

CMS

CENTRAL MANAGEMENT SYSTEM



CENTRAL MANAGEMENT SYSTEM



Central Management System (CMS) é um equipamento robusto e fiável com capacidade para monitorizar, gerir e controlar até 100 HVR (Hybrid Video Recorders) ou NVR (Network Video Recorders). Este sistema tem a capacidade de monitorizar em tempo real espaços e edifícios localizados em qualquer parte do mundo, como por exemplo uma rede de estabelecimentos comerciais ou um conjunto de condomínios, centralizando toda a informação num só aparelho.

Central Management System (CMS) is a robust and reliable equipment with capacity to monitor, manage and control up to 100 HVR (Hybrid Video Recorders) or NVR (Network Video Recorders).

This system has the ability to monitor and control, spaces and buildings located anywhere in the world, as for example a network of commercial areas or a set of condos, centralizing all information in one place.

Through its simple and intuitive user interface, the CMS allows the user to access each individual HVR/NVR system existing in your network.

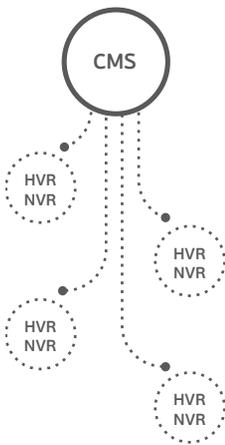
Provided a list of all equipments connected to the CMS, simply select the desired HVR / NVR to view real-time images, access recordings or configure that same system.

This intelligent video surveillance system also allows managing spaces equipped with EXVA HVR/ NVR systems, through the building management features which include lighting control, access control, HVAC and alarms among others.

De modo simples e rápido, o CMS permite ao utilizador aceder individualmente a cada um dos videogravadores existentes na sua rede.

É facultada uma listagem de todos os equipamentos conectados ao CMS, e basta seleccionar o HVR/NVR pretendido para visualizar em tempo real as imagens das câmaras conectadas, configurar o sistema ou aceder às gravações.

Este sistema de videovigilância inteligente permite ainda gerir espaços equipados com os videogravadores EXVA, através das funcionalidades de gestão de edifícios nas quais se incluem o controlo da iluminação, acessos, AVAC, alarmes entre outros dispositivos.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MODELOS <i>MODELS</i>	CMS 1 CMS 2 CMS 4	1 monitor 2 monitores 4 monitores	<i>CMS 1</i> <i>CMS 2</i> <i>CMS 4</i>	<i>1 monitor</i> <i>2 monitors</i> <i>4 monitors</i>
MATRIZ <i>MATRIX</i>	Câmaras em visualização simultânea (por monitor): 1, 4, 7, 10, 13 ou 16		<i>Simultaneous realtime viewing of (per monitor):</i> <i>1, 4, 7, 10, 13 or 16 cameras</i>	
SAÍDAS VÍDEO <i>VIDEO OUTPUTS</i>	CMS 1 CMS 2 CMS 4	Conector HDD15 VGA Conector HDD15 VGA Conector DVI Conector 2xHDD15 VGA Conector 2xDVI	<i>CMS 1</i> <i>CMS 2</i> <i>CMS 4</i>	<i>Connector HDD15 VGA</i> <i>Connector HDD15 VGA</i> <i>Connector DVI</i> <i>Connector 2xHDD15 VGA</i> <i>Connector 2xDVI</i>
COMPRESSÃO <i>COMPRESSION</i>	CAPTURA	MJPEG MPEG4	<i>CAPTURE</i>	<i>MJPEG</i> <i>MPEG4</i>
GRAVAÇÃO <i>RECORDING</i>	Gravação em disco USB externo		<i>Recording on external USB drive</i>	
GESTÃO DE EDIFÍCIOS <i>BUILDING MANAGEMENT</i>	Possibilidade de ter um número ilimitado de layouts (mapa+dispositivos). Número ilimitado de perfis de automação. Possibilidade de visualização de câmaras de vigilância. Possibilidade de accionar 4 dispositivos por sensor. Calendarização semanal e registo de eventos de alarme. Envio automático de e-mail com imagens do sistema em anexo.		<i>Unlimited number of layouts (plants+devices).</i> <i>Unlimited number of profiles/scenarios.</i> <i>Possibility to view the cameras on the layouts in real-time.</i> <i>Possibility to trigger up to 4 devices per input sensor.</i> <i>Weekly calendarization and alarm event logging.</i> <i>Automatic sending of email with image attachments.</i>	
DIMENSÕES (LxAxP) <i>DIMENSIONS (LxAxP)</i>	CMS 1 e 2 CMS 4	350 x 142 x 447mm 440 x 183 x 535mm	<i>CMS 1 and 2</i> <i>CMS 4</i>	<i>350 x 142 x 447mm</i> <i>440 x 183 x 535mm</i>
TEMPERATURA E HUMIDADE <i>TEMPERATURE / HUMIDITY</i>	TEMPERATURA HUMIDADE	0°C a 45°C ≤90% (Sem Condensação)	<i>TEMPERATURE</i> <i>HUMIDITY</i>	<i>0°C to 45°C</i> <i>≤90% (Non condensing)</i>
ALIMENTAÇÃO <i>POWER SUPPLY</i>	Fonte de alimentação interna Tensão: 220/230V(AC), 50Hz		<i>Internal Power Supply</i> <i>Voltage: 220/230V(AC), 50Hz</i>	

EXEMPLO DE PLANTA
E INTERFACE PRINCIPAL.
*LAYOUT EXAMPLE
AND MAIN INTERFACE.*



A EXVA é uma empresa de base tecnológica, assente em investigação e desenvolvimento na análise de vídeo e processamento de imagem.

EXVA is a technology based company focusing on research and development in video analysis and image processing.

