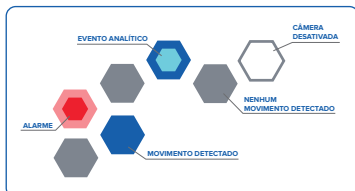


Software Avigilon Control CenterTM 7

O software Avigilon Control Center (ACC) é um software de gerenciamento de vídeo fácil de usar, projetado para otimizar a maneira como os profissionais de segurança gerenciam e interagem com o vídeo de alta definição. Ele capta e armazena vídeos em HD de forma eficaz, gerencia a largura de banda e o armazenamento de maneira inteligente, usando a nossa tecnologia High Definition Stream Management (HDSM). A versão 7 do software apresenta uma maneira totalmente nova de monitorar vídeos ao vivo, por meio de sua interface Foco de atenção, permitindo que os operadores possam ver rapidamente o que está acontecendo no local e priorizem com mais eficiência, reagindo aos eventos mais importantes.



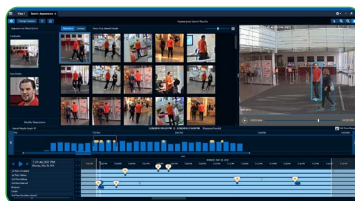
Interface Foco de atenção

Ao redefinir o monitoramento de vídeo ao vivo, o Foco de atenção ajuda a aumentar a eficiência dos operadores proporcionando uma visão geral de eventos em todas as câmeras do local, inclusive eventos analíticos da Avigilon, correspondência entre listas de observação de rostos e placas de veículos, eventos de Unusual Activity Detection (UAD), eventos de Unusual Motion Detection (UMD), eventos de movimento e alarmes. Os operadores podem triar os eventos mais importantes, examinando os vídeos associados para determinar se alguma reação é necessária.



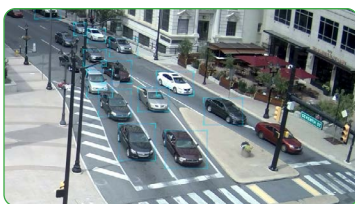
Tecnologia de reconhecimento facial

Agilize os tempos de resposta usando a tecnologia de reconhecimento facial com AI para identificar pessoas de interesse com base em uma ou mais listas de observação seguras gerenciadas por usuários autorizados na organização. Preencha as listas de observação carregando uma imagem ou encontrando um rosto em vídeos gravados. Análises robustas controlam a acessibilidade e retenção de dados das listas de observação. As câmeras da Avigilon licenciadas para reconhecimento facial buscarão identificar possíveis correspondências com base em listas de observação e, se uma correspondência for encontrada, o usuário será alertado por meio da interface Foco de atenção. Para aumentar a segurança, crie alarmes da lista de observação que disparam quando qualquer indivíduo presente na lista for identificado.



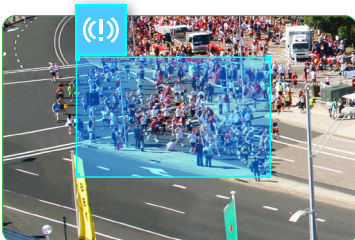
Tecnologia Avigilon Appearance SearchTM

Um sofisticado mecanismo de busca com AI que permite aos investigadores examinar horas de vídeo gravado com facilidade e localizar rapidamente uma pessoa ou veículo de interesse em todo um local. Pesquise uma pessoa ou veículo de interesse inserindo uma descrição física ou encontrando um exemplo em vídeos gravados.



Vídeo analítico de última geração e vídeo analítico de autoaprendizagem

O software de gerenciamento de vídeo ACC permite que os eventos de análise e alarmes sejam visualizados e pesquisados por meio de uma interface de usuário intuitiva. Os eventos em tempo real e recursos periciais detectam e notificam os operadores sobre mudanças na cena e violações das regras.



