ASCENSORES

sigma4lifts

Ascensores conectados

Acceso a la **plataforma IoT** de **gestión telemática** | Visualización de gráficos de su parque de ascensores **geolocalizados** | Gestión de **perfiles** | Obtención de **informes de registros** en pdf y html | Acceso a **videos demo** de uso de la plataforma

- Tráfico de datos Cifrado - Requisitos para nuevas normativas de seguridad Europea para dispositivos IoT.
- Conexión VPN que crea una intranet segura.
- Uso de servidores seguros
- Acceso a los convenios de cobertura MP con empresa tecnológica.
- Acceso al soporte técnico telemático de MP en caso de avería.

Visualización de las principales **métricas** del ascensor

- **Incidencias** en curso y registros de **averías**, alarmas, errores de llamadas de test
- **Alertas**: aviso cuando el parámetro se aleja de sus indicadores normales de funcionamiento
- Cambios de **estado**: inspección, normal, fuera de servicio, otros
- Informativos: **mensajes** de propósito general sobre el ascensor

emergency service	FUNCIONALIDADES	Funcionalidades técnicas	MP ecoGO	Vía serie	MicroBasic
	Gestión remota de las alarmas de emergencia de acuerdo a EN 81-28:2018	Registro de llamadas de alarma y de test cada 72 h	✓	✓	✓

plus service	FUNCIONALIDADES	Funcionalidades técnicas	MP ecoGO	Vía serie	MicroBasic
FOTA	*Actualización del Firmware de forma remota*	Actualización remota de firmware	✓	✗	✗
STATUS	*Monitorización del ascensor en tiempo real*	Posición de la cabina	✓	✓	✓
		Estado de las puertas	✓	✓	✓
		Cabina a nivel de planta	✓	✓	✓
		Estado de la serie de seguridad	✓	✓	✓
		Visualización de consola de programación	✓	✓	✓
		Estado de los antefinales de carrera	✓	✓	✓
		Monitor tiempo real avanzado: batería %, posición en mms, etc..	✓	✗	✗
REMOTE CONTROL	*Ejecución de comandos de forma remota*	Llamadas desde botonera de cabina	✓	✓	✓
		Llamadas desde botonera de exteriores: subida / bajada	✓	✗	✗
		Reset de la placa de control	✓	✓	✓
		Forzar llamada de alarma / test / batería baja	✓	✗	✗
		Solicitud del modo de funcionamiento del ascensor	✓	✗	✗
PREVENTIVE	*Análisis de histórico para plan de actuaciones preventivas*	Estadísticas	✓	✗	✗
		Histórico de eventos	✓	✗	✗
NOTIFY	*Suscripción de alarmas y eventos*	Notificación de errores, cambios de estado y alarmas de atrapamieto	✓	✓	✓
SETUP	*Ajustes de los parámetros del ascensor*	Ajuste de parámetros generales	✓	✓	✗
		Ajuste de todos los parámetros	✓	✗	✗
IDENTIFY	*Identificación de versiones de hardware y software*	Lectura remota de versiones hardware y software de todas las placas que componen el ascensor	✓	✗	✗
TRAFFIC CONTROL	*Contador de número de viajes del ascensor*	Contador de viajes diario	✓	✗	✗
MULTIMEDIA	*Personalización de la información e imagen del display TFT de cabina de forma remota*	Imágenes | Mensajes de texto | Configuración de la fuente de RSS	✓	✗	✗
APP callmylift	*Selección de destino en modo contactless*	Activación de llamadas remotas desde el teléfono móvil del pasajero	✓	✓	✓
MyLift	*Visualización de datos de interés por el propietario*	Incidencias en curso y registros de averías, alarmas, errores de llamadas de test	✓	✓	✓