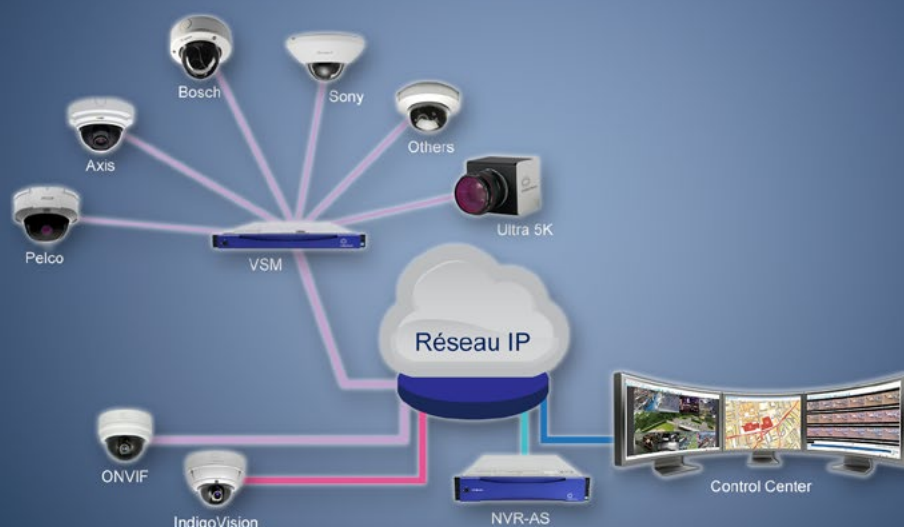




Logiciel Video Stream Manager

Gérez intelligemment les caméras RTSP et vidéo ultra-haute résolution

Le logiciel Video Stream Manager (VSM) d'IndigoVision permet aux caméras de nombreux autres fabricants d'être connectées à la suite logicielle Control Center d'IndigoVision en utilisant le protocole RTSP, standard du secteur.

VSM est également un outil professionnel performant et intégré permettant la gestion d'images vidéo JPEG2000 ultra-haute résolution provenant des caméras Ultra 5K.

VSM est un service logiciel qui peut être installé sur un serveur Windows, conférant à ses utilisateurs une flexibilité totale. Plusieurs clients sont ainsi en mesure de diffuser des séquences vidéo à partir d'une même caméra, alors qu'un seul flux de données est nécessaire entre la caméra et VSM.

- Intègre de nombreuses caméras d'autres fabricants
- Diffusion vidéo en direct
- Prend en charge jusqu'à 1 000 caméras RTSP par serveur
- Prend en charge ONVIF, les caméras à protocole propriétaire d'IndigoVision et les caméras Ultra 5K d'IndigoVision

Spécifications

Spécifications générales	
Vidéo en direct	Streaming vidéo en direct à partir de caméras RTSP: MJPEG, MPEG4, H.264, H.265 Streaming vidéo en direct à partir des caméras ONVIF Profile S et ONVIF Profile T: MJPEG, MPEG4, H.264, H.265 Streaming vidéo en direct à partir de caméras de protocole propriétaires IndigoVision : H.264** Multidiffusion de VSM vers le centre de contrôle* Streaming vidéo en direct à partir de caméras Ultra 5K: JPEG2000 Streaming multiple - jusqu'à dix flux différents de chaque Ultra 5K pour la visualisation ou l'enregistrement en direct
Audio	Recevez l'audio des caméras RTSP : AAC, G.711 et Opus Recevez l'audio des caméras ONVIF Profile S et ONVIF Profile T : AAC, G.711 et Opus
Contrôle PTZ	Caméras ONVIF: PTZ Caméras propriétaires IndigoVision : PTZ et commandes auxiliaires**
Enregistrement et lecture	Enregistrement vidéo : MJPEG, MPEG4, H.264, H.265, JPEG2000 Lecture vidéo Vignettes, signets
Alarmes et événements	Prise en charge***
Supported Devices	Caméras d'un large éventail de fabricants, notamment: Axis Bosch Pelco Samsung Sony
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows Server 2022®, Windows Server 2016® (recommandé), Windows Server 2012 R2®, Windows10 (64bits)®, Windows11®
Performances	Bande passante entrante maximale (caméras vers VSM), 1600Mbps Bande passante sortante maximale (VSM vers control Center et NVR), 7200Mbps Nombre maximum de caméras propriétaires RTSP et IndigoVision, à condition que la bande passante soit dans les limites ci-dessus: 1000 Nombre maximum de caméras Ultra 5K: 2

* Exclut les caméras de protocole propriétaires IndigoVision
** Licence VSM VBCP requise (code produit 317467)
*** Prend en charge les événements de proxy générés par les caméras ONVIF

Schéma du logiciel VSM

