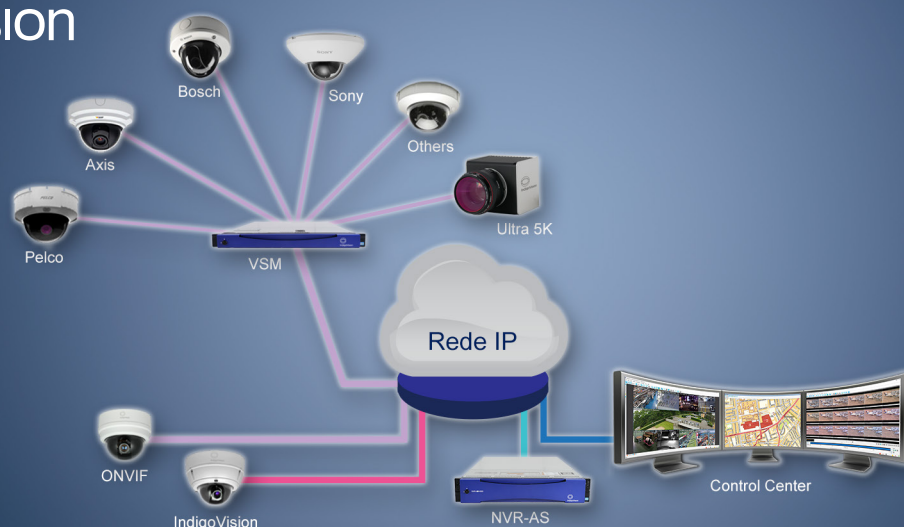




IndigoVision



# Software do Video Stream Manager

Vídeo de resolução ultra-alta com gerenciamento inteligente e câmeras RTSP

O IndigoVision Video Stream Manager (VSM) permite que as câmeras de uma gama de outros fabricantes se conectem ao IndigoVision Control Center Suite, utilizando o protocolo RTSP padrão da indústria.

O VSM também fornece gestão empresarial e integrada de resolução ultra-alta de vídeo JPEG2000 das câmeras Ultra 5K.

Este é um serviço de software que pode ser instalado em um servidor Windows, proporcionando total flexibilidade. O serviço permite que diversos clientes transmitam vídeos da mesma câmera, exigindo apenas uma única conexão de transmissão da câmera para o VSM.

- Integrar uma grande variedade de câmeras de terceiros
- Transmissão de vídeo ao vivo
- Suporta um máximo de 1000 câmeras RTSP por servidor
- Suporta as câmeras Ultra 5K da IndigoVision

# Especificação

Especificações gerais	
Vídeo Ao Vivo	Transmissão de vídeo ao vivo a partir de câmeras RTSP: MJPEG, MPEG4, H. 264 Nenhum suporte para controle PTZ Multicast do VSM para o Control Center Transmissão de vídeo ao vivo de câmeras Ultra 5K: JPEG2000 Transmissão múltipla - até dez fluxos diferentes de cada Ultra 5K para exibições ao vivo ou gravadas
Áudio	Não suportado
Gravação e reprodução	Gravação de vídeo: MJPEG, MPEG4, H.264, JPEG2000 Reprodução de vídeo Miniaturas, ocorrências
Alarmes e eventos	Não suportado
Dispositivos Suportados	Câmeras de uma ampla gama de fabricantes, incluindo:  Axis Bosch Pelco  Samsung Sony
Sistemas operacionais compatíveis	Windows ® Server 2012 R2 ® (recomendado), Windows ® Server 2008 R2 ®, Windows ® 8.1 (64-bit) ®
Especificações de hardware recomendadas	Intel Xeon E5-2620 v3, 16GB de RAM (4x 4GB); Intel X520: Adaptador Ethernet de 10 GB; Windows ® Server 2012 R2 ®
Performance	Banda de entrada máxima (câmeras para VSM), 1600Mbps Banda de saída máxima (VSM para Control Center e NVR), 7200Mbps Número máximo de câmeras RTSP, desde que a largura de banda esteja dentro dos limites acima: 1000 Número máximo de câmeras Ultra 5K: 2

## Diagrama do Software VSM

