

A nighttime photograph of a city skyline with several illuminated skyscrapers. In the foreground, a multi-lane highway shows long, horizontal light trails from cars, primarily in yellow and white, with some blue trails. A metal guardrail runs across the lower part of the frame. The sky is dark blue.

EGNOS.

Tolij

SE PARTE DEL FUTURO

egnos.com.mx



ILUMINANDO CONTIGO

ILUMINACIÓN INTELIGENTE

¿Qué es la Telegestión?

Optimiza y controla el alumbrado público de manera inteligente con nuestra solución IOT. Automatiza, monitorea y ajusta la iluminación vial en tiempo real, reduciendo costos y mejorando la eficiencia energética. Nuestra tecnología de telegestión te permite tomar decisiones más rápidas y eficaces para un servicio de iluminación confiable, seguro y sostenible.

¿Qué es EGNOS?

Egnos es un sistema de telegestión que permite controlar, programar y atenuar los luminarios enlazados al sistema a través de un software, en el cual es posible monitorear el estado de cada equipo para prevenir fallas debido a problemas eléctricos, generando un ahorro.

Con este gran sistema podrás tener el control de:

- ° Encendido y apagado de tus luminarios
- ° Intensidad gradual
- ° Consumo de energía (por luminario y de toda la red)
- ° Luminarios por grupos o zonas
- ° Mapa y localización
- ° Datos almacenados y protegidos.
- ° Mejor información sobre el consumo de energía

BENEFICIOS

- Permite gestionar por secciones como: zonas, colonias, vialidades, calles, etc.
- Establece desde un 10% hasta un 100% en el porcentaje de intensidad de iluminación que emite una luminaria o un grupo de luminarias según su zona o colonia, orientados al ahorro energético y de costos.
- Detección e identificación de incidencias en la red IOT.
- Planeación de mantenimiento en los equipos.

¿QUE INCLUYE EL SISTEMA?

- Dispositivo IOT en luminaria
- Gateway
- Plataforma en línea
- Almacenamiento
- Usuarios
- Configuración inicial
- Capacitación para configuración en sistema
- Capacitación para generar reportes
- Soporte en la plataforma

ACCESORIOS ADICIONALES:

Cámaras de videovigilancia para C4 y C5

Sensores de movimiento, sísmicos y de ruido (detonaciones)

Antenas WiFi para ofrecer internet

Equipos para medición para la calidad del aire y climatológicos

Botón de pánico

Publicidad



CARÁCTERÍSTICAS

- Gestión mediante software
- Encendido y apagado de luminarias
- Atenuación gradual
- Control por grupos o por zona
- Mapa y localización de los dispositivos
- Monitoreo del consumo energético
- Estado en tiempo real de luminarias
- Almacenamiento de datos

LA INTENSIDAD
DE TUS
LUMINARIOS
DECIDELA CON

EGNOS  PT

INDUSTRIAS TOLJY S.A. DE C.V.

Es una empresa 100% mexicana dedicada a la fabricación de equipos para iluminación, postes y mobiliario urbano, producidos con materiales de la más alta calidad, trabajamos día a día con una filosofía de mejora continua basada en la calidad y el servicio.



egnos.com.mx



Toljy



Toljy



Toljymx



@toljyiluminacion



@Toljy