Traducido del inglés al español - www.onlinedoctranslator.com

MCDI SECURITHOR

Edición de red: software de respuesta a alarmas cliente/servidor

FICHA TÉCNICA
REF: ST-NET-SERVER

Descripción general del producto

MCDI Securithor Network Edition (STS) Es un software robusto de respuesta a alarmas para múltiples operadores, diseñado para centrales de monitoreo que requieren alta escalabilidad, integración avanzada de módulos y una distribución eficiente del flujo de trabajo. Basado en una verdadera arquitectura cliente/servidor, permite la gestión centralizada de bases de datos y admite múltiples estaciones de trabajo de operadores simultáneas en una red local.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Detalles de la especificación
Desarrollador/Fabricante	MCDI Security Products Inc.
Edición del producto	Securithor STS Network Edition
Arquitectura	Cliente/Servidor (Servidor de base de datos dedicado + Clientes de estación de trabajo)
Soporte al operador	Multioperador con expansión de estaciones de trabajo basada en licencias.
Motor de base de datos	PostgreSQL / Microsoft SQL Server (Base de datos relacional de alto rendimiento)
Compatibilidad del receptor	Receptores MCDI Decrypta / Expreium, Surgard, Envisalink, IP/GPRS y receptores de software
Protocolos de comunicación	Contact ID, SIA, Express, Fast Format, XML, telemetría IP personalizada
Sistemas operativos compatibles	Windows Server / Windows 10 y 11 (64 bits)

CARACTERÍSTICAS Y CAPACIDADES PRINCIPALES

- **Arquitectura cliente/servidor:**Centraliza las cuentas de los suscriptores, los eventos de seguridad y los registros del sistema en un servidor principal para lograr la máxima integridad y una copia de seguridad centralizada.
- **Flujo de trabajo escalable para múltiples operadores:**Equilibra automáticamente el procesamiento de alarmas entrantes y la distribución del tráfico entre varias estaciones de trabajo activas.
- **Integración avanzada de módulos:**Totalmente compatible con los módulos de expansión opcionales de Securithor, incluidos CAM Video Verification, Live Backup, WebAccess y aplicaciones móviles.
- **Gestión granular de privilegios:**Permite a los administradores del sistema asignar derechos detallados y niveles de acceso por operador o grupo.
- **Informes automatizados para clientes:**Programa y distribuye registros de actividad, historiales de alarmas e informes de estado mediante el envío automatizado de correos electrónicos.

REQUISITOS DEL SISTEMA

Componente	Requisitos de servidor recomendados
Procesador del servidor (CPU)	Intel Xeon / Core i7 o AMD Ryzen 7 (octa-core 3.0 GHz+)
Memoria del sistema (RAM)	16 GB de RAM o superior (se recomiendan 32 GB para un gran número de estaciones).
Espacio de almacenamiento	SSD NVMe empresarial con un mínimo de 250 GB de almacenamiento dedicado para bases de datos.
Infraestructura de red	LAN Gigabit Ethernet (1000 Mbps), sistema de alimentación ininterrumpida (UPS) de respaldo, IP pública estática para receptores remotos.