Unusual Activity Detection e Unusual Motion Detection (UAD e UMD)

A tecnologia avançada de AI destaca os imprevistos sinalizando automaticamente atividades e movimentos incomuns. Sem qualquer configuração, a UMD detecta movimentos atípicos e a UAD identifica objetivos e detecta comportamentos anômalos (velocidade e localização) de pessoas e veículos.

UAD	H5A	UMD	H5SL	H5M	H4A	H4SL	H4 MINI DOME
-----	-----	-----	------	-----	-----	------	--------------

Pré-instalado em gravadores de appliances da Avigilon

O software ACC vem pré-instalado e configurado em HD Video Appliances, Network Video Recorders (NVRs), estações de trabalho NVR, ACC ES Recorders, Appliances de vídeo analítico ACC ES, Appliance de 8 portas do ACC ES e a linha de câmeras H4ES da Avigilon. É possível também instalar o software ACC independente para atender às necessidades de uma infinidade de projetos. Os nossos NVRs já vêm pré-instalados com o kit analítico do NVR que ativa a nossa tecnologia patenteada Avigilon Appearance Search.



Recursos avançados do Avigilon Control Center

- **Tecnologia HDSM™**

Comprime e preserva, de maneira eficaz, a qualidade de imagem, gerenciando de forma inteligente a transmissão de imagens em HD em todo o sistema da Avigilon, enviando apenas os trechos solicitados das imagens capturadas às estações de trabalho do operador.
- **Compatível com a tecnologia HDSM SmartCodec™**

Otimiza automaticamente os níveis de compressão para regiões na cena para maximizar a largura de banda enquanto mantém a qualidade da imagem.
- **Tecnologia Avigilon Appearance Search**

Pesquise rapidamente os vídeos gravados, a fim de encontrar imagens de um indivíduo ou veículo em todos os locais que utilizam as câmeras da Avigilon com o analítico de autoaprendizagem. Procure por uma pessoa por meio de descrição física, incluindo cor da roupa, cor do cabelo, gênero e faixa etária. Pesquise um veículo por descrição física, incluindo cor e categoria: carro, caminhão, ônibus, bicicleta e moto.
- **Tecnologia de reconhecimento facial**

Algoritmos de reconhecimento facial acionados por AI notificam os operadores quando uma pessoa de interesse retorna a uma instalação. Adicione uma pessoa a uma lista de observação de rostos carregando uma foto ou por meio de vídeo gravado. Crie alarmes de lista de observação ou monitore a interface Foco de atenção para detectar correspondências.
- **Pesquisa inteligente**

Com as ferramentas de pesquisa avançadas, você pode pesquisar rapidamente, nos vídeos gravados, movimento, presença de objetos classificados (pessoas ou veículos), alterações no fundo da cena (pesquisa de miniaturas) e eventos.
- **Instalação simples de câmeras e servidores**

Os recursos plug-and-play e câmeras exclusivas dos NVRs são identificados automaticamente na rede, sem necessidade de configuração ou pesquisa manuais.
- **Escalonamento de alarme**

Crie fluxos de trabalho integrados e completos para monitoramento, designação e reconhecimento de alarmes.
- **Análise de reconhecimento de placas de carro (LPR)**

Mecanismo de analítico LPR de segunda geração, com precisão aprimorada e configuração simplificada, para agilizar a resposta de segurança. Várias listas de observação de licença podem disparar regras exclusivas do ACC, ao detectarem uma correspondência.
- **Interoperabilidade entre o ACM e o ACC**

O sistema do Access Control Manager (ACM) recebe, processa e atua em eventos de porta do ACM™, eventos de entrada de hardware e de concessão de acesso, possibilitando que os operadores desbloqueiem as portas de acesso diretamente de uma visualização de câmera. A Verificação de identidade permite que os usuários consultem as credenciais do sistema ACM, exibidas de forma dinâmica nas visualizações de câmera do ACC. A Pesquisa de identidade permite que os usuários verifiquem visualmente os eventos de acesso e iniciem a Avigilon Appearance Search em todo o local, buscando a mesma pessoa.
- **Cliente Web do Avigilon Cloud Services**

