

LOKALISIEREN. NACHVERFOLGEN. OPTIMIEREN.

STELLPLATZMANAGEMENT



Die Software-as-a-Service Lösung ermöglicht eine effiziente digitale Verwaltung und präzise Standortbestimmung. Sie gewährleistet eine eindeutige Zuordnung und lückenlose Verfolgung von Fahrzeugen, Maschinen, Anlagen und anderen Wirtschaftsgütern.

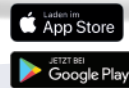
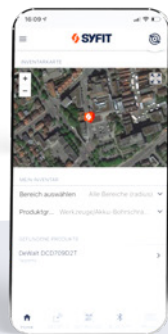
LOKALISIEREN. NACHVERFOLGEN. OPTIMIEREN.

STELLPLATZMANAGEMENT

Die Software-as-a-Service-Lösung Stellplatzmanagement ist eine cloudbasierte Asset-Management und Tracking-Lösung.

Unsere Lösung unterstützt Sie bei der:

- Dokumentation & Inventarisierung
- Organisation
- Verwaltung
- aktiven Nachverfolgung
- Identifikation
- Wirtschaftsprüfer konforme Inventur



WICHTIGE FUNKTIONEN



Inventarisierung

- Übersicht über den Bestand
- Permanente Inventur



Ortung

- Lokalisierung/Standortbestimmung (Indoor/Outdoor)
- Ortung bequem von überall
- Suche mit Mobiltelefon für jeden Mitarbeiter
- Bewegungshistorie



Batteriemanagement

- Informationen über Ladestand und Hinweise auf Batteriewechsel



Integration in Backend

- Flexible Integration in Backend- und ERP-Systeme, die über Webservices mit dem Internet verbunden sind



Web & Mobil

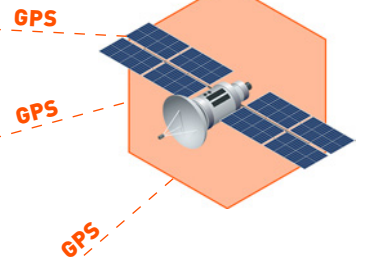
- Skalierbare SaaS-Lösungen
- Schnelle Entwicklung von Web- und mobilen Anwendungen.

Für jeden Einsatz die richtige Technik

GPS-Tracker zur Installation in Fahrzeugen. Die Geo-Koordinaten werden an die Applikation übertragen.



Positionsbestimmung über Satellit.



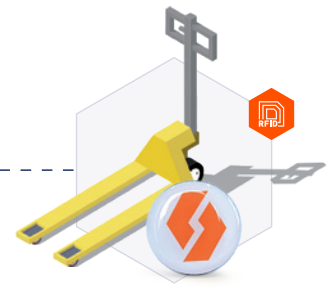
GPS-Tracker mit Füllstandsensoren senden eigenständig die Informationen mit Geo-Koordinaten an die Applikation.



Bluetooth-Low-Energy (BLE) Beacons senden ihre Signale an einen BLE-Gateway oder an ein Smartphone.



Die Übermittlung der Geo-Koordinaten an die Applikation erfolgt über Smartphones oder BLE-Gateways mit Verbindung über WLAN, Power-over-Ethernet (PoE) oder einer LTE-M Karte.



RFID & NFC Transponder enthalten eine eindeutige Identifikationsnummer, die über bestimmte Lesegeräte oder Smartphones ausgelesen werden kann.



GPS-Tracker

Ein GPS Tracker ist ein Gerät, das mithilfe von Global Positioning System (GPS) Technologie die genaue geografische Position eines Objekts oder einer Person verfolgt und diese Informationen an ein Empfangsgerät sendet.

Reichweite: Mobilfunk



Bluetooth-Low-Energy

Bluetooth-Low-Energy (BLE) Beacons sind kleine, batteriebetriebene Sender, die kontinuierlich Signale aussenden, um die Position und Nähe von Geräten in ihrer Umgebung zu erfassen und ermöglichen somit standortbasierte Dienste und Anwendungen.

Reichweite: bis 100 Meter

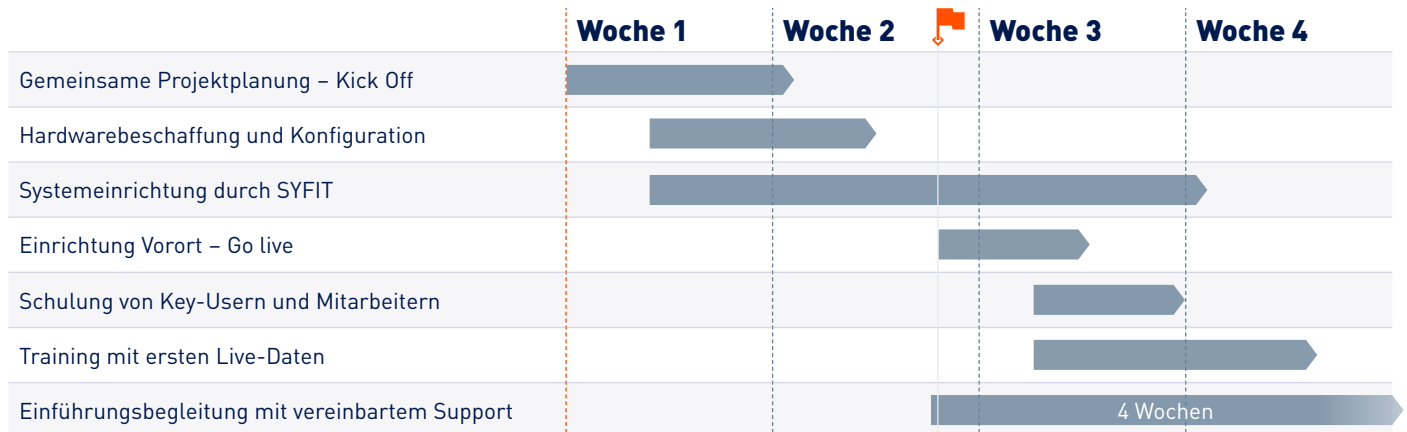


RFID & NFC

NFC (Near Field Communication) und RFID (Radio-Frequency Identification) sind drahtlose Kommunikationstechnologien, die es ermöglichen, Daten über kurze Entfernungen zwischen Geräten oder Objekten auszutauschen.

Reichweite: bis 10 Millimeter

Einführungsprozess



Ihre Vorteile

Kostensenkung	Zeiteinsparung	Sicherheit
■ Kostensenkung durch die Reduzierung von Diebstahlrisiko (erhalten Sie eine Benachrichtigung über unerlaubte Bewegungen Ihrer Gegenstände) ■ Ortsunabhängiger Zugriff auf alle Informationen	■ Überblick über Standort der Maschinen und Anlagen ■ Signifikante Reduzierung von Suchzeiten durch schnelles Auffinden von Gegenständen auf größeren Geländen ■ Reduzierung unnötiger Kommunikation und Nachfragen	■ Zukunft- und Investitionssicherheit durch Technologieoffenheit ■ Datenschutz und Datensicherheit durch Nutzung moderner Rechenzentren der Deutschen Telekom ■ Verarbeitung großer Datenmengen ■ Wirtschaftsprüferkonforme Inventur ■ Revisionsicherheit durch aktuelle Standortdaten

SYFIT GmbH

Gmünder Straße 13
73430 Aalen/Germany

Tel: +49 (0) 7361 97387-00

E-Mail: kontakt@syfit.de

Web: syfit.de



Svenja Bloksma

Tel: +49 (0) 7361 97387-08

E-Mail: sb@syfit.de