

Concentrador de sistemas Smart Traffic



ST|Concentrator es el elemento central alrededor del cuál giran todos los componentes que forman el sistema **Smart Traffic** desarrollado por Enyca. Instalado sobre un appliance o en un servidor virtual, actúa como host de comunicaciones con el hardware y software de control de accesos, y como almacén de datos de acceso, usuarios y eventos.

ST|Concentrator aloja la consola WEB que permite administrar de manera sencilla la instalación del cliente (ST|Console), y es accesible a través de navegador desde cualquier punto de la red de control de accesos para facilitar el despliegue de la plataforma **Smart Traffic**, optimizando el proceso de instalación y el posterior mantenimiento del sistema.

Funciones y características

-  Administración de los datos de la instalación (nombre, dirección, teléfono y e-mail)
-  Administración de licencias Smart Traffic
-  Administración de operadores y sus privilegios de acceso al sistema
-  Administración de las puertas de acceso de la instalación protegida
-  Administración de tipos de vehículos
-  Configuración general de identificadores (huellas en tarjeta o en base de datos, reconocimiento facial, QRcodes, tecnologías RFID utilizadas, especificaciones de códigos PIN, etc.)
- CAE** Configuración de la integración con sistema CAE externo
-  Administración del envío por correo electrónico de notificaciones automáticas
-  Gestión de acreditaciones de acceso a la instalación
-  Gestión de alarmas y eventos de control de acceso
-  Administración del portal web de solicitudes de acceso
-  Configuración del Media Server del sistema
-  Administración de controladores de acceso del sistema
-  Gestión de zonas y estancias
-  Administración de horarios y calendarios de festivos
-  Histórico de registros de acceso
-  Gestión de incidencias generadas por el sistema



Información técnica	Formato Appliance	Formato virtual
Modelo	STCC-T3i7	STCC-v
Usuarios	Hasta 40.000 personas o vehículos gestionados	
Empresas	Hasta 5.000 empresas gestionadas	
Sistema operativo	-	Ubuntu Server 20.04 LTS
CPU	Intel™ Core i7650U	1 CPU virtual
Memoria	8GB RAM DDR3L 1600MHz	8GB RAM
Almacenamiento	512GB SSD M.2 2242/2280	80GB HDD ampliable
Comunicaciones	Ethernet 10/100/1000-BaseT	-
Conectores	Conectores HDMI y VG	-
USB	3.0 (2) y 2.0 (2)	-
Leds	Encendido y Disco duro	-
Nivel de ruido	20dB con tecnología fanless	-
Carcasa	Acero electrogalvanizado pintado en negro	-
Montaje	Mural VESA o sobremesa	-
Consumo	Bajo consumo de 30w	-
Alimentación	12VDC/5A incluida	-
Dimensiones	97x185x45 mm.	-
Peso	1.385 gr.	-
Temperatura de trabajo	-15°C ~ 60°C	-
Humedad relativa	0% ~ 96% sin condensación	-
Temperatura de almacenaje	-40°C ~ 70°C	-
Humedad de almacenaje	10% ~ 90%	-
Software	ST Console y firmware ST Concentrator. Actúa como servidor de software ST Monitor Web y ST Community (bajo licencia)	