Transmita com segurança vídeos ao vivo e gravados de sites ACC protegidos por firewall usando um navegador Chrome ou Safari. Sem a necessidade de instalação do cliente, essa solução utiliza o serviço Avigilon Cloud Services para oferecer suporte a conexões ponto a ponto seguras com servidores ACC.
- **Software ACC Mobile**

Notificações de alarme automáticas, vídeos ao vivo e gravados, áudio bidirecional, sobreposições de vídeo analítico de autoaprendizagem, disparadores de saída digital e controle PTZ para dispositivos móveis Android™ e iOS. Com o Avigilon Cloud Services, acesse locais ACC conectados sem configurações complicadas de firewall.
- **Arquivamento de vídeo**

Retenha e gerencie grande quantidade de vídeos para recuperação e revisão sob demanda. Amplie seu armazenamento além dos NVRs usando o arquivamento de vídeo da Avigilon para armazenamento confiável e escalável.
- **Gerenciamento, monitoramento e geração de relatórios detalhados do status do sistema e de segurança**

Registros detalhados de status de armazenamento, da rede e do sistema como um todo garantem o maior tempo de atividade possível para aplicações críticas.
- **Mecanismo de transação de ponto de venda**

Vincule o vídeo gravado de segurança HD (exibido instantaneamente) a dados de transação para atender a requisitos de conformidade e ajudar a reduzir furtos e roubos.
- **Integração escalável com os sistemas externos**

A arquitetura distribuída possui APIs baseadas em .NET e REST, que podem ser facilmente integradas com outros sistemas, como o access control e o gerenciamento de edifícios.
- **ONVIF® Profile S, T e G compatíveis com VMS**

Garante a interoperabilidade entre os dispositivos de segurança compatíveis com ONVIF baseados em IP, independentemente do fabricante. Permite a recuperação do vídeo por meio de cartões SD instalados nas câmeras Profile G em caso de falha na rede.
- **Unusual Activity Detection**

A tecnologia UAD permite a detecção em nível de objeto de atividades atípicas. Essa inteligência baseada em perímetro usa tecnologia avançada de AI e foi concebida para considerar objetos, habilitando os operadores a saber quando uma pessoa ou veículo está em local incomum na cena ou movendo-se com velocidade incomum.
- **Unusual Motion Detection**

A tecnologia UMD permite uma pesquisa rápida de vídeo e foi projetada para converter horas de trabalho em minutos, reduzindo, assim, milhares de possíveis eventos de movimento para apenas alguns. Isso permite que os operadores concentrem sua atenção no vídeo gravado sem precisar de investigação complementar.
- **Temas claro e escuro da interface do usuário**

Selecione entre os temas claro e escuro da interface do usuário para facilitar a visualização do software em ambientes com diferentes condições de iluminação.

