Referenz zu Konnektivität und Plattformintegration

Netzwerkvarianten, SIM/Datenanordnungen, Protokolle und Integrationsprüfungen

Aktualisiert am 11. November 2026 · Deutsch

Auswahlreferenz – Bestätigen Sie die tatsächliche Geräteversion und Projektkonfiguration.

Kann ein 4G-Gerät in einem anderen Land verwendet werden?

Überprüfen Sie separat die Modemvariante, das lokale Netzwerk, die SIM/Datenvereinbarungen und die Softwareverbindung

Ein 4G-Etikett identifiziert nicht alle Bedingungen für die Verwendung in einem anderen Land. Überprüfen Sie gemeinsam die tatsächliche Gerätevariante, das lokale Netzwerk, SIM und die Softwareverbindung und verifizieren Sie sie dann für den beabsichtigten Einsatz.

Überprüfen	Informationen erforderlich
Gerätevariante	Die genaue Kommunikationsvariante und Kompatibilität mit dem vorgesehenen Netzwerk.
Einsatzgebiet	Land, Standorte oder typische Routen und erwartete Verbindungsbedingungen.
SIM und Daten	Wer stellt den SIM bereit und welche Länder-/Datenvereinbarungen gelten?
Software und Konto	Die Zielplattform, das Protokoll und die Kontokonfiguration.

Identifizieren Sie die genaue Netzwerkvariante

WY320 listet derzeit 4G auf, wobei die Unterstützung von 2G von der Variante abhängt. Diese Bedingung muss an das gewählte Gerät gebunden bleiben. Y18 und WYOBD erfordern ebenfalls regionale Kommunikation und SIM-Prüfungen, obwohl beide als 4G-Geräte beschrieben werden.

Beschreiben Sie den Einsatzort

Ergänzen Sie das Land um den hauptsächlichen Einsatzort, den festen Standort oder die typische Strecke. Ein Funktionsnachweis an einem Ort gilt für die dortigen Bedingungen und belegt keine Eignung an anderen Orten. Falls bereits Software vorhanden ist, nennen Sie auch deren Protokoll- und Integrationsanforderungen.

Bereiten Sie eine vollständige Anfrage vor

Geben Sie das Modell und die bekannte Variante, das Land und die Standorte, den SIM-Anbieter, die Zielsoftware und die zu lösende Frage an. Trennen Sie „wie das Gerät das Netzwerk erreicht“ und „wie die Software die Daten empfängt“. Diese Details unterstützen eine Konfigurationsdiskussion, ohne eine globale Abdeckung vorauszusetzen.

Produktinformationen und verwandte Seiten

WY320 · Multifunktionale Fahrzeugtelematikeinheit · Y18 · Kompakter 4G-Tracker für den Festanschluss · WYOBD · 4G-Fahrzeug-Tracker mit OBD-Anschluss

Leitfaden lesen

Anschließen eines neuen Geräts an eine vorhandene Plattform

Überprüfen Sie das Protokoll, die übertragenen Daten, den Plattformempfang und was Benutzer tatsächlich sehen können

Wenn eine Plattform bereits verwendet wird, beschreiben Sie ihre Protokollanforderungen und die Informationen, die das Team benötigt. Ein gemeinsamer Protokollname ist ein Ausgangspunkt; Datenelemente, Funktionen und Konfiguration bedürfen noch individueller Prüfungen.

Passen Sie das Modell und das Protokoll an

Die aktuelle Dokumentation listet GT06 für Y18 und WYOBD sowie JT808 für WY320 auf. WY826 listet JT/T808-2013/2019, JT/T905 und JT/T1078 auf. Bewahren Sie das Gerätemodell und die dokumentierten Versionsdetails in der Integrationsanfrage auf.

Schritt	Was zu bestätigen ist
Geräteübertragung	Welche Daten/Ereignisse die gewählte Konfiguration sendet und wie die Verbindung/das Reporting eingerichtet ist.
Datenempfang auf der Plattform	Ob die vorhandene Plattform die erforderlichen Datensätze empfangen und erkennen kann.
Benutzerzugriff	Welche Informationen in der Benutzeroberfläche angezeigt werden und welche Konten darauf zugreifen können.

Überprüfen Sie Arbeitsaufgaben einzeln

Listen Sie beispielsweise Standort, Zündstatus und Stromunterbrechungswarnungen als drei separate Anforderungen auf. Wenn Video, Sensordaten oder Fernbefehle benötigt werden, fügen Sie deren Hardware- und Softwarebedingungen hinzu. Ein Gerät, das in einer Liste erscheint, bestätigt nicht jede Aufgabe.

Überprüfen Sie einen vollständigen Datensatz

Wählen Sie ein bekanntes Gerät und eine bestimmte Aufgabe. Vergleichen Sie die Ereigniszeit, die erzeugten Informationen, den Plattformdatensatz und das für den Benutzer sichtbare Ergebnis. Notieren Sie alle Unterschiede zur verwendeten Konfiguration. Diese vorgeschlagene Prüfung hilft bei der Definition des Integrationsbereichs. es verspricht keine automatische oder kostenlose Integration.

Produktinformationen und verwandte Seiten

Y18 · Kompakter 4G-Tracker für den Festanschluss · WYOBD · 4G-Fahrzeug-Tracker mit OBD-Anschluss · WY320 · Multifunktionale Fahrzeugtelematikeinheit · WY826 · KI-Videosicherheitsterminal mit 5 Kanälen

Leitfaden lesen