



Seguimiento de las personas que cumplen el arresto domiciliario

⚠ Problema

Alrededor de un mil millones de dólares se gasta anualmente en México para mantener a los encarcelados. El 97% de las cárceles en México están llenadas, en algunos estados esta cifra alcanza el 150-300%. De este modo, es necesario reducir los gastos del sistema penitenciario, implementando el arresto domiciliario con el control permanente 24/7 de los condenados.

🔧 Solución

Lertek, el socio de Gurtam en México, propuso a las autoridades del estado de Nuevo León una solución con los siguientes componentes:

Wialon Hosting + Gosafe G737 (una base de control fija, pulsera electrónica con etiqueta RFID y el servicio LBS)

- El delincuente recibe una pulsera electrónica (rastreador) con etiqueta RFID.
- En casa del preso se instala una base de control.
- Cuando el delincuente está fuera de su casa, la pulsera determina el posicionamiento del delincuente mediante GPS y torres de proveedores.
- La base fija lee del rastreador la etiqueta RFID y muestra que el condenado no ha salido de su casa.
- Si el delincuente intenta quitar o estropear la pulsera, el sistema lo notificará de inmediato al vigilante.
- Si el condenado puede salir de casa a una cierta distancia, en Wialon se crean geocercas correspondientes.

🏆 Resultados

La solución es universal. En primer lugar, los contribuyentes están contentos, ya que ahora su dinero se gasta no solo para el mantenimiento de las cárceles. En segundo lugar, los condenados tienen la oportunidad de volver fácilmente a llevar una vida habitual, ya que permanecen en un ambiente seguro y saludable.

✓ **24/7**

500 condenados estaban bajo el control permanente fuera de la prisión.

✓ **Hasta el 70% del presupuesto**

La cifra que ahorraron las autoridades locales en el mantenimiento de un delincuente.

✓ **0 fugas de presos**

Desde la implementación del programa no hubo casos de fuga de los presos.

Perfil de la empresa

País: Mexico


Sector: Gestión de personas y seguridad

Sitio web: lertek.com

Soluciones

 Wialon

Hardware

 Gosafe G737

[Leer más casos de éxito](#)

[Iniciar](#)

Síguenos