Dispositivos especializados

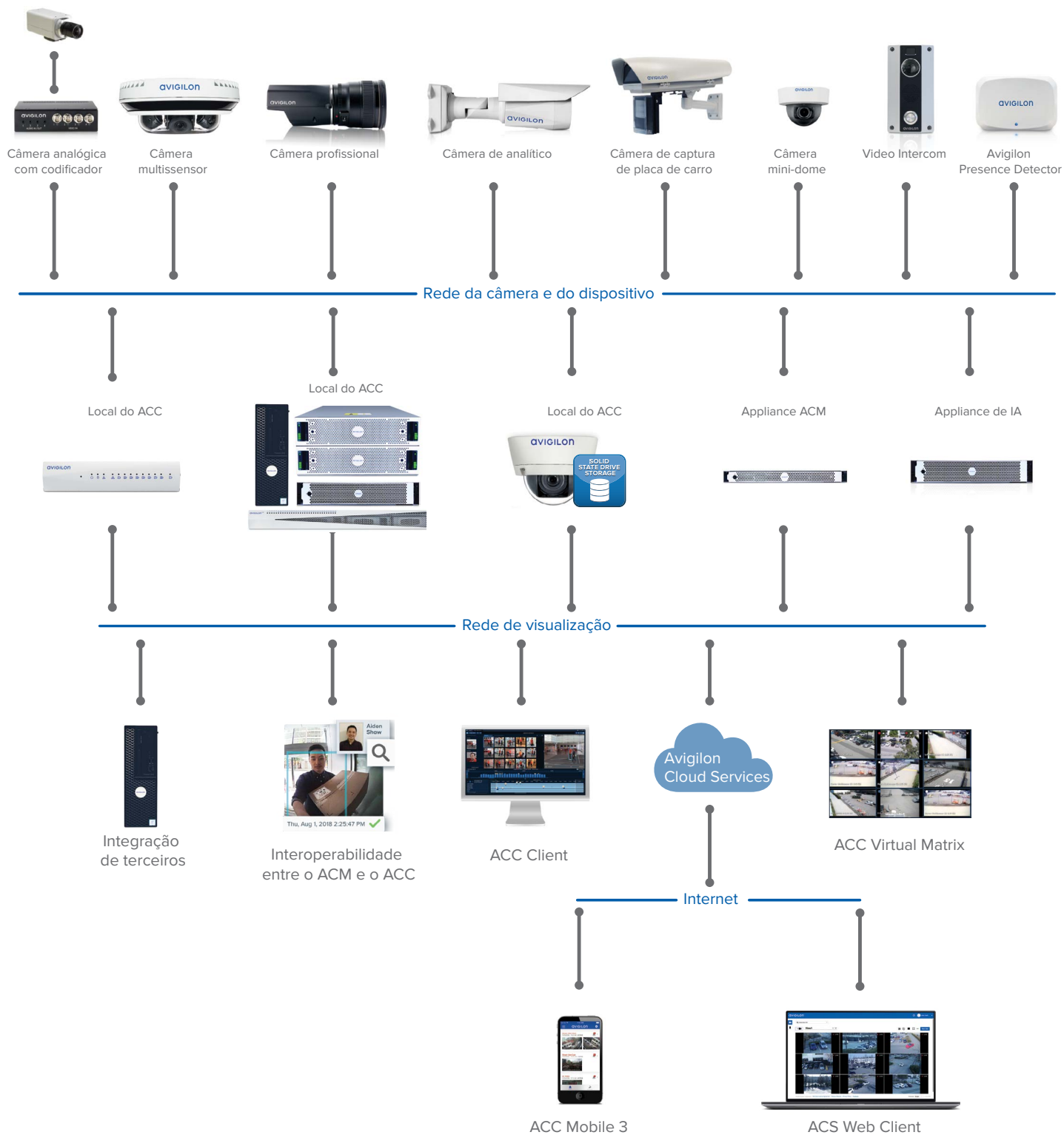


Compatível com o Avigilon Presence Detector
O sensor Avigilon Presence Detector™ é um dispositivo de radar de impulso, de formato compacto, com analítico de autoaprendizagem de radar que detecta com precisão a presença de um indivíduo, mesmo se ele deixar de se movimentar ou se esconder. Ele tem a capacidade de detectar a presença mesmo com obstruções, como lençóis, papelão, madeira e placas de gesso.



Compatível com a H4 Video Intercom
A compatibilidade com a Video Intercom proporciona aos operadores a verificação visual e de áudio dos visitantes. A integração com a H4 Video Intercom usa uma faixa dinâmica ampla e tecnologias de cancelamento de eco, visando uma visualização limpa e uma comunicação bidirecional com os visitantes.

Arquitetura do sistema



Edições de software

O software Avigilon Control Center é oferecido em três edições: Core, Standard e Enterprise. A edição Core é uma versão de entrada de nosso software premiado que fornece recursos avançados de videovigilância em alta definição, facilidade de uso e qualidade de imagem superior para implementações menores. A edição Standard é uma solução de segurança econômica que atende às principais necessidades das operações de médio porte. A edição Enterprise inclui todos os recursos Core e Standard e recursos avançados a fim de torná-la uma plataforma aberta e eficiente para necessidades de videovigilância em larga escala.

