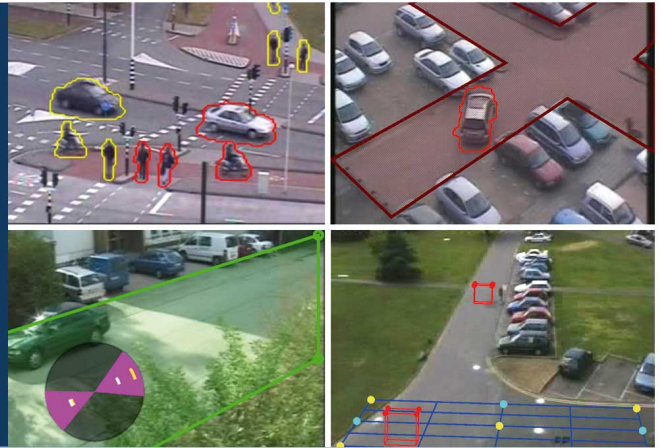




## IVA 3.5

### Sistema de Análise Inteligente de Vídeo de Bosch



## IVA 3.5 Intelligent Video Analysis

A tendência adotada pelos sistemas profissionais de CFTV IP consiste em descentralizar o processamento da informação, onde a inteligência da análise de imagens torna-se, hoje, responsabilidade da cada câmera ou do codificador (encoder) do sistema.

Desta forma, a câmera ou o codificador são capazes de atuar em eventos com possibilidade de escalar para situações de risco, liberando o operador das tarefas de observação rotineiras e permitindo que a intervenção humana concentre-se nas decisões críticas.

Esta é uma necessidade de todos os sistemas de CFTV, de médio e grande porte, especialmente em seu ponto mais crítico, que é a operação. Agora, com o avanço da tecnologia de vídeo IP, esta necessidade pode ser resolvida sem a dependência de um servidor dedicado ou um de sistema de operação centralizado.

Assim, o sistema torna-se mais confiável, assegurando a integridade dos dados (de vídeo com sua respectiva análise) e assegura o uso adequado da banda e da capacidade de armazenamento disponíveis, através dos recursos ativos de controle.

A Bosch lança oficialmente a terceira geração de Sistema de Análise Inteligente de Vídeo, o IVA 3.5 – Intelligent Vídeo Analysis.

O IVA 3.5 representa o que há de mais avançado em detecção inteligente por vídeo, que de forma confiável detecta, rastreia e analisa objetos ou pessoas em movimento, evitando falsos alarmes.

O IVA 3.5 é uma licença opcional que pode ser instalada nas câmeras das linhas Dinion IP, Flexidome IP e AutoDome série 100, assim como nos codificadores VIPX 1600 e na família Vídeo Jet X.



Consulte disponibilidade com um representante local da BOSCH Sistemas de Segurança. Alguns produtos podem não estarem disponíveis em todos os países

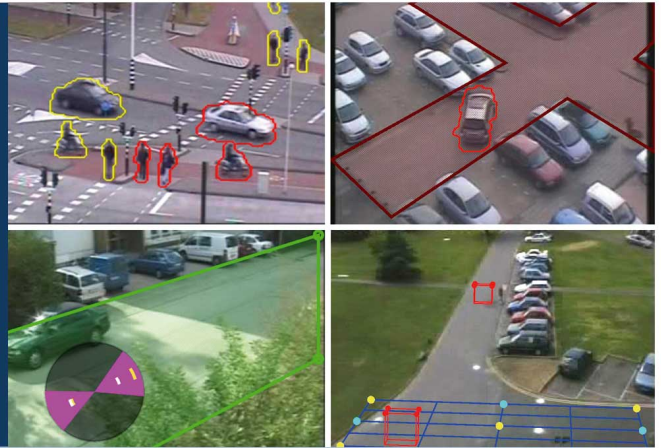
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

Argentina:+54-11-4778-5252    Brasil:+55-19-2103-2860    Colombia:+57-1-658-5000    Chile:+56-2-520-3226 /3407  
México:+52-55-5284-4373    Perú:+51-1-421-4646    Venezuela:+58-212-207-4541



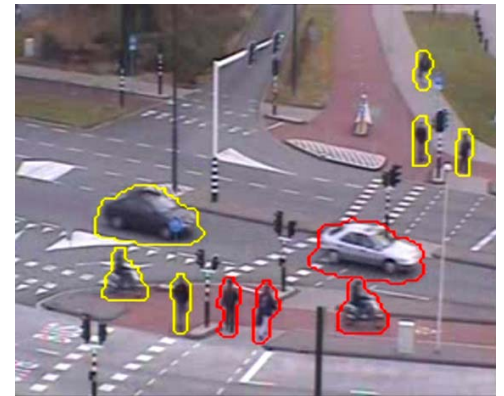
## IVA 3.5

### Sistema de Análise Inteligente de Vídeo de Bosch



#### Suas principais características:

- ▶ Capacidade de análise incorporada (na câmera ou codificador) eliminando a necessidade de um servidor ou PC dedicado, e seus respectivos custos associados;
- ▶ Detecta objetos removidos ou abandonados, comportamento e fluxo de pessoas através de ilustrações virtuais;
- ▶ Detecta e exibe a trajetória de objetos, sua velocidade, direção e cor;
- ▶ Através do sistema de gerenciamento remoto é possível visualizar metadados ao vivo e buscar imagens de vídeo gravadas;
- ▶ Suporta imagens das câmeras FIR / Térmicas.



#### Principais benefícios:

- ▶ **Precisão:** filtros de tamanho, velocidade e direção, assim como funções de correção de perspectiva e calibração da câmera, assegurando um baixo índice de falsos alarmes.
- ▶ **Operação rentável:** análise de conteúdo avançado, dispensando o uso de servidores caros, placas de captura e software de análise de vídeo.
- ▶ **Confiabilidade:** filtros de detecção de movimento incorporados, assegurando que o IVA funcione adequadamente em uma grande variedade de condições, alertando o usuário diante de qualquer evento suspeito;
- ▶ **Configuração:** interface gráfica intuitiva e de fácil utilização.



▶ [Descarregar vídeo](#)

Para mais informações visite [www.boschsecurity.com.br](http://www.boschsecurity.com.br)

-0807ptBR nro14-

Consulte disponibilidade com um representante local da BOSCH Sistemas de Segurança. Alguns produtos podem não estarem disponíveis em todos os países

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

Argentina:+54-11-4778-5252 Brasil:+55-19-2103-2860 Colombia:+57-1-658-5000 Chile:+56-2-520-3226 /3407  
México:+52-55-5284-4373 Perú:+51-1-421-4646 Venezuela:+58-212-207-4541