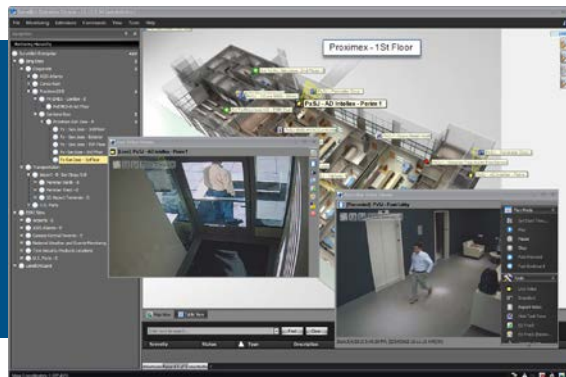


# Surveillint Essentials

## Integração de sistemas de segurança



Recursos que fazem a diferença:

- Operação intuitiva, implementação rápida, facilidade de uso
- Interface gráfica integrada que funciona como ponto de comando e controle de todas as atividades
- Mapas interativos que aumentam o controle da situação
- Gerenciamento de alertas centralizado para acelerar a capacidade de reação
- Comunicação bidirecional que garante o controle eficiente dos sistemas conectados
- Videovigilância centralizada para aumentar a eficiência das operações de segurança
- EZ-Track (módulo opcional com tecnologia patenteada) para acompanhamento de objetos no vídeo
- Integração com sistemas abertos para proporcionar flexibilidade
- Redução do custo total de propriedade com o Microsoft SQL Server Express Edition (incluído)
- Implementação simplificada através do assistente de configuração do módulo de integração
- Kits de desenvolvimento de software (SDK) que permitem integrações personalizadas

### Monitoramento e controle centralizado dos sistemas de segurança

Aumente a produtividade do operador integrando o monitoramento de eventos, a videovigilância em várias plataformas e o controle do sistema através do Surveillint Essentials. Fácil de implementar e usar, o Surveillint Essentials oferece uma plataforma de integração básica e econômica para ambientes de pequeno e médio porte. Pronto para a integração com os sistemas físicos de segurança e videovigilância mais conhecidos, o Surveillint Essentials consolida o controle operacional em uma interface de usuário centralizada. Basta clicar em um ícone para controlar um sensor, dispositivo ou recurso.

### Medidas imediatas

O Surveillint Essentials recebe dados em tempo real de sistemas de segurança, sincroniza automaticamente atualizações de alarmes e emite comandos operacionais para subsistemas de segurança. Essa comunicação bidirecional garante a comunicação eficiente de alarmes e a capacidade de resposta imediata.

### Mapeamento avançado

Mapas hierárquicos e interativos permitem que as equipes de segurança encontrem recursos e identifiquem rapidamente a localização exata dos incidentes. Os operadores podem visualizar a localização de sensores e alarmes, assistir simultaneamente a vídeos gravados e em tempo real, e executar comandos do sensor. Com a hierarquia de mapas, os operadores podem se aprofundar até o mapa mais detalhado de uma área de alarme.

### Acesso em tempo real

O módulo opcional de serviços de mapas do Bing permite que os usuários tenham acesso online em tempo real a mapas e informações sobre pontos de referência. É possível colocar sensores de geolocalização no mapa durante a configuração para acelerar a implementação.

### Vigilância centralizada

Os vídeos e controles de vários sistemas de gerenciamento de vídeos são centralizados em um só console. Assim, não é necessário aprender a usar várias interfaces. Além de analisar vídeos gravados com as funções de repetição, avanço rápido, pausa e retrocesso, os operadores podem realizar tarefas avançadas, por exemplo:

#### Salvar imagens e exportar clipes de vídeos

Crie relatórios de incidente completos, incluindo períodos de investigação e auditorias, para economizar tempo e recursos.

#### Exibir transmissões de vídeos simultaneamente

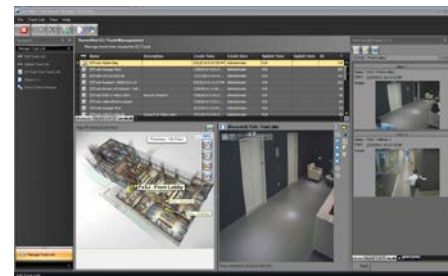
Basta arrastar e soltar as câmeras de listas ou mapas para uma matriz. As visualizações em matriz podem ser salvas e publicadas para acelerar o acesso.

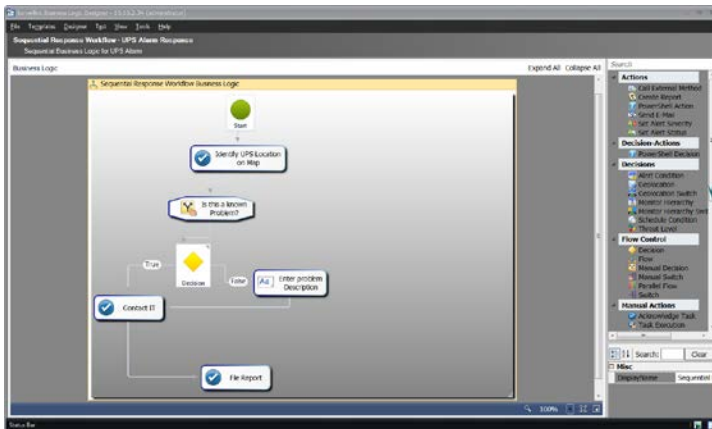
#### Criar rondas em vídeo

Altere entre visualizações da câmera com base em sequências e tempos predefinidos. A configuração é fácil.

