Tecnología Urbana Inteligente: Iluminación para un Futuro Brillante.

Presentamos una solución innovadora para la gestión inteligente del alumbrado público. Mejoramos la eficiencia, seguridad y sostenibilidad urbana.





• ¿QUIÉNES SOMOS?

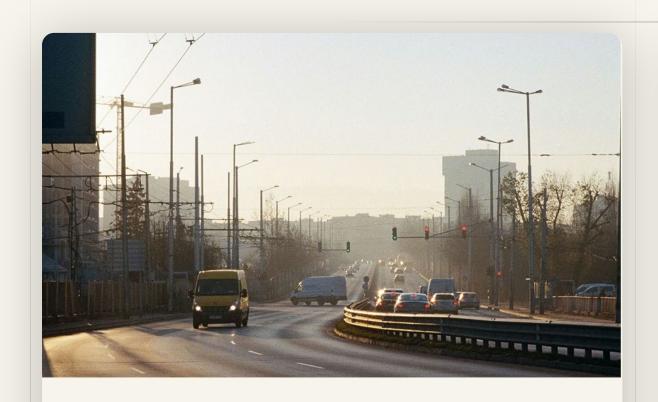
Especialistas en Iluminación Inteligente

Control total del alumbrado público, basado en estándares abiertos.





Telegestión Inteligente para Iluminación en Infraestructuras Clave



Rutas y Autopistas

- Mejora la seguridad vial.
- Reduce el consumo energético.



Espacios Públicos

- Optimiza la iluminación general
- Fomenta la actividad nocturna segura.



Parques

- Aumenta la seguridadcuidadana.
- Crea ambientes agradables.



Cobertura Amplia para Entornos Diversos



Áreas Portuarias

- Visibilidad óptima.
- Operaciones seguras 24/7



Calles Públicas

- Control preciso
- Ahorro significativo



Zonas Industriales

- Mejora la productividad.
- Reduce riesgos laborales



Adaptabilidad en Espacios Públicos y Gubernamentales







Estaciones de Tren

- Mejora la experiencia del usuario.
- Refuerza la seguridad

Plazas

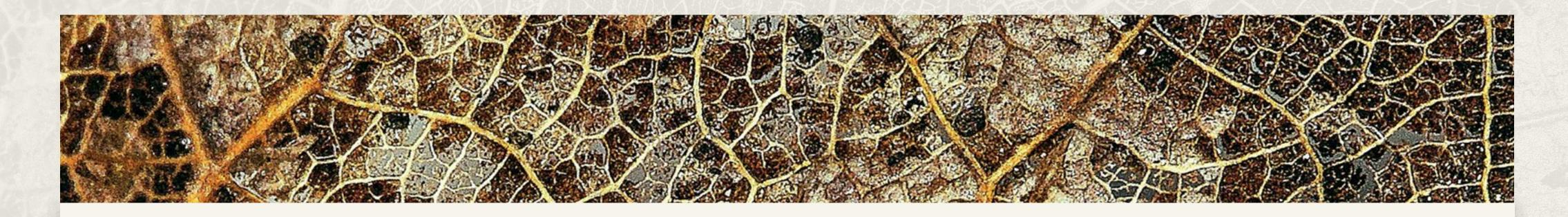
- Ambientes seguros
- Fomenta la convivencia.

Áreas Gubernamentales

- Eficiencia energetica.
- Control centralizado.



Eficiencia Energética y Sostenibilidad



Menos CO₂

Reduccion de emisiones.

Menos Contaminación Iuminica.

Protección de fauna nocturna.

Sensores Activos

Reacción al entorno.

Dimming Inteligente

Ajuste de brillo. Ahorro de energía.



Oprtunidades de mejora

7 de 10

pesos del alumbrado público se pierden en horas valle.

65%

del consumo eléctrico municipal proviene de alumbrado y señalización. 45%

menos de gasto anual cambiando a LED en avenidas.

1 de 3

luminarias aún es de sodio, con 25% de sobreconsumo.



Plataforma de Gestión de Iluminación Inteligente



Acceso en la Nube

Opere el sistema desde cualquier dispositivo con internet, está diseñado para funcionar con RF de protocolo encriptado y propietario.



Control Detallado

Ajuste horarios, brillo, programe el encendido/apagado y agrupe farolas según sus necesidades.



Interfaz Intuitiva

No requiere conocimientos técnicos para su manejo diario.



Gestión Centralizada

Controle y supervise todas las luminarias de la ciudad, barrio o espacios públicos de forma remota.



altiva



TECNOLOGÍA URBANA INTELIGENTE



Mantenimiento Inteligente y Proactivo





Notificaciones por fallos.

Ubicación Precisa



Reduccion de costos.



Mantenimiento Planificado

Evita fallos mayores.



Informes Diarios

Consumos y fallas. Ahorro energético



Control Personalizado de Iluminación



Iluminación Adaptativa

Luz según demanda real. No al 100% constante



Automatización Inteligente

Horarios y eventos especiales. Sensores de presencia.



Gestión Flexible

Control individual o por grupo. Por zona o calle.onstante



Herramientas Complementarias para la Gestión:

1

Altiva App

Facilita instalación y puesta en marcha de luminarias desde el móvil. Simplifica la configuración inicial en campo. 2

App de Mantenimiento

Localiza luminarias apagadas o con fallos. Guía al personal de campo con GPS para una intervención rápida.

3

App Vecinal

Permite a terceros controlar temporalmente ciertas luces. Ideal para eventos especiales o situaciones puntuales.



¿Querés evolucionar?

Conversemos para evaluar cómo podemos aplicarla esta solución a tu caso

administracion@altiva.tech

altiva