SISTEMA	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Câmeras por servidor	24	75	300+*
Câmeras por local	24	75	Mais de 10.000*
Servidores por local	1	1	100+*
Licenças de cliente por servidor	2	10	Ilimitado
Disparadores de regras	0	51	Ilimitado
Compatível com a tecnologia HDSM	Sim	Sim	Sim
Suporte à tecnologia HDSM SmartCodec	Sim	Sim	Sim
Transmissão dupla nas câmeras compatíveis com ONVIF	Sim	Sim	Sim
H.265, H.264, MPEG4, MJPEG, compressão de vídeo JPEG2000	Sim	Sim	Sim

*Embora não haja limites impostos pelo licenciamento, os limites reais dependerão do ambiente de hardware. A Avigilon testou até os números indicados.

SUPORTE A DISPOSITIVOS	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Descoberta automática de dispositivos	Sim	Sim	Sim
Câmeras e codificadores IP de terceiros	Sim	Sim	Sim
Câmeras e codificadores em conformidade com a ONVIF	Sim	Sim	Sim
Câmeras H5A com vídeo analítico de última geração	Sim	Sim	Sim
Câmeras H4A com vídeo analítico de autoaprendizagem	Sim	Sim	Sim
H5SL, H5M, H4SL, H4 Multisensor, H4 PTZ, H4 IR PTZ, H4 Fisheye, H4 Mini Dome, Câmeras H4ES e H4 Thermal	Sim	Sim	Sim
Avigilon H3, HD e câmeras anteriores	Sim	Sim	Sim
Codificador de vídeo analógico da Avigilon	Sim	Sim	Sim
Sensor Avigilon Presence Detector (APD)	Não	Sim	Sim
H4 Video Intercom	Não	Sim	Sim
Câmeras H4 Pro	Não	Não	Sim
Appliance de IA da Avigilon	Não	Não	Sim

CLIENTE	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Sobreposições de vídeo analítico (Vídeo analítico de próxima geração, Vídeo analítico de autoaprendizagem, UAD e UMD)	Sim	Sim	Sim
Suporte a joystick	Sim	Sim	Sim
Aplicativo ACC Mobile 3 / Web Endpoint, incluindo notificações de alarmes de dispositivos móveis	Sim	Sim	Sim
Cliente Web do Avigilon Cloud Services	Sim	Sim	Sim
Criptografia FIPS 140-2	Sim	Sim	Sim
Gerenciamento de certificados entre o ACC Client e o servidor	Sim	Sim	Sim
Substituição de privilégio de emergência	Sim	Sim	Sim
Autenticação em duas etapas	Sim	Sim	Sim
Medidor de força da senha	Sim	Sim	Sim
Temas de interface clara e escura	Sim	Sim	Sim
Visualização do local editável	Sim	Sim	Sim
Exportação de várias câmeras com proteção por senha opcional	Sim	Sim	Sim
Programação de gravação configurável por hora	Sim	Sim	Sim
Visualizações salvas	Não	Sim	Sim
Mapas com ícones configuráveis e prévias das miniaturas de câmera	Não	Sim	Sim
Marcação e exibição de páginas da Web integradas	Não	Sim	Sim
Interface Foco de atenção	Não	Não	Sim
Integração com o Active Directory	Não	Não	Sim
Virtual Matrix inteligente	Não	Não	Sim
Investigações colaborativas	Não	Não	Sim
Exportação de várias câmeras com privacidade desfocada dos resultados da Avigilon Appearance Search	Não	Não	Sim

