

Atenda às demandas dos dados de segurança de CCTV

Implante uma plataforma de armazenamento poderosa para vigilância, análise e gerenciamento de dados com a solução abrangente da Seagate e AxxonSoft.

Principais vantagens

- Melhor análise
- Escalabilidade flexível
- Integração perfeita
- Interoperabilidade
- Acesso sob demanda
- Proteção de dados
- Economia

Ao combinar o Seagate® Exos® X 5U84 e o armazenamento de objetos Lyve™ Cloud com o software de gerenciamento de vídeo AxxonSoft One, os clientes podem aproveitar uma solução de armazenamento da borda à nuvem completa para backup em tempo real e retenção de dados escalável de longo prazo.

Os atuais clientes de segurança e vigilância precisam de um armazenamento que garanta durabilidade de dados, desempenho consistente, recursos cruciais de segurança e escalabilidade ilimitada. E isso tudo ainda precisa existir independentemente do ecossistema — de ambientes locais e híbridos ao armazenamento em nuvem S3. Com a capacidade de atender a todas essas exigências, o armazenamento de vídeo como serviço (VSaaS) é um poderoso passo na direção certa. O VSaaS pode ser implantado de três maneiras:

No local: Os clientes mantêm os dados localmente.

Híbrido: As redes locais usam a nuvem para backup e retenção escalável de longo prazo. Isso permite aos clientes reduzir os encargos operacionais e custos de upgrade.

Hospedado: As câmeras de vídeo locais armazenam os dados na nuvem, permitindo que os fornecedores ofereçam um pacote de gerenciamento da borda à nuvem.

O desafio

Não importa se uma organização escolher o VSaaS no local, híbrido ou hospedado, as necessidades são as mesmas: um sistema de armazenamento robusto e seguro que simplifica o gerenciamento dos dados, garante às equipes acesso/recuperação de dados a qualquer hora, oferece análise para poder inovar e manter-se na vanguarda e, é claro, não estoure o orçamento.

Solução da Seagate

Sistema Exos X 5U84

Testado e comprovado para lidar com até 300 câmeras 4k, o sistema Exos X 5U84 da Seagate possibilita streaming e gravação sem problemas para fluxos de trabalho de vídeo e vigilância de alta largura de banda e alta resolução. Equipado com proteção de dados ADAPT, o Exos X conta com a tecnologia Rapid Rebuild™, que pode restaurar dados até 95% mais rápido do que as soluções tradicionais. Além disso, os discos rígidos com criptografia Seagate Secure™ mantêm os seus dados em segurança, mesmo se os seus discos forem perdidos, roubados ou esquecidos em algum lugar.



Armazenamento de objetos S3 Lyve Cloud

O Seagate Lyve Cloud é uma plataforma de armazenamento de objetos de capacidade massiva sempre ativa fornecida como um serviço. Com preço baseado em capacidade e nenhuma cobrança complementar, os clientes podem transferir dados de vídeo diretamente entre ambientes de nuvem pública e privada, sem pagar taxas de retirada ou API e ficar preso a um fornecedor. E, graças à sua superior disponibilidade, durabilidade e medidas rígidas de segurança, o Lyve Cloud garante que os dados de vídeo estão sempre prontos e protegidos.

Solução do parceiro

O Axxon One é um software de gerenciamento de vídeo (VMS) que combina escalabilidade ilimitada e uma interface de usuário simplificada com suporte abrangente a mais de 10.000 dispositivos IP. Os recursos adicionais exclusivos incluem pesquisa forense inteligente para vídeo gravado e análise de vídeo personalizável com IA.



