Plugin MCDI SECURITHOR – Integración Dahua para SECURITHOR V2

Módulo Adicional de Video-Verificación, Recepción de Alarma por IP y Control Bidireccional para Centrales de Monitoreo

DESCRIPCIÓN DE LA LICENCIA

El **Plugin MCDI SECURITHOR – Dahua (SKU: STDA)** es una licencia de software orientada a Centrales Receptoras de Alarmas (CRA) y centros de monitoreo. Este módulo permite integrar de forma nativa los dispositivos de la marca **Dahua Technology** (DVR, NVR, Cámaras IP y Sistemas de Alarma Dahua AirShield) directamente dentro de la interfaz de procesamiento de eventos de **SECURITHOR V2**. Permite saltar automáticamente a video en vivo ante un evento de alarma, recibir notificaciones PUSH/DMSS con clips de comprobación y gestionar comandos remotos sin salir del sistema de monitoreo.

FUNCIONALIDADES PRINCIPALES

- **Video-Verificación Automática:** Abre emergentes con streaming de video directo (popup) en la estación de trabajo del operador al recibir una señal de alarma.
- **Integración con Dahua AirShield:** Recepción directa de eventos de pánico, pánico móvil y alarmas de intrusión con datos de geolocalización.
- **Control Bidireccional de Panel:** Permite realizar armado, desarmado remoto y activación de salidas de relé directamente desde el ticket de atención de SECURITHOR.
- **Reproducción de Eventos Grados:** Permite consultar la grabación inmediatamente anterior y posterior a la activación del evento en grabadores NVR/XVR Dahua.
- **Conexión Simplificada P2P / IP:** Compatible con SDK de Dahua e integración directa P2P, reduciendo la necesidad de aperturas complejas de puertos (Port Forwarding).
- **Optimización de Arquitectura x64:** Totalmente compilado para las versiones de 64 bits de SECURITHOR V2, ofreciendo alto rendimiento y respuesta inmediata.

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS DE LICENCIAMIENTO

Parámetro	Especificación / Requerimiento
Nombre Comercial	Plugin SECURITHOR Dahua / Módulo de Video Dahua V2
Código de Parte (SKU)	STDA
Modalidad de Entrega	Licencia Digital (Activación mediante Serial / Clave asociable a la llave SECURITHOR)
Software Base Requerido	SECURITHOR V2 (Edición Core, Premium o Network) en versión 2.31 o superior (Recomendado v2.5+)
Arquitectura de Sistema OS	Windows 10 / 11 Pro 64-bit o Windows Server (2016 / 2019 / 2022 / 2025) 64-bit
Dispositivos Compatibles	DVRs, XVRs, NVRs, Cámaras IP Dahua y Paneles de Alarma Dahua AirShield / DMSS App
Protocolos y SDK	Dahua SDK x64, Conexión P2P (Serial Number), RTSP Directo, IP/Puerto Privado
Acciones Soportadas	Live View, Playback por evento, Armado/Desarmado, Activación de Relevadores, Pánico Geolocalizado
Modo de Distribución	Adición por Servidor de Monitoreo / Estación de Trabajo registrada

ESQUEMA DE ARQUITECTURA DE INTEGRACIÓN