PESQUISA	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
FILTRAGEM UAD e UMD na linha de tempo com Skip Play	Sim	Sim	Sim
Pesquisa de movimento inteligente	Sim	Sim	Sim
Pesquisa de miniaturas	Sim	Sim	Sim
Pesquisa de eventos	Sim	Sim	Sim
Pesquisa de transação de ponto de venda (PDV)	Não	Sim	Sim
Tecnologia Avigilon Appearance Search	Não	Não	Sim
Pesquisa de alarmes	Não	Não	Sim
Pesquisa de eventos de placas de carros	Não	Não	Sim

INTEROPERABILIDADE ENTRE ACC E SISTEMAS ACM	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Porta e painel de entrada dos gatilhos de eventos	Não	Sim	Sim
Concessões de acesso a portas	Não	Sim	Sim
Acesso de operador compartilhado	Não	Sim	Sim
Verificação de identidade do ACM	Não	Sim	Sim
Pesquisa de identidade do ACM	Não	Sim	Sim

MÓDULOS E INTEGRAÇÕES COMPLEMENTARES	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Mecanismo de transação de PDV	Não	Sim	Sim
Integrações desenvolvidas e suportadas pela Avigilon	Não	Sim*	Sim
Integrações a sistemas de terceiros	Não	Sim	Sim
Reconhecimento de placas de carro, com várias listas de correspondência	Não	Não	Sim
Reconhecimento facial com várias listas de observação	Não	Não	Sim

*CommScope® iPatch®, RS2 Access It!®, DDS Amadeus 5 e DSX somente

RECURSOS ADICIONAIS	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Notificações de e-mail de evento de sistema e movimento	Sim	Sim	Sim
Visualização de vídeo gravado, autenticado por duas pessoas	Sim	Sim	Sim
Substituição de câmera	Sim	Sim	Sim
Notificações da estação central, incluindo ANSI/SIA DC-09-2013	Não	Sim	Sim
Disparador de e-mails por ativação de entrada digital	Não	Sim	Sim
Disparador de saída digital manual	Não	Sim	Sim
Gravação e saída de áudio	Não	Sim	Sim
Disparador de eventos APD™	Não	Sim	Sim
Configuração de evento de vídeo analítico de última geração e vídeo analítico de autoaprendizagem	Não	Sim	Sim
Câmera em modo de espera/privacidade	Não	Sim	Sim
Configuração de analítico de Appliance de IA da Avigilon	Não	Não	Sim
Gravação redundante	Não	Não	Sim
Conexões de failover	Não	Não	Sim
Notificações de alarme e escalonamento do ACC Client	Não	Não	Sim
Arquivamento de vídeo único	Não	Sim	Sim
Gerenciamento de armazenamento em camadas, com arquivamento contínuo	Não	Não	Sim

Para ver a lista mais recente de integrações e complementos compatíveis com o software Avigilon Control Center, acesse avigilon.com.

Requisitos do sistema

Observação:

- Execute o Windows Update antes de iniciar o software Avigilon Control Center (ACC).
- A taxa de transferência da gravação NVR e os tempos de retenção podem variar de acordo com o número de câmeras, resolução de câmera, porcentagem estimada de movimento, configurações de gravação contínua e período de retenção pré-definido.
- Para obter o melhor desempenho do setor, escolha uma [solução certificada da Avigilon](#).

Software ACC Client

SOLUÇÕES CERTIFICADAS DA AVIGILON

	NÚMERO DE EXIBIÇÃO DO MODELO	PRINCIPAIS RECURSOS
Estação de trabalho de monitoramento remoto de alto desempenho profissional com 2 monitores	RM5-WKS-2MN	• Pré-carregado com software ACC Client. • Compatível com monitores de alta resolução. • Inclui adaptadores e acessórios para fornecer implantação rápida. • Garantia e suporte da Avigilon incluídos.
Estação de trabalho de monitoramento remoto de alto desempenho profissional com 4 monitores	RM5-WKS-4MN	
REQUISITOS DO SISTEMA	MÍNIMO	RECOMENDADO
Sistema operacional	Windows 8.1 (64 bits) ou Windows 10 (64 bits) Microsoft .NET 4.6.2	Windows 10 (64 bits) Microsoft .NET 4.6.2
Processador	CPU Intel® de 2 núcleos (2 GHz)	CPU Intel Celeron® de oitava geração ou superior
RAM do sistema	DDR3 de 4 GB	DDR4 de 8 GB
Placa de vídeo	PCI Express, DirectX 10.0 compatível com 256 MB de RAM	NVIDIA® Quadro P620
Interface de rede	1 Gbps	1 Gbps
Espaço de disco rígido	500 GB	500 GB

