

❖ Sistema de Gestão Central (CMS)



DynaGuard™ CMS

O Sistema de Gestão Central CMS é um software de gestão de vídeo que permite ao administrador criar grupos de dispositivos para simplificar a gestão dos produtos de vigilância de rede DynaColor, dentro de uma tipologia de qualquer dimensão. Oferece instalações poderosas e eficientes, com capacidades de gestão avançada para as necessidades da vídeo vigilância.

Depois de instalado o software, o utilizador pode automaticamente localizar os múltiplos produtos de vigilância existentes na rede, utilizando protocolos de rede padronizados. Quando são integrados na rede novos produtos de vigilância, os dispositivos são colocados em grupos pré-definidos para maior facilidade de tratamento. O CMS suporta gravações MJPEG e MPEG-4 para optimização da qualidade e largura de banda. Também tem características de monitorização até 64 câmaras com vídeo ao vivo a partir de câmaras e DVRs, gravando no PC utilizando modos de gravação instantânea ou calendarizada, reprodução de vídeo gravado, e arquivo remoto de gravação de vídeo DVR. Adicionalmente, as suas funções incluem configuração de endereços IP e configuração de Câmaras, permitindo a monitorização do estado da ligação e da gestão do sistema.

Este flexível software centraliza o controlo de gestão dos produtos de vigilância do DynaColor IP sobre a rede, possibilitando assim aplicações de vigilância globais.

Características

- Visionamento e gravação até 64 canais de vídeo
- Gestão de configuração avançada por grupo / site
- Gravação instantânea / Calendarizada em MPEG-4 e MJPEG
- Reprodução Remota / Local
- Arquivamento remoto
- Tratamento de evento
- Controlo Manual PTZ
- Relatório do estado HDD
- Função de pesquisa de Evento / Texto
- Gestão eMap
- Gestão de utilizador
- Evento em ecrã inteiro / Notificação de alerta
- Suporta câmaras IP Megapixel
- Ajuste de imagens gravadas

Requisitos do Sistema

Sistema Operativo	Windows XP, Windows Vista
CPU	Requisitos recomendados: Pentium 4 3.0 GHz ou acima
Memória	Requisitos recomendados: 1GB ou acima

Especificações Técnicas

Item	DynaGuard™ CMS
Dispositivos de Entrada	
Câmara	nDH060 / nDH210 / Série AXIS 200 / Série Vivotek 7000
DVR	DG90 / DG100 / DG200
Codificador de Vídeo	D7521
Formato Vídeo	
Canais de Vídeo	Até 64 canais
Compressão de Vídeo	MPEG-4 / MJPEG
Resolução	MPEG-4: QCIF, CIF, QVGA, VGA MJPEG: QCIF, CIF, QVGA, VGA, 1024 × 960
Gravação	
Gravação Instantânea	Execução Manual / Paragem de Gravação
Calendarização de Gravação	Agendamento do tempo da frame para gravação
Áudio	
Gravação w/ áudio	Suporta gravações instantâneas w/ áudio
Ao Vivo w/ áudio	Suporta visionamento ao vivo w/ áudio
2 vias áudio	Transmissão áudio Bi-direccional
Monitorização	
Monitorização ao Vivo	Modos com diferentes vistas / Ecrã inteiro / Sequência
Reprodução Remota	Reprodução remota de vídeo gravado
Reprodução Local	Reprodução de vídeo gravado no PC
Instantâneo	Imagem parada
Controlo de Câmara Dome	Múltiplos Protocolos de controlo dome
Ajuste de Imagem	Briho, Saturação, Tonalidade, Contraste
Evento	
Reprodução	Selecionar e reproduzir eventos a partir de uma lista de eventos
Arquivo Remoto	Selecionar e Arquivar eventos a partir de uma lista de eventos
Pesquisa	Todos os eventos serão listados por tempo
Notificação	Evento ecrã inteiro / Notificação de alerta
Configuração	
Configuração do site	Alterar parâmetros do DVR Alterar parâmetros do codificador de Vídeo Alterar parâmetros da Câmara IP
Gestão do Sistema	Importar / exportar parâmetros CMS
Gestão eMap	Suporta eMap para vigilância intuitiva (BMP, JPG, GIF)
Gestão de Utilizador	Suporta múltiplas definições de utilizador

Configuração de Sistema

