





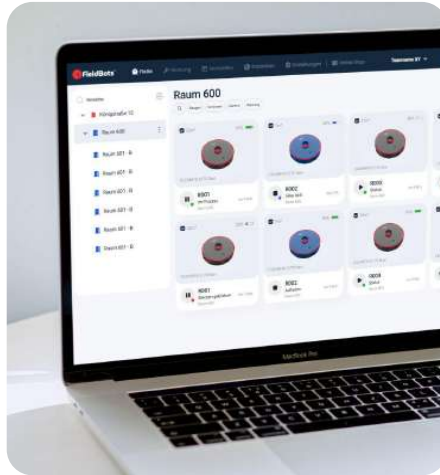
Reinigungsleistungen durch FM-Roboter mit Hilfe einer einzigsten, herstellerunabhängigen Cloud erbringen

FieldBots, FieldBots OS und FieldBots Connect auf einen Blick

Im Überblick



FieldBots & Gruppe aus Deutschland, 14 Jahre FM-Digitalisierung, Mitarbeiter in Europa, SEA und den USA, Roboter in 30+ Ländern



FieldBots OS Eigenentwickelte Apps mit FM-Fokus für Desktop, Tablet, Smartphone und Web



FieldBots Connect Sichere und konforme Datendrehscheibe sowie Unterbau von FieldBots OS. 360°-API für Ihre Digitalisierung

Herstellerunabhängige Datendrehscheibe

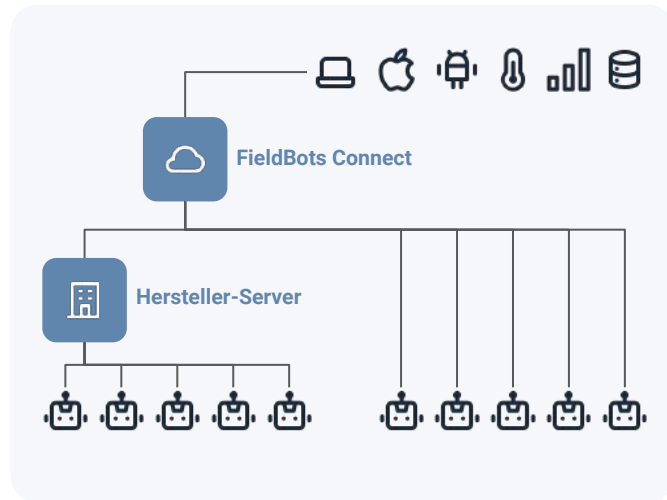
FieldBots Connect

FieldBots Connect ist die herstellerunabhängige Datendrehscheibe für FM-Roboter. Sie aggregiert und homogenisiert Ihre Daten und konsolidiert die Konfiguration und Koordination Ihrer Roboter.

FieldBots Connect ist gleichzeitig der technische Unterbau von FieldBots OS. Dies ermöglicht Ihnen beispielsweise den Anschluss von Sensoren oder das Einsetzen eines eigenen Analytics. So kann Connect ein Eckpfeiler Ihrer Digitalisierungsstrategie sein. Zum Beispiel für sensorgestütztes On-Demand-Cleaning, Automatisierungsziele und Pay-per-use-Geschäftsmodelle.

Je nach Hersteller verwendet FieldBots eine der folgenden Verbindungsarten

- Hersteller-Server zu FieldBots Connect
- Roboter zu FieldBots Connect



Verbindung FieldBots Connect nutzt unterschiedliche Verbindungsarten, um die Daten Ihrer FM-Roboter zu sammeln und bereitzuhalten

FieldBots Connect

Integrations- Roadmap

Durch unsere weltweiten Intensivnutzer (jeweils 100+ Roboter) und Händler (30+ Länder) wissen wir, welche Roboter bereits effizient eingesetzt werden und welche erfolgsversprechenden Modelle neu auf den Markt kommen.