Solução total

VSaaS Híbrido

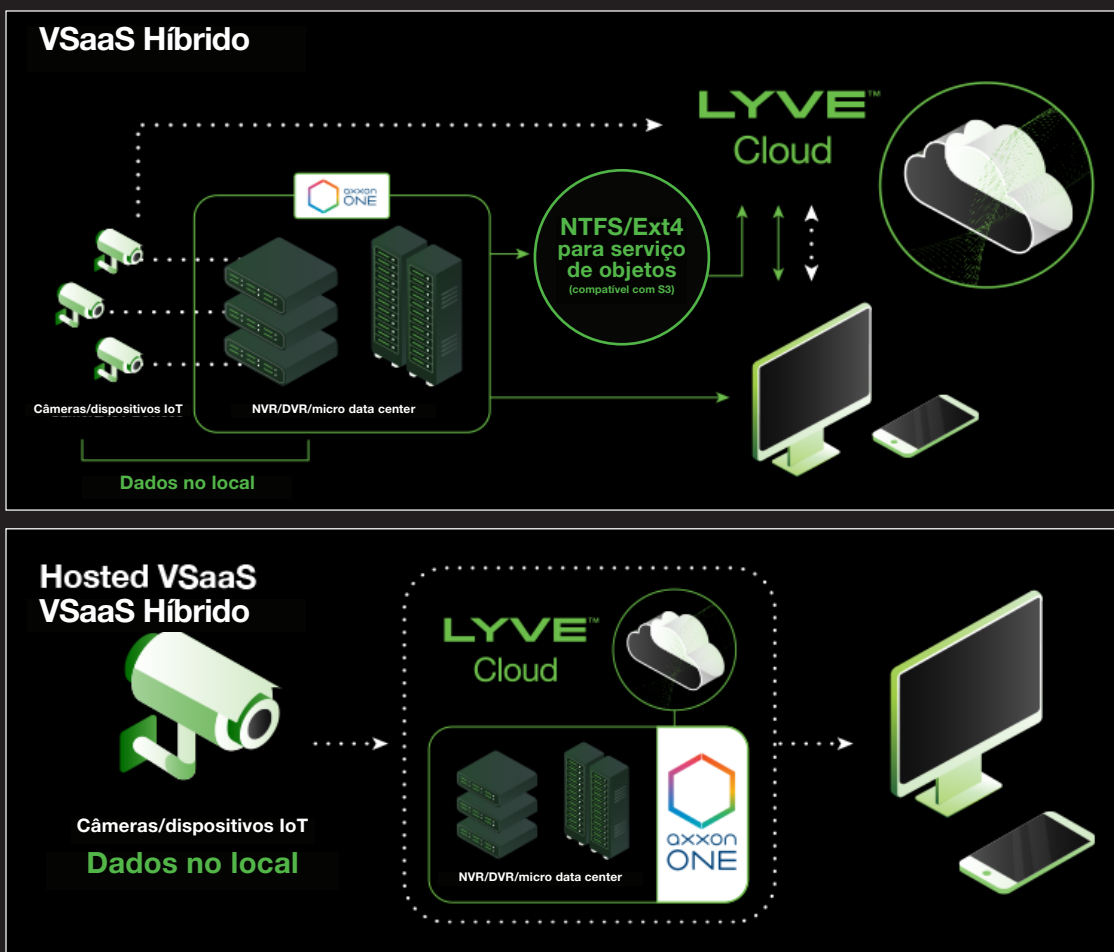
Simple de escalar e gerenciar, o VSaaS híbrido costuma ser ideal para empresas. Usando sistemas de armazenamento Exos X, os clientes podem conectar o Lyve Cloud ao software de gerenciamento de vídeo Axxon One perfeitamente, esteja ele no local ou na nuvem pública ou privada. Lá, eles podem acessar seus dados de vídeo e vigilância na nuvem a qualquer hora, movê-los da maneira que fizer mais sentido comercial e analisá-los para obter insights, pagando apenas pela capacidade que usar.

VSaaS Hospedado

Não importa se estão implantando 20 câmeras ou 2.000, os clientes podem usar o pipeline compatível com S3 do Lyve Cloud para interconectividade e interoperabilidade perfeitas entre todo o fluxo de trabalho de dados, começando nos endpoints e terminando na nuvem. O Axxon One entra com o software de gerenciamento de vídeo, estabelecendo uma solução abrangente na qual os clientes podem processar e implantar câmeras e acessar e recuperar dados sem nenhum atrito.

Resumo de recursos e benefícios

- **Análise aprimorada:** Armazenar dados de vídeo em um único repositório gera melhores resultados.
- **Escalabilidade flexível:** Armazene e retenha dados de maneira integrada de qualquer quantidade de câmeras.
- **Fácil integração:** O armazenamento de objetos do Lyve Cloud se conecta com câmeras, VMS e outros softwares compatíveis com S3.
- **Interoperabilidade:** Conecte-se com outros serviços de nuvem, como inteligência artificial (IA), sistemas de ponto de vendas, transmissão ou gerenciamento de evidências.
- **Acesso sob demanda:** Recupere vídeos ao vivo e gravados a qualquer hora, de qualquer lugar.
- **Proteção de dados:** Proteja dados de vídeo importantes e gerencie dados comprovativos com controle de acesso seguro de ponta a ponta e imutabilidade de objetos para conformidade regulamentar e proteção contra ransomware.
- **Preço baseado em capacidade:** Pague somente pelo armazenamento que usar. Sem taxa extra para leitura/gravação ou exclusão. Movimente grandes volumes de dados com facilidade sem custos adicionais.



Conclusão

Não importa se você está tentando aprimorar a análise, levar ainda mais inteligência para as cidades inteligentes, elevar o controle de qualidade de fabricação ou testar e desenvolver veículos autônomos e além, o Seagate Exos X 5U84 e o Lyve Cloud combinados com o Axxon One fornecem a plataforma ideal. Os clientes podem reter e gerenciar vídeo de alta resolução com facilidade, escalonar sem problemas e aproveitar um desempenho que acompanha o ritmo acelerado dos negócios.



Pronto para saber mais?

Visite www.seagate.com/lyvecloud

seagate.com

© 2022 Seagate Technology LLC. Todos os direitos reservados. Seagate, Seagate Technology e o logotipo Spiral são marcas registradas da Seagate Technology LLC nos Estados Unidos e/ou em outros países. Lyve, o logotipo do Lyve, Exos, o logotipo do Exos, Seagate Secure e Rapid Rebuild são marcas comerciais ou registradas da Seagate Technology LLC ou de uma de suas empresas afiliadas nos Estados Unidos e/ou em outros países. Todas as outras marcas comerciais ou registradas pertencem aos seus respectivos proprietários. A Seagate reserva-se o direito de alterar, sem notificação, os produtos oferecidos e suas especificações. SB536.2-2211BR

