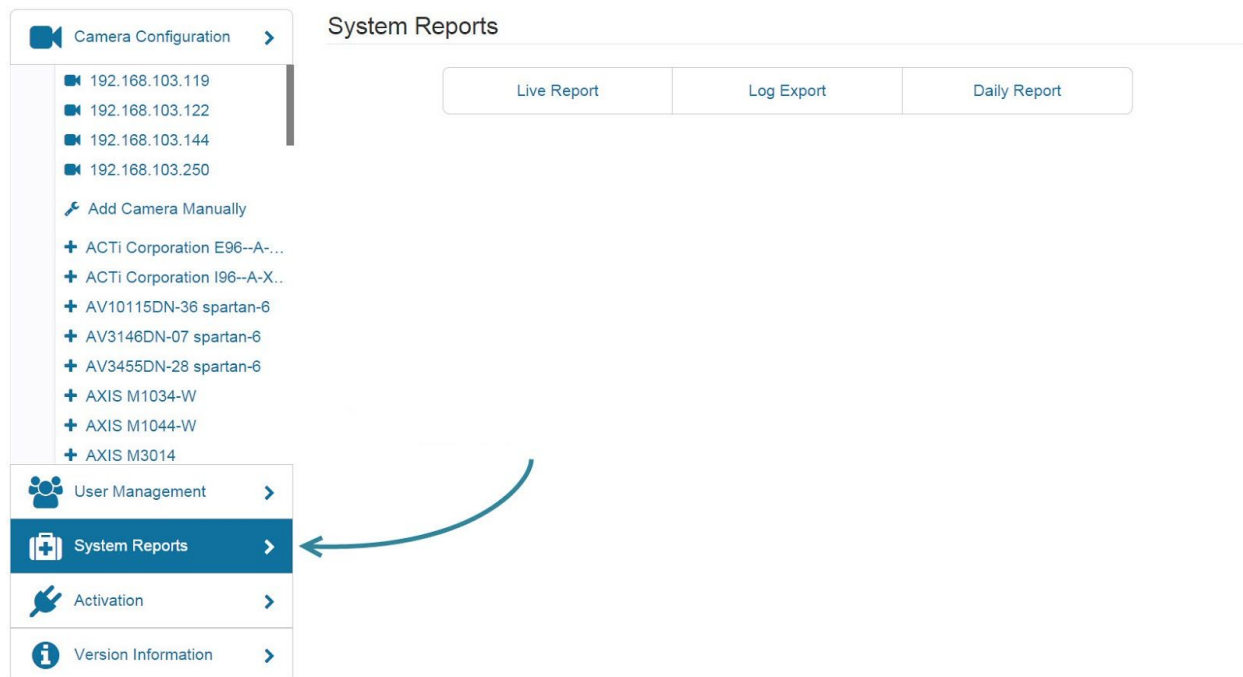
L'administrateur par défaut est le seul utilisateur qui ne peut être complètement modifié. Même si son mot de passe peut être modifié, son nom et son rôle ne peuvent pas être modifiés.

Pour supprimer un utilisateur existant, cliquez sur la corbeille à droite de chaque nom d'utilisateur. Orchid vous demandera de confirmer le fait que vous souhaitez supprimer l'utilisateur, par contre, dès que vous confirmez que vous souhaitez supprimer l'utilisateur, il sera supprimé de façon permanente.

Affichage des rapport des système:

Les rapports de système permettent aux utilisateurs d'Orchid détenant le rôle d'administrateurs d'afficher la liste de toutes les caméras configurées, le journal de système d'Orchid et une liste de tous les événements récents, comme le démarrage et l'arrêt des flux.

Cette fonction est accessible en ouvrant le menu de configuration et en cliquant sur la touche « Rapports de système » dans le coin inférieur gauche.



Rapport en direct

Le rapport en direct affiche l'utilisation actuelle du disque par le dossier des archives vidéo et les flux actifs en cours de fonctionnement dans Orchid.

System Reports

[Live Report](#)
[Log Export](#)
[Daily Report](#)

Disk Utilization



74.9 GB used out of 1.8 TB (1.7 TB free), Archive Cleaner threshold at 1.5 TB

Active Stream Status

| Camera / Stream | Status | Last Archive | Actions | | |
|----------------------------------|-------------|--------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| 192.168.103.119 / profile_1 h264 | running | 12 seconds | Preview | Restart | Verify |
| 192.168.103.122 / profile_1 h264 | running | 59 seconds | Preview | Restart | Verify |
| 192.168.103.144 / profile_1 h264 | running | 0 seconds | Preview | Restart | Verify |
| 192.168.103.250 / ProfileMain 1 | running (1) | 35 seconds | Preview | Restart | Verify |

Utilisation du disque :

La barre verte en haut de la page affiche l'utilisation actuelle du disque par le dossier des archives vidéo, qui est /orchives par défaut dans Linux et C:\orchives dans Windows. En dessous, la barre verte indique l'espace disque qui est actuellement utilisé et la quantité totale d'espace disque disponible dans ce répertoire.