Kriterien

- Reinigungsergebnis
- Rentabilität
- Händlerunterstützung
- Anzahl der Geräte im Markt
- Datensicherheit
- Modell-Roadmap



2024
Mähroboter
Lionsbot
Pudu Lieferroboter

Zweite Hälfte 2023

Gausium Phantas alpha
SoftBank Whiz in Entwicklung
Pudu CC1 in Entwicklung
Reeman Snail Cleaner alpha
Robot Scrubber 10 alpha

Erste Hälfte 2023

beta
beta
beta
beta
alpha
i-team Co-botic 1700
Robot Sweeper 8
Gausium Vacuum 40
Gausium Scrubber 50
Gausium Scrubber 75
Gausium Sweeper 111
Cleanfix RA660

2022

Cleanfix S170 Navi
Tuya Smart

FieldBots Connect

Paradigmen

FieldBots Connect ist Ihre Datendrehscheibe und Schnittstelle für eine wachsende, hersteller- und gewerkeübergreifende Roboterflotte.



Unabhängig

Deutsches Familienunternehmen – keine Hersteller oder Investoren beteiligt



Sicher

Von Grund auf gebaut, um selbst IT-Standards von Banken zu erfüllen



Skalierbar

Wir bringen die notwendige Erfahrung mit: 75.000 Mähroboter in der Cloud von STIHL



Grundlegend

Wir können ein Eckpfeiler Ihrer Digitalisierungs- und Automatisierungsbemühungen sein

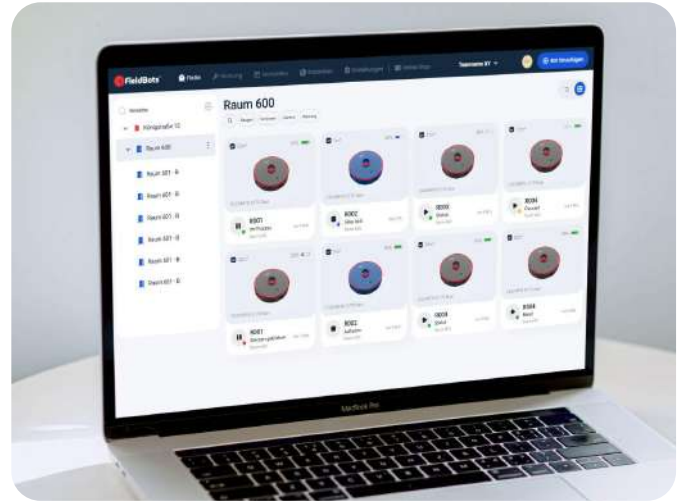
Mehr als ein Inventarisierungs- und Flottenmanagement

FieldBots OS

FieldBots OS ist die einzige herstellerunabhängige Management-Suite für FM-Roboter. Basierend auf 14 Jahren Cloud- und App-Erfahrung im FM der Gruppe und bald 10 Jahren in der FM-Robotik, entwickeln wir Desktop-, iOS-, Android- und Web-Apps für Flotten mit hunderten von Robotern.

Unser Ansatz

- Leistungserbringung für den Endkunden hat die höchste Priorität
- Alle Apps bieten alle Funktionen
- Einfach zu verstehende Ratschläge für die Zielerreichung
- Alles Technische managen wir im Hintergrund
- Saubere Dashboards und Reports
- Händlerzugriff für Support optional möglich



