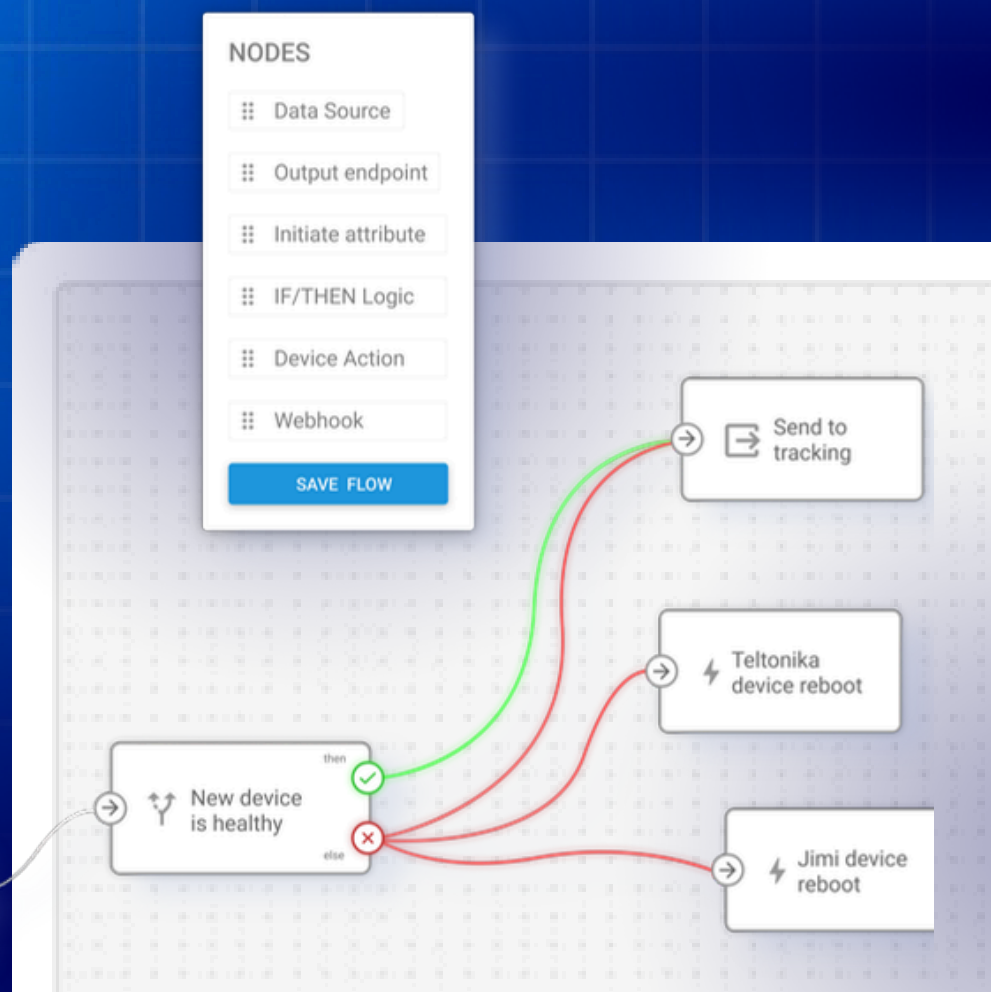




IoT Logic:

automatización telemática inteligente

Automatiza operaciones, reduce el esfuerzo de ingeniería y mejora el rendimiento de los activos con información en tiempo real y mayor confiabilidad.



Crea soluciones telemáticas personalizadas con las herramientas de IoT Logic



Conecta telemetría desde casi cualquier fuente

(Nodo Fuente de datos)

Recibe y decodifica telemetría de dispositivos GPS, plataformas OEM, sensores, flujos MQTT y sistemas de terceros en un flujo unificado



Convierte telemetría en datos operativos

(Nodo Iniciar Atributo)

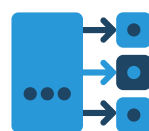
Normaliza valores, calcula métricas, decodifica datos de sensores y crea atributos personalizados con lógica de transformación configurable.



Automatiza decisiones y operaciones en tiempo real

(Nodo de Lógica IF/THEN)

Crea flujos condicionales con lógica de ramificación, umbrales y condiciones basadas en geozonas para automatizar el control operativo.



Ejecuta acciones en dispositivos y sistemas externos

(Nodos de Acción y Webhook)

Ejecuta comandos remotos en hardware, controla salidas y envía eventos en tiempo real a APIs y sistemas empresariales.



Dirige la telemetría procesada donde más importa

(Nodos de Punto de Salida Webhook)

Envía datos transformados a Navixy, brokers MQTT, plataformas analíticas y sistemas operativos conectados.

Fórmulas JEXL para cálculos personalizados y transformación de datos

Flow Inspector para validar y diagnosticar telemetría en tiempo real

Implementa flujos telemáticos personalizados en minutos con arrastrar y soltar

Define lo importante

Selecciona la telemetría, los sensores y las métricas que deseas monitorear



Crea condiciones

Crea reglas basadas en ubicación, sensores, estado del dispositivo, umbrales y más



Automatiza respuestas

Activa comandos del dispositivo, alertas o acciones en sistemas externos.



Comparte resultados

Envía datos a Navixy, la nube y herramientas de análisis o negocio.

Empieza rápido con plantillas listas para usar

Selecciona una plantilla y adapta a tus dispositivos y sistemas.

Aplicaciones

Salud de dispositivos

(Nodo Fuente de datos + Nodo de Lógica)

Detecten automáticamente dispositivos GPS con fallas, según sus propios criterios (señal débil, batería baja, estado desactualizado). Reduce tickets de soporte y mejora el cumplimiento de SLA.

Mantenimiento predictivo

(Fuente de datos + Nodo Iniciar Atributo + Nodo de Lógica + Nodo Webhook)

Monitorea CAN bus, códigos de falla e indicadores del vehículo en tiempo real. Crea tickets de mantenimiento automáticamente en HubSpot, ServiceNow o plataformas internas antes de que las fallas causen inactividad.

Protección de cadena de frío

(Nodo de Lógica + Nodo Acción)

Monitorea la temperatura del remolque y activa el enfriamiento al superar umbrales para evitar daños en la carga.

Cumplimiento de datos en un solo flujo

(Nodo Punto de Salida + Nodo Iniciar Atributo)

Envía datos enriquecidos a múltiples destinos, como Navixy, ERP y sistemas de cumplimiento.

Control masivo de dispositivos

(Nodo de Lógica + Nodo Acción)

Ejecuta comandos masivos, como activar calefactores en todos los EV, en segundos para una respuesta uniforme en toda la flota.



Más información

[Documentación de Navixy IoT Logic](#)

¿Listo para verlo en tus flujos de datos?

[Contacta](#) a tu representante de Navixy para una demo rápida y crea automatizaciones más inteligentes.