



Seguimiento de generadores diésel en Tanzania

⚠ Problema

Una empresa grande de África se enfrentó al problema de rastreo y mantenimiento técnico de los generadores diésel en las zonas remotas en Tanzania. Tenían problemas con el abastecimiento constante de electricidad, por lo tanto, era necesario controlar los generadores. Pero si enviaban allí constantemente los empleados, llevarían gastos adicionales para su salario, combustible y transporte. Por eso, querían encontrar una solución que resolviera sus problemas.

🔧 Solución

Afritrack, el socio de Gurtam en África, afrontó exitosamente estos problemas. Para controlar el nivel de combustible, el abastecimiento constante de electricidad y la estabilidad del mantenimiento fueron utilizados los siguientes componentes:

Wialon + Sensolator + sensores del nivel de combustible + rastreadores GPS

- Sensores del nivel de combustible controlan el nivel de combustible en los tanques. Los demás sensores controlan la temperatura y otros parámetros de los generadores.
- Todos los datos de los generadores se transmiten al sistema de rastreo satelital [Wialon](#).
- **Sensolator** es una app cómoda que ayuda a visualizar y controlar cualquier cantidad de sensores. Ahora cada pestaña sirve de dashboard para cada generador. Si hay algún fallo, el operador recibe notificación y envía allí a un equipo de mantenimiento técnico.

🏆 Resultados

Gracias a la solución de Afritrack, el cliente ha logrado unos resultados impresionantes:

✓ Reducción de gastos

Se redujeron los gastos y el tiempo para los trabajos de mantenimiento. Ahora el cliente garantiza el control adecuado y el mantenimiento oportuno de los generadores diésel.

✓ Abastecimiento estable de electricidad

La solución garantiza el abastecimiento constante de electricidad, lo que no solo ahorra dinero, sino que también aumenta las ganancias, ya que el cliente no sufre pérdidas causadas por los fallos y está contento con el servicio.

Perfil de la empresa

País: Tanzania

Sector: Activos estacionarios

Soluciones

 Wialon

Leer más casos de éxito

Iniciar

Síguenos