FieldBots OS für Desktop, Tablet, Smartphone und Web

FieldBots OS

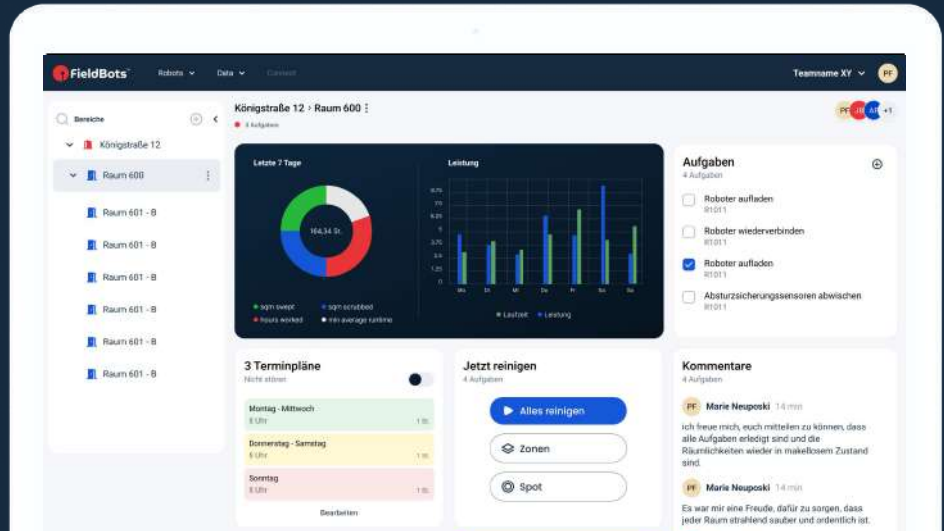
Anpassbares Dashboard

alpha

Während FieldBots OS dauerhaft Ihr Robotik-Setup und Ihre Flotte überwacht, können Sie sich entsprechende Team-Dashboards konfigurieren und in eine beliebige Detailtiefe hineinzoomen.

Kernfunktionen

- Strukturierung der Roboter im Raumverzeichnis
- Anordnung der Widgets je nach Bedarf
- Hinein- und Herauszoomen für die richtige Flughöhe
- Andere Nutzer zu Dashboards einladen



FieldBots OS

Daten und Auswertungen

Durch den Einsatz von Robotern gibt es endlich alle Daten und Auswertungsmöglichkeiten, um FM-Ergebnisse aufzuzeigen und die Leistungserbringung kontinuierlich zu optimieren.

Kernfunktionen

- Analyse der Performance
- Fokus auf spezifische Orte, Zeitspannen und Gewerke
- CSV aller Läufe für tiefergehende Analysen exportieren
- PDF Berichte für das Teilen mit Ihren Kunden



FieldBots OS

Karten und Einstellungen

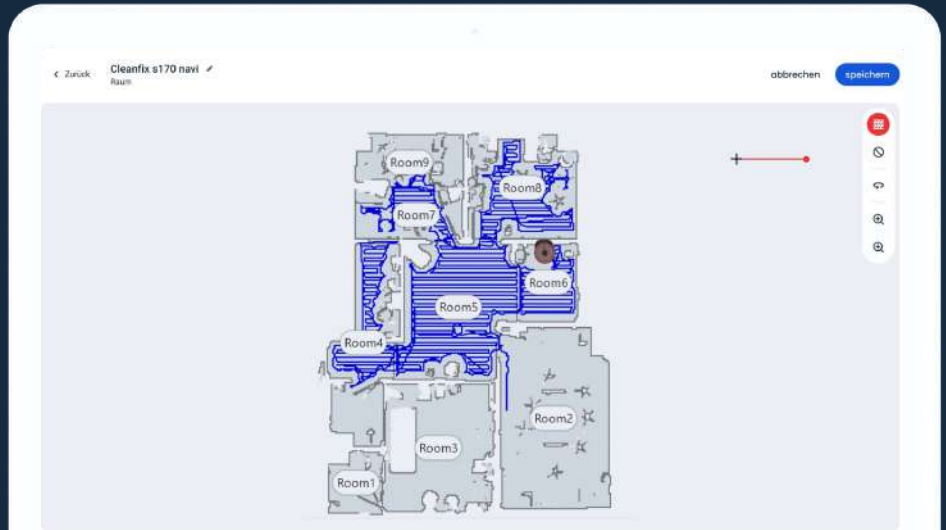
Roboter-Einstellungen und Karten-anpassungen können umständlich sein. Darüber hinaus kostet die Einrichtung jedes einzelnen Roboters für eine größere Flotte viel Zeit. FieldBots OS macht Sie schneller und präziser.