#### Acompanhamento de pessoas

O EZ-Track (módulo opcional com tecnologia patenteada) utiliza a algoritmos e topologia de câmeras para permitir que os operadores acompanhem um sujeito através de múltiplas visões de câmeras sem a necessidade de selecionar cada câmera individualmente. Grave sequências a partir de diversas visões de câmeras ou através de sistemas de diferentes fornecedores para reprodução e investigação futuras.





Crie fluxos de trabalho para guiar os operadores em tarefas de resposta. Não é necessário realizar codificações!

## Avaliação e resposta a incidentes com perfeição

O Surveillint Essentials coleta informações de segurança do subsistema de forma inteligente, correlaciona os dados do sensor e exibe informações relevantes sobre o incidente. Os operadores são avisados imediatamente sobre qual sistema gerou o alarme e podem ver sua localização em um mapa consolidado. Os usuários podem reunir e combinar informações de várias fontes para entender melhor um incidente.

### Medidas rápidas

Com o console do Surveillint Essentials, os operadores podem controlar câmeras, interfonos e portas de segurança. Os usuários podem, por exemplo, trancar e destrancar portas temporariamente ou girar uma câmera de segurança para obter a melhor visualização.

### Geração automática de relatórios

Em poucos minutos, as equipes de segurança podem gerar relatórios consolidados sobre incidentes. É possível incluir detalhes sobre alertas, fotos, tentativas de acesso, minimapas e arquivos de vídeo para fins de gerenciamento ou perícia.

## Integrações rápidas e econômicas

Baseado em uma plataforma aberta e flexível, o Surveillint Essentials é ideal para a integração comercial e pronta para usar com uma ampla variedade de sistemas. Desenvolvida com os princípios de projeto do Microsoft .NET e da arquitetura orientada para serviços, a plataforma se dimensiona para manter milhares de sensores e muitos tipos de sistemas de segurança. Integração com mais de 30 sistemas de segurança globais, inclusive sistemas de CFTV, controle de acesso, detecção de intrusão e interfonos. Nosso amplo conjunto de SDKs agilizam o desenvolvimento customizado.

## Fácil de instalar, configurar e implementar

Um processo direto e em um único passo permite a implantação rápida em qualquer servidor Windows. Redução do custo total de propriedade com o Microsoft SQL Server Express Edition (incluído). Um assistente orienta os usuários pelo processo de seleção de sensores para importação e colocação, configurando eventos para a geração de alertas e definindo programas para políticas de abordagem de eventos. Os integradores podem deixar os sistemas prontos para usar rapidamente.

## Requisitos do sistema do Surveillint Essentials

SERVIDOR	
Processador	Intel Xeon E5-24XX Quad-core, 1333 MHz ou superior
	16 GB de memória
	Recomenda-se disco rígido de 500 GB, RAID
Sistema operacional	Windows Server 2008 R2 (Standard ou Enterprise)
	Windows Server 2012 (Standard ou Datacenter)
Banco de dados	Microsoft SQL Server 2014 Express (incluído com o software)

CONSOLE	
Processador	Processador Intel i5 (ou equivalente) com no mínimo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 GB de memória</li> <li>• NIC de 100 MB/s ou 1 GB/s</li> <li>• Placa de vídeo com 512 MB ou mais de memória de vídeo</li> <li>• Disco: 5 GB de espaço livre no disco rígido</li> </ul>
Sistema operacional	Windows Server 2008 Windows Server 2008 R2 Windows 7, Windows 8 Windows Server 2012 (Todas as plataformas sujeitas a compatibilidade de acordo com os SDKs do fornecedor)

Módulos de integração do Surveillint Essentials	
Symmetry da AMAG	Prowatch da Honeywell
Intellex, ADTVR e VideoEdge da American Dynamics	Software de segurança EntraPass Kantech
NVRs HD da Avigilon	Xprotect Corporate da Milestone
Receptores e painéis D6600 série G da Bosch	Digital Sentry da Pelco
CEM AC2000	Licença de SDK por tempo de execução
IPICS, Physical Access Manager e VSM 7.0, 7.5 Cisco	Central de Alarme contra incêndio SimplexGrinnell 4100U/ES
Painéis XR-500 DMP	C•CURE 9000 e 800/8000 da Software House
Receptores Sur-Gard DSC	Sistema de interfonos AlphaCom Stentofon
NVR híbrido exacqVision série A da Exacq	Soluções Tyco integradas e contra incêndio - Painel contra incêndio MINERVA MX1000
Sistema de interfonos IP GE Commend	UTC/Lenel OnGuard e LDVR/LNVR
Sistemas de gerenciamento de vídeos Omnicast e Security Center da Genetec	Sistema de vídeo Verint Nextiva

## Produtos relacionados



VideoEdge NVRs da American Dynamics



CEM Systems AC2000



Exacq exacqVision NVR



C•CURE 9000 da Software House



Software de segurança EntraPass Kantech



## Certificações

[www.proximex.com](http://www.proximex.com)