



Análise de Vídeo Inteligente para Reconhecimento Facial, Controle de Tráfego, Contagem de Pessoas e Objetos, Barreira Virtual, Objeto Desaparecido, Prevenção de Acidentes, etc



- Software EagleIntel NVR com Análise de Vídeo Inteligente possibilita as seguintes detecções automáticas e funções:
- Reconhece e emite alarme quando a imagem da câmera for violada
- Emite alarme quando o Objeto monitorado desaparece da imagem
- Monitoramento e reconhecimento facial
- Contagem de objetos, carros e pessoas
- Monitoramento de áreas de risco ou restritas
- Barreira e cerca virtual emite sinal de alarme quando violada
- Detecção de pessoas caídas no chão
- Aglomerações e dispersões de pessoas
- Detecção de roubo quando a pessoa levanta as mãos para o alto
- Identificação de "lista negra" para pessoas registradas na base de dados
- Velocidade de visualização e gravação de até 30 FPS por câmera
- Monitoração e gravação de vídeo e áudio (Bi-direcional)
- Alta qualidade de imagem em 720x480 pixels (Full D1) em até 25FPS
- Transmissão de alarmes com imagem na Central de Monitoramento
- Senhas de proteção para administrador, supervisor e operador
- Gravação Manual, agendada, pre-gravação, alarme e link de alarme
- Transmissão de alarmes e eventos com sincronismo de alerta sonoro

EIT-SFT36 (EIT-NVR36 Series)



Compressão H.264 via hardware e MPEG-4 possibilita alta qualidade de imagem na gravação e baixo consumo de banda na transmissão

Controle de banda entre 16kbs até 2.0mbps reduz tráfego e utilização da rede corporativa LAN/WAN

Configurações avançadas de gravação e alarmes com link de mensagens e vídeo via e-mail

Exporta arquivos de gravação com Player ou AVI

Reprodução avançada de múltiplas câmeras simultaneamente

Matriz virtual com ronda e sequencial de imagens automática e manual

Áudio bi-direcional para falar e ouvir simultaneamente no mesmo canal

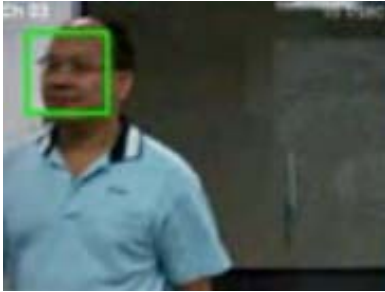
Monitoramento de alarme e detecção inteligente em tempo-real.

Alarmes: Pré e Pós alarme, e-mail, áudio, agendado, envia imagens para Central de Monitoramento, etc



www.eaglevision.com.br

Análise de Vídeo Inteligente para Reconhecimento Facial, Controle de Tráfego, Contagem de Pessoas e Objetos, Barreira Virtual, Objeto Desaparecido, Prevenção de Acidentes, etc



Reconhecimento Facial

Pessoa Autorizada na Base de Dados



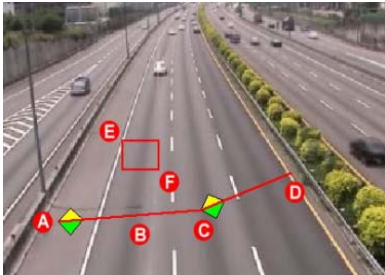
Reconhecimento Facial

Pessoa Desautorizada na Base de Dados



Deteção de Roubo (Mãos ao Alto)