Kernfunktionen (müssen vom Hersteller unterstützt werden)

- Kartenbearbeitung am Desktop
- Kein Erlernen verschiedener Herstellerapps mehr
- Flottenspezifische Einstellungen

beta

- Over-the-Air-Updates



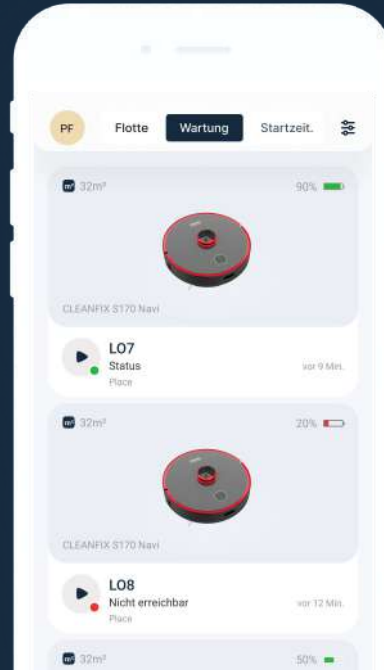
FieldBots OS

Flotten-Maintenance

Im Feld benötigen Ihre Mitarbeitenden einen verlässlichen Partner, um Roboter und die damit verbundenen Aufgaben zu identifizieren. FieldBots OS stellt die lösungszentrierte Kommunikation zwischen Office und Feld sicher.

Kernfunktionen

- Alle Appfunktionen auf allen Plattformen
- QR-Codes für die Inventarisierung verfügbar
- Maintenance-Ansichten mit einfach zu verstehendem Roboter-Feedback und Hinweisen zum Umgang
- Auswertungen zur Maintenance-Performance für einen guten Service



FieldBots OS auf Basis von FieldBots Connect

Stakeholder-Management durch FieldBots Connect





Da FieldBots OS auf der Datendrehscheibe FieldBots Connect basiert, profitiert es von mächtigen Funktionen, die wir in unseren Apps zur Verfügung stellen.

- Anlegen einer unbeschränkten Anzahl von Teams, Orten und Nutzern
- Professionelles Verwalten von Rechten, Rollen und Zugriffen auf Ortsebene
- Einladen von Kunden für das Teilen von Einblicken
- Dem eigenen Händler für maßgeschneiderten Support Zugriff geben
- Verwalten der Cloud-2-Cloud-Verbindungen mit Herstellern

FieldBots Connect und OS

Lizenzierung

Eine unbeschränkte Anzahl von Teams, Nutzern, Daten, Herstellern und Robotern für einen jährlichen Lizenzbetrag pro Roboter.

 Bis zu 25 Robots	150,00 EUR
 Bis zu 50 Robots	140,00 EUR
 Bis zu 100 Robots	120,00 EUR
 Bis zu 200 Robots	100,00 EUR

Alle Preise zuzüglich Steuern. Kontaktieren Sie uns für Flotten ab 200 Robotern.

FieldBots Team

Sales und Success

Wir freuen uns Sie kennenzulernen.



Andrew Bruckner
New Business Key Accounts
andrew.bruckner@fieldbots.io
+43 660 650 5419



Lukas Thaler
Senior Business Developer
lukas.thaler@fieldbots.io
+43 660 1604699



Cindy Moran
Demand Generation Manager
cindy.moran@fieldbots.io
+1 407 349 7274



Eldric Chew
Leiter Business Development
eldric.chew@fieldbots.io
+65 8128 8332



FieldBots Team

Management

Wir freuen uns Sie kennenzulernen.



Jonas Bark
CTO

jonas.bark@fieldbots.io
+49 151 17891750



Alexander Feil
Geschäftsführender Gesellschafter

alexander.feil@fieldbots.io
+49 176 22931441



Philipp Feil
Geschäftsführender Gesellschafter

philipp.feil@fieldbots.io
+49 176 38237643



Bauen wir gemeinsam an der Zukunft!

