



Transcendez vos caméras

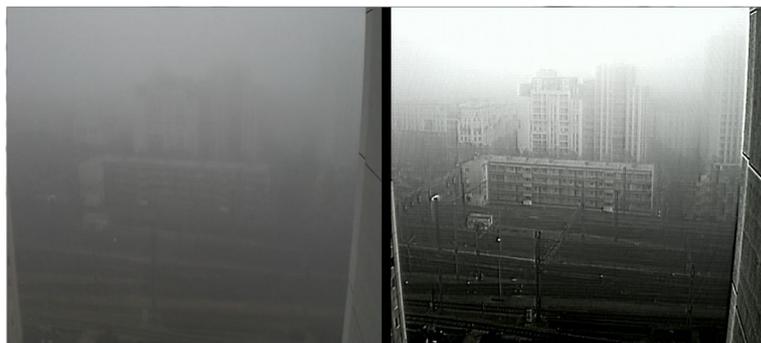
PixAlarm-Pixen est un boîtier **autonome** qui réduit les **interférences atmosphériques, le bruit image et les vibrations** de vos caméras HD-SDI ou IP/ONVIF **en temps réel**.

Exploitant les algorithmes InPixal, il assure une réelle exploitation des images **en conditions difficiles** : vibrations, vent, brouillard, pluie, neige, brumes de chaleur, obscurité, tempête de sable, ...

Grâce à des interfaces de configuration intuitives et conviviales, PixAlarm-Pixen permet de tirer le meilleur parti de vos caméras IP et HD-SDI, visibles ou thermiques.



Fonctionnalités



- **Stabilisation haut de gamme**
- **Réduction des brumes de chaleur**
- **Réduction des effets du brouillard**
- **Réduction des effets de la pluie et de la neige**
- **Réduction du bruit image**
- **Amélioration des contours**
- **Amélioration des contrastes**
- **Planification des actions**
- **Enregistrement automatique** des vidéos sur disque dur

Accessible et adaptatif

Grâce à ses interfaces web intuitives, le paramétrage du boîtier se fait très simplement, y compris à **distance** depuis votre ordinateur ou une tablette via un accès protégé par mot de passe.