- **Remarque :** L'utilisation du disque affiche uniquement l'utilisation globale du disque attribuable au répertoire utilisé pour les archives vidéo, mais pas nécessairement l'espace total utilisé par l'ensemble des archives. S'il y a d'autres fichiers qui sont stockés dans le même répertoire, l'espace utilisé par ces fichiers sera aussi compris dans l'utilisation du disque.

Le seuil limite du nettoyeur d'archives est aussi affiché dessous la barre verte. Ce seuil représente la limite à partir de laquelle les plus anciennes archives

seront automatiquement supprimées d'Orchid, de façon à éviter que le disque se remplisse entièrement. Ce seuil est aussi indiqué par la ligne pointillée sur la barre d'utilisation du disque.

État des flux actifs :

| Camera / Stream | Status | Last Archive | Actions | | |
|----------------------------------|---------|--------------|---------|---------|--------|
| 192.168.103.119 / profile_1 h264 | running | 58 seconds | Preview | Restart | Verify |
| 192.168.103.122 / profile_1 h264 | running | 34 seconds | Preview | Restart | Verify |
| 192.168.103.144 / profile_1 h264 | running | 29 seconds | Preview | Restart | Verify |
| 192.168.103.250 / ProfileMain 1 | running | 30 seconds | Preview | Restart | Verify |

La section du rapport en direct portant sur l'état des flux actifs affiche une liste de toutes les caméras ajoutées à Orchid, leur état actuel et la période de temps qui s'est écoulée depuis la dernière fois qu'une archive a été sauvegardée pour ce flux. Les flux peuvent être dans les états suivants :

- En cours : Le flux est présentement actif et fonctionne correctement, sans erreurs. Le flux enregistre et sauvegarde activement les vidéos.
- Redémarrage : Le flux redémarre automatiquement et devrait être actif à nouveau dans quelques secondes.
- Inactive: La caméra ne répond pas après qu'Orchid ait tenté de la faire redémarrer plusieurs fois et l'état de la caméra devrait être vérifié manuellement.

Si les flux présentent plusieurs problèmes, vous pouvez tenter d'y remédier dans Orchid en utilisant les touches « Aperçu », « Redémarrer » et « Vérifier » :

- Aperçu : Visualiser une retransmission en direct du flux
- Redémarrer : Fermer le flux et le redémarrer
- Vérifier: Sonde la caméra par ping, peu importe si Orchid parvient à communiquer avec la caméra ou non.

Exportation du journal

L'exportation du journal vous permet de visualiser et d'exporter les journaux du système d'Orchid dans un fichier compressé qui peut être très utile lorsque vous tentez de remédier à des problèmes qui affectent Orchid.

System Reports

[Live Report](#) [Log Export](#) [Daily Report](#)

Log Export

Format:

[gzip](#) [text](#)

☐ Specify Range:

-

[Export Logs](#)

Il existe deux formats pour visualiser les journaux d'Orchid : gzip and text. L'option gzip vous permet de télécharger le plus récent journal d'Orchid dans un fichier compressé, qui pourra être consulté dans d'autres ordinateurs. L'option text permet de visualiser le journal à partir d'un navigateur, sans télécharger de fichiers.

Si vous tentez d'afficher les entrées du journal correspondant à une période spécifique, vous pouvez utiliser l'option « Spécifier la période » pour indiquer l'heure et la date précise du début et de la fin de la période.

Lorsque vous êtes prêt à afficher le journal, cliquez sur la touche « Exporter le journal » pour afficher le journal du système d'Orchid.

Rapport quotidien

Le rapport quotidien affiche tous les événements qui se sont produits au cours d'une période spécifique, comme le démarrage et l'arrêt des flux et la durée précise des enregistrements.