Software do Servidor do ACC

SOLUÇÕES CERTIFICADAS DA AVIGILON

	NÚMERO DE EXIBIÇÃO DO MODELO	PRINCIPAIS RECURSOS
NVR Premium	HD-NVR4-PRM - 64TB / 96TB / 128TB / 157TB / 192TB	• Otimizado para aplicativos de segurança de vídeo em um ambiente 24 horas • O software ACC Server vem pré-instalado, configurado e aprimorado para oferecer melhor compatibilidade com o sistema • Certificado para o ambiente de segurança de vídeo da Avigilon: software ACC, LPR, Web Endpoint, analítico, HDSM e câmeras 1-30MP • Alta produtividade de até 1800 Mbps • Arquitetura de rede documentada para fornecer grande variedade de aplicativos • Garantia e suporte da Avigilon incluídos • Acesso à Avigilon System Design Tool (SDT) para calcular os requisitos de armazenamento
NVR Standard	HD-NVR4-STD - 16 TB / 24 TB / 32 TB / 48 TB	
NVR Value	NVR4-VAL - 6 TB / 12 TB / 18 TB / 24 TB	
REQUISITOS DO SISTEMA	MÍNIMO	RECOMENDADO
Sistema operacional	Windows Server 2012 R2, Windows 8.1 (64 bits) ou Windows 10 (64 bits), Windows Server 2016, Windows Server 2019	Windows Server 2016 ou Windows 10
Processador	x86, 64 bits, dois núcleos (1,9 GHz)	Intel® Xeon® E5 v3 (6 núcleos, 1,9 GHz)
RAM do sistema	DDR3 de 4 GB	DDR4 de 16 GB
Interface de rede	1 Gbps	4 x 1 Gbit/s
Discos rígidos	Discos Classe Enterprise SATA-II 7200 RPM	Discos rígidos SATA-III de 7.200 RPM e nível empresarial

Estação de trabalho do ACC Server

SOLUÇÕES CERTIFICADAS DA AVIGILON

	NÚMERO DE EXIBIÇÃO DO MODELO	PRINCIPAIS RECURSOS
HD Video Appliance	VMA-AS3-8P2 / VMA-AS3-8P4 / VMA-AS3-8P8 / VMA-AS3-16P06 VMA-AS3-16P09 / VMA-AS3-16P12 / VMA-AS3-24P12 VMA-AS3-24P18 / VMA-AS3-24P24	• Pré-carregado e configurado com o software ACC • Capacidade de gravação de alto desempenho • Produtividade de até 400 Mbps • Garantia e suporte da Avigilon incluídos • Acesso à Avigilon System Design Tool (SDT) para calcular os requisitos de armazenamento
ACC ES HD Recorder	VMA-RPO-4P2 / VMA-RPO-4P4	
Appliance de analítico ACC ES	VMA-RPA-4P2 / VMA-RPA-4P4	
Appliance de 8 portas do ACC ES	VMA-ENVR1-8P4 / VMA-ENVR1-8P8	
NVR4 Workstation	NVR4-WKS-4TB / NVR4-WKS-8TB	