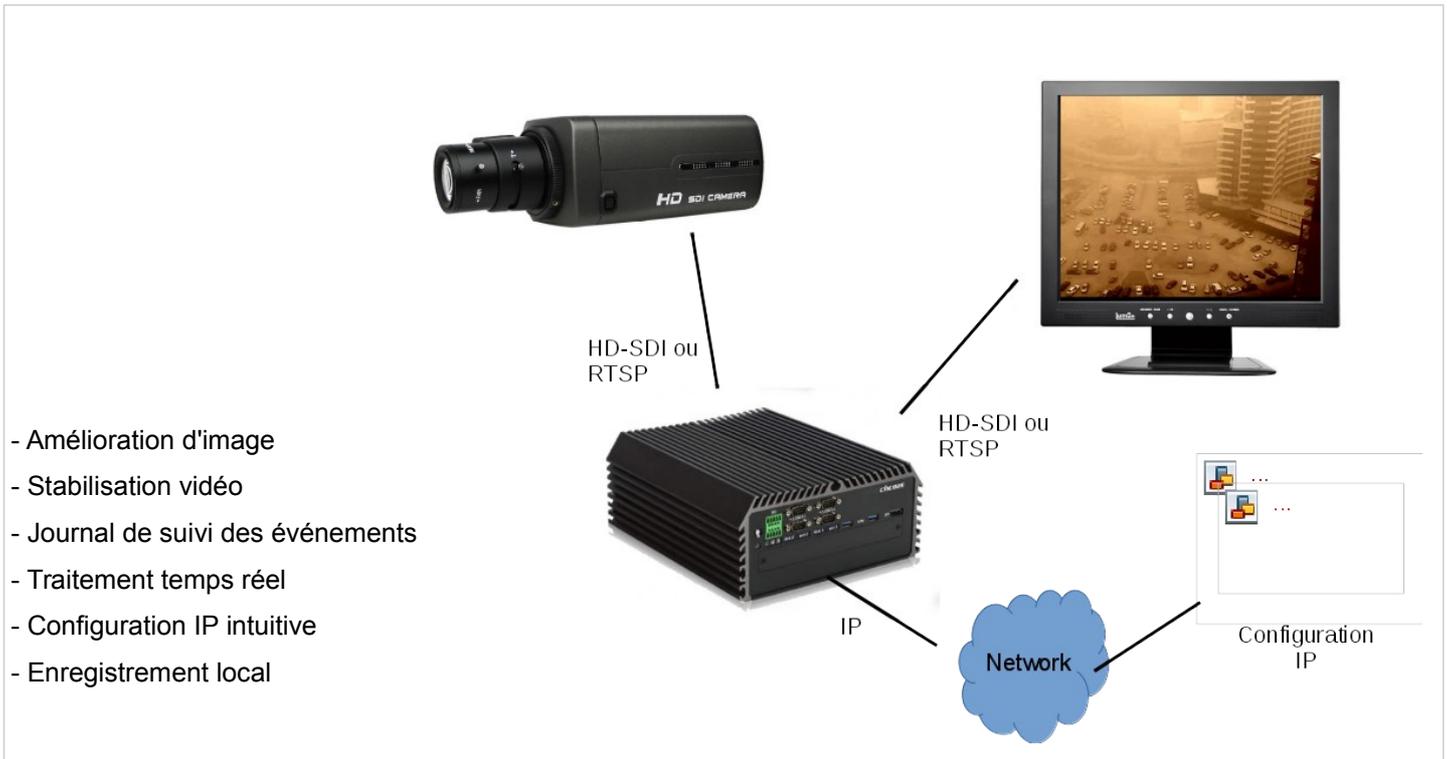
Avec ses entrée/sortie IP ou HD-SDI, Il s'intègre simplement en coupure du flux vidéo.



PixAlarm - Pixen



Interface conviviale et intuitive



Boîtier	PixAlarm : serveur durci fanless, alim VDC 9-48V sur bornier vis, -20°C/+70°C
	Entrées : RTSP/RTP ou 1 x HD SDI ou 2 x HD-SDI, résolution max : 1920x1080 30fps
	Sortie : RTP/RTSP ou 1 x HD-SDI ou 2 x HD-SDI
	Inclus 1 an de support et une garantie de 3 ans
Dimensions	227 x 261 x 76 mm ou 227 x 261 x 106 mm pour versions SDI
Fonctions systèmes	Contacts-secs intégrés (PIXALARM-MONO et PIXALARM4)
	Nombre illimités de modules contacts-secs (Korenix ou Adam/Advantech)
	2 x interfaces Ethernet 2Gbs
	RS-232 / RS-422 / RS-485 disponibles
	OS Linux embarqué INPIXAL
	Cyber-sécurité : Système optimisé pour résister aux cyber-attaques.

Serveur tout-en-un

PixAlarm-Pixen est livré sous forme d'un boîtier durci prêt à être exploité. Aucune installation sur les postes clients n'est nécessaire, un navigateur web récent suffit.

Puissant et intuitif

Paramétrez simplement le boîtier suivant les conditions d'observation, puis laissez les algorithmes d'amélioration vidéo se charger du reste. Au besoin l'ensemble est reconfigurable en quelques secondes grâce à une interface utilisateur intuitive.

Interopérabilité

PixAlarm-Pixen peut traiter les vidéos de toutes caméras HD-SDI ou IP/ONVIF, quel que soit leur modèle. Gardez la liberté de choisir les caméras que vous souhaitez utiliser !

Exportation aisée

Les vidéos peuvent être conservées sur le serveur et sont téléchargeables à la demande avec ou sans incrustation pour être revisualisées.