System Reports

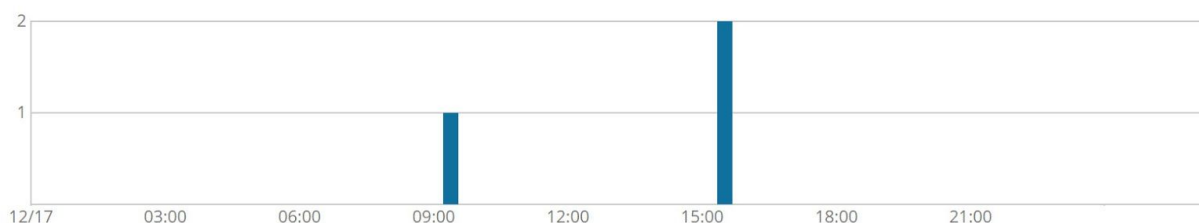
[Live Report](#)
[Log Export](#)
[Daily Report](#)

Time Selection

From:

To:

Server Events



Stream Statistics

| Camera / Stream | MB Recorded | Video Recorded | Motion Recorded |
|----------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------------|
| 192.168.103.119 / profile_1 h264 | 379 | 6 minutes, and 4 seconds | 0 seconds |
| 192.168.103.122 / profile_1 h264 | 79 | 7 minutes | 0 seconds |
| 192.168.103.144 / profile_1 h264 | 589 | 6 minutes, and 6 seconds | 4 minutes, and 18 seconds |
| 192.168.103.250 / ProfileMain 1 | 290 | 7 minutes, and 4 seconds | 58 seconds |

Tel qu'illustré dans l'image ci-dessus, la fonction de sélection du temps vous permet de choisir une période de temps pour laquelle vous souhaitez afficher un rapport. Par défaut, le système affichera un rapport pour la période comprise entre 0 h 00 et 11 h 59, pendant la journée actuelle.

Le graphique dessous l'outil de sélection du temps affiche le nombre d'événements qui se sont produits au cours d'une période de temps spécifique. En double cliquant sur une barre individuelle du graphique, vous afficherez tous les événements qui se sont produits dans le flux au cours de cette période de

temps. Vous pouvez continuer à double cliquer sur la barre du graphique pour agrandir l'image davantage afin d'afficher les événements d'une période plus précise. Lorsque vous faites un zoom sur le graphique, les statistiques du flux seront aussi mises à jour pour correspondre aux statistiques de cette période précise.

Server Events



| What | Where | When |
|--|----------------------------------|---------------------|
| stream-error - Pipeline stopped due to unexpected EOS. | 192.168.103.250 / ProfileMain 1 | 2014-12-18 09:23:41 |
| stream-starting | 192.168.103.250 / ProfileMain 1 | 2014-12-18 09:23:44 |
| stream-starting | 192.168.103.144 / profile_1 h264 | 2014-12-18 09:24:32 |
| stream-error - Pipeline stopped due to error. | 192.168.103.144 / profile_1 h264 | 2014-12-18 09:24:53 |
| stream-starting | 192.168.103.144 / profile_1 h264 | 2014-12-18 09:26:53 |
| stream-error - Pipeline stopped due to error. | 192.168.103.144 / profile_1 h264 | 2014-12-18 09:27:14 |
| stream-starting | 192.168.103.144 / profile_1 h264 | 2014-12-18 09:29:15 |
| stream-error - Pipeline stopped due to error. | 192.168.103.144 / profile_1 h264 | 2014-12-18 09:29:36 |
| stream-starting | 192.168.103.144 / profile_1 h264 | 2014-12-18 09:31:36 |
| stream-error - Pipeline stopped due to error. | 192.168.103.144 / profile_1 h264 | 2014-12-18 09:31:57 |

Stream Statistics

| Camera / Stream | MB Recorded | Video Recorded | Motion Recorded |
|----------------------------------|-------------|---------------------------|--------------------------|
| 192.168.103.119 / profile_1 h264 | 302 | 12 minutes, and 9 seconds | 0 seconds |
| 192.168.103.122 / profile_1 h264 | 150 | 12 minutes | 33 seconds |
| 192.168.103.144 / profile_1 h264 | 0 | 0 seconds | 0 seconds |
| 192.168.103.250 / ProfileMain 1 | 485 | 11 minutes, and 9 seconds | 1 minute, and 24 seconds |

Les statistiques des flux afficheront chacun des flux configurés dans Orchid, la quantité de méga-octets de vidéo qui ont été enregistrés durant cette période précise et les durée des enregistrements de chaque flux. Par ailleurs, elle afficheront la durée totale du temps pendant lequel des mouvements ont été détectés dans chaque flux individuel.

<https://ipconfigure.zendesk.com/hc/en-us/categories/200146489-Orchid-VMS>