REQUISITOS DO SISTEMA	MÍNIMO	RECOMENDADO
Sistema operacional	Windows 8.1 (64 bits) ou Windows 10 (64 bits)	Windows 10 (64 bits)
Processador	CPU Intel de 4 núcleos (2 GHz)	CPU Intel Celeron de oitava geração ou superior
RAM do sistema	DDR3 de 4 GB	DDR4 de 8 GB
Interface de rede	1 Gbps	1 Gbps
Placa de vídeo	PCI Express, DirectX 10.0 compatível com 256 MB de RAM	NVIDIA Quadro P620
Discos rígidos	Discos Classe SATA-II 7200 RPM	Discos rígidos SATA-III de 7.200 RPM

Tecnologia Avigilon Appearance Search e Reconhecimento facial

Tecnologia Avigilon Appearance Search e Reconhecimento facial requerem a instalação do serviço analítico do ACC no mesmo computador que o software do ACC Server e devem atender aos requisitos do sistema listados abaixo:

SOLUÇÕES CERTIFICADAS DA AVIGILON

	NÚMERO DE EXIBIÇÃO DO MODELO	PRINCIPAIS RECURSOS
Kit analítico para o software Avigilon Appearance Search	HD-NVR-ANK2-1	Testado e verificado para fornecer capacidade de processamento suficiente para executar o recurso Avigilon Appearance Search.

REQUISITOS DO SISTEMA PARA O SOFTWARE	APENAS APPEARANCE SEARCH	APPEARANCE SEARCH E RECONHECIMENTO FACIAL
Requisitos de GPU NVIDIA	- 4 GB RAM - Arquitetura NVIDIA Pascal™ ou NVIDIA Maxwell™ - Recursos de computação CUDA 5.2 ou 6.1 - Driver Windows x86_64, versão 418.39 ou superior	- 4 GB RAM - Arquitetura NVIDIA Pascal™ - Recursos de computação CUDA 6.1 - Driver Windows x86_64, versão 418.39 ou superior

Software ACC Mobile 3

O ACC Mobile 3 está disponível para as plataformas de dispositivo listadas e requer o serviço ACC Web Endpoint. O serviço ACC Web Endpoint vem pré-instalado no Gravador de HD ES do ACC, Appliance de vídeo analítico ACC ES e Appliance de 8 portas do ACC ES. Para sistemas NVR e HD Video Appliances, o software deve ser instalado no mesmo servidor do software do ACC Server.

	ANDROID	IOS
Plataformas	Android versão 5.0 ou posterior	iPad com o iOS 10 ou mais recente iPhone com o iOS 10 ou mais recente iPod touch com o iOS 10 ou mais recente
Processador	n/d	64 bits (Apple A7 ou posterior)

Algumas imagens da interface do produto foram simuladas para fins ilustrativos.

© 2016 - 2020 Avigilon Corporation. Todos os direitos reservados. AVIGILON, o logotipo da AVIGILON, ACC, AVIGILON CONTROL CENTER, ACM, ACCESS CONTROL MANAGER, APD, AVIGILON PRESENCE DETECTOR, AVIGILON APPEARANCE SEARCH, HDSM, HSDM SmartCodec e HIGH DEFINITION STREAM MANAGEMENT são marcas comerciais da Avigilon Corporation. ONVIF é uma marca comercial da Onvif, Inc. Celeron, Intel, Intel Core e Intel Xeon são marcas comerciais da Intel Corporation ou das respectivas subsidiárias nos EUA e/ou em outros países. Android é uma marca comercial da Google LLC. Apple, Safari, iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc. registrada nos EUA e em outros países. Outros nomes ou logotipos mencionados podem ser marcas comerciais dos respectivos proprietários. A ausência dos símbolos ™ e ® ao lado de cada marca comercial mencionada neste documento ou em outro local não representa isenção de propriedade da referida marca comercial. A Avigilon Corporation protege suas inovações com patentes emitidas nos Estados Unidos da América e em outras jurisdições pelo mundo (consulte avigilon.com/patents). Exceto de forma expressa por escrito, nenhuma licença será concedida com relação a qualquer direito autoral, projeto industrial, marca comercial, patente ou outros direitos de propriedade intelectual da Avigilon Corporation ou de seus licenciadores.

Mar 2020 — Rev 3