Emitte Alarme mediante Deteção



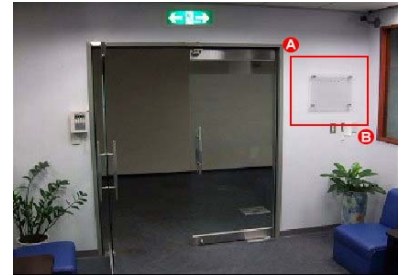
Contagem de Objetos/Carros

Contagem e Monitoração de Fluxo/Direção



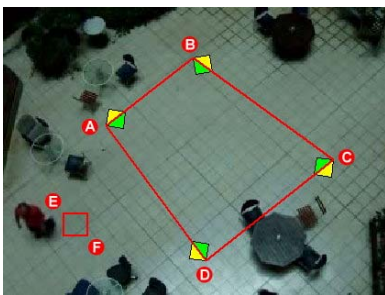
Contagem de Pessoas

Contagem e Monitoração de Fluxo/Direção



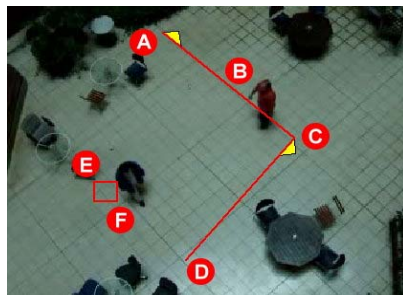
Deteção Objeto Desaparecido

Monitora Objeto na Imagem



Monitoração de Área

Monitoração de Áreas Restritas



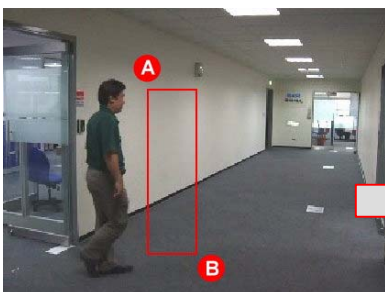
Barreira/Cerca Virtual

Monitora Invasão da Barreira



Imagem/Câmera Violada

Monitora Obstrução de Imagem



Deteção de Pessoa Caída

Emitte Alarme quando detecta pessoa caída no chão



Sistemas Opcionais:

- Reconhecimento de Expressão Facial
- Rastreamento automático de pessoas
- Deteção de Aglomerações de pessoas
- Monitoração Inteligente de Vias Públicas



Professional
Reliable
Safe

EagleInteli

Analize Inteligente de Vídeo para Reconhecimento Facial, Controle de Tráfego, Contagem de Pessoas e Objetos, Barreira Virtual, Objeto Desaparecido, Prevenção de Acidentes, etc



Câmera IP & NVR Sistema Integrado Para Analize de Vídeo via Rede

- Software EagleInteli NVR com Analize Inteligente de Vídeo possibilita as seguintes detecções automáticas e funções:
 - Reconhece e emite alarme quando a imagem da câmera for violada
 - Emite alarme quando o Objeto monitorado desaparece da imagem
 - Monitoramento e reconhecimento facial
 - Contagem de objetos, carros e pessoas
 - Monitoramento de áreas de risco ou restritas
 - Barreira e cerca virtual emite sinal de alarme quando violada
 - Detecção de pessoas caídas no chão
 - Detecção de roubo quando a pessoa levanta as mãos para o alto
 - Identificação de "lista negra" para pessoas registradas na base de dados
- Velocidade de visualização e gravação de até 30 FPS por câmera
- Monitoração e gravação de vídeo e áudio (Bi-direcional)
- Alta qualidade de imagem em 720x480 pixels (Full D1) em até 25FPS
- Transmissão de alarmes com imagem na Central de Monitoramento
- Senhas de proteção para administrador, supervisor e operador
- Gravação Manual, agendada, pre-gravação, alarme e link de alarme
- Transmissão de alarmes e eventos com sincronismo de alerta sonoro



Câmera IP com 1 entrada de vídeo e 1 entrada/saída de áudio integrado

Suporta lente Auto-Iris

Porta RJ45 Ethernet: 10/100baseT

1 entrada e 1 saída de alarme

Porta RS485 integrada

Sensor CCD 1/3" SONY Super HAD com 520 linhas, 0.3/0.01 Lux

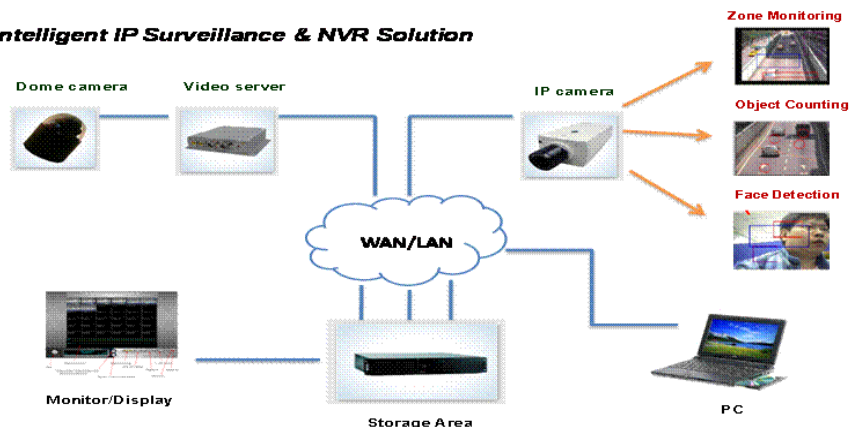
Compressão H.264 via hardware possibilita alta qualidade de imagem na gravação e baixo consumo de banda na transmissão

Web server integrado para transmissão de imagens via internet via protocolos: TCP, UDP, IP, HTTP, SMTP, DHCP, DDNS, ARP, ICMP, PPPoE, Telnet.

Controle de banda entre 16kbs até 2.0mbps reduz tráfego e utilização da rede corporativa LAN/WAN

Alarmes: Pré e Pós alarme, e-mail, áudio, agendado, envia imagens para Central de Monitoramento, etc

Intelligent IP Surveillance & NVR Solution





Professional
Reliable
Safe

EagleInteli

Análise de Vídeo Inteligente para Reconhecimento Facial, Controle de Tráfego, Contagem de Pessoas e Objetos, Barreira Virtual, Objeto Desaparecido, Prevenção de Acidentes, etc



- H.264 compression format
- Supports IE browser
- Adjustable frame rate - 1~25 FPS and GOP
- Supports 6 levels Bit rate/quality option
- Video control mode setting, VBR or CBR
- Supports fixed IP, DHCP, PPPoE, DDNS for network setting
- Auto searching IPCAM / Video Server installed in the same intranet
- Supports NTP time setting
- Alarm input & Email Notification function
- Advance digital signal processing technology
- POE module support

Technical Specifications IP Camera EI-SI-301

Electrical	
Supplied Voltage	DC12±1V,1A Power Consumption: Max6W (PoE Optional: EI-SI-301-P)
Camera Sensor and Lens	
Sensor Capture	Sony Super HAD 1/3" 520 Lines
Minimum Illumination	0.3 Lux F1.2 Color mode) / 0.01 Lux (BW mode)
Other Functions	BLC, AWB, AGC, Progressive Scan, Shutter 1/100.000, Flickerless
Lens	Support fixed, Manual-iris, Auto-Iris DC and Video drive
Network	
CPU/Encode Chip	32Bit ARM926+DSP/RAM:16MB/FLASH:4MB
Video compression	H.264 baseline profile@Level 2.2
Video Resolution	NTSC: 720x480, 720x240, 356x240, 160x120
Adjustment of Video Parameters	Brightness, hue, contrast, saturation and image quality
Streaming Format	Optional Video & Audio Streaming H264 module
Video Frame Rate	NTSC: 1 - 30 frames/second / PAL: 1 - 25 frames/second
Video Compression Bitrate	16Kbit/S~2Mbit/S
Audio Input	1channel,linear input
Audio Compression	G.726
Audio Output	1channel,RCA interface, linear output
Audio talk-back	Built-in Mic
Supported Protocols	TCP, UDP, HTTP, FTP, SMTP, DHCP, DNS, ARP, ICMP, POP3, NTP, IPsec, UpnP, RTP, RTCP
System Interface	10Base-T/100Base-TX Ethernet port
	1 RS485 port
	WiFi port (802.11b/g wireless network) Optional Model ES-SI-301-W
Alarm Input	1 channel on/off input, supporting NO (normally open) or NC (normally close) sense
Alarm Output	1 channel on/off output, 120VAC 1A/24VDC 1A
System Requirements	Operation System: Microsoft Windows 2000/XP/2003/Vista
	Browser: Microsoft Internet Explorer 5.x or above and Firefox
Environmental	
Operating Temp	(-) 10 ~ +55°C Operating Humidity 10 ~ 85%
Physical	
Dimension (mm) / NET weight (Kg)	Φ66(W)×77(H)×140(L)mm / 950g