

DIGITALER BAU

TRACKEN. PRÜFEN. VERWALTEN.



DIGITALER BAU

Die Software für die Baubranche zur digitalen Verwaltung, eindeutigen Zuordnung sowie lückenlosen Verfolgung und Standortbestimmung von Werkzeugen, Baumaschinen, Geräten und Baumaterialien.



DIGITALER BAU

Die Software-Lösung für die digitale Verwaltung von Werkzeugen, Maschinen und Baumaterialien.

Welcher Mitarbeiter nutzt aktuell welche Werkzeuge? Wo werden Werkzeuge aktuell eingesetzt? Wie lange wurden Werkzeuge ausgeliehen?

Diese Fragen werden sicher in Ihrem Unternehmen öfter gestellt!

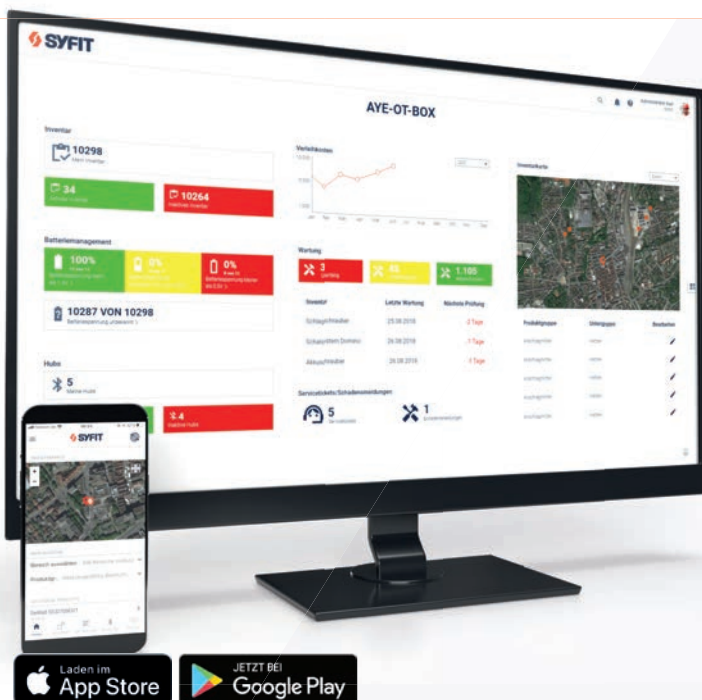
Ihre Herausforderung

- Keinen Überblick über Besitzer und Standort der Baumaterialien und Werkzeuge
- Hohe Kosten durch Materialschwund und Neuananschaffungen
- Zeitaufwändige Suche nach fehlenden Arbeitsmitteln
- Fehlende Unterlagen auf der Baustelle
- Fremdanmietung obwohl Arbeitsmittel auf anderen Baustellen vorhanden sind
- Mangelnde Kommunikation auf Baustellen

TRACKEN. PRÜFEN. VERWALTEN.

UNSERE SOFTWARE-AS-A- SERVICE LÖSUNG

Die Software-Lösung Digitaler Bau ist eine skalierbare Asset-Management und Tracking-Lösung in der Cloud. Unsere Lösung unterstützt bei der Identifikation, aktiven Nachverfolgung, Verwaltung, Prüfung und Wartung, Organisation, Dokumentation und Inventarisierung aller Baustelleneinrichtungen der Baubranche.



DIGITALER DURCHBLICK



www.biss.id

BISS.ID - DIE ZENTRALE PLATTFORM FÜR DIE BAUBRANCHE

Die BISS.ID ist ein Start-up, welches sich aus Branchenexperten aus dem Bau- und Softwaresektor zusammensetzt. Die große Vision des jungen Unternehmens ist es, die Baubranche beim anstehenden digitalen Wandel maßgeblich mitzugestalten.

Die Lösung BISS.ID:

Mit dem Ziel, die Baubranche bei der schrittweisen Digitalisierung zu unterstützen und so Prozesse innerhalb der Betriebe zu beschleunigen, hat die BISS.ID in Zusammenarbeit mit der Telekom und der SYFIT GmbH, eine Plattform geschaffen, die es ermöglicht, individuelle Bauprodukte zu digitalisieren. Die bei der Produktion entstandenen Daten werden dem gefertigten Bauelement mitgegeben, so dass diese für alle Anwender angefangen vom Einbau, über die Nutzung mit Service und After-Sale bis hin zum späteren Recycling der Produkte zur Verfügung stehen.

Die BISS.ID richtet sich mit verschiedenen Softwarepaketen an Hersteller, Fachhändler, Montagebetriebe, Gebäudeverwaltungen und sogar an Privatanwender.

EFFIZIENTER BAUEN DANK BLUETOOTH

BLUETOOTH-BEACONS FÜR MEHR EFFIZIENZ AUF BAUSTELLEN:

Otto Heil, ein mittelständisches Bauunternehmen, fehlte der optimale Überblick über Baumittel und Maschinen: Bei der Baustellenräumung fehlten oft Geräte, Mitarbeiter mussten händisch Lieferscheine ausfüllen, was zeitaufwendig und fehleranfällig war.

Otto Heil stattet seine Baumaschinen und andere Güter wie etwa Schalttafeln mit Bluetooth-Beacons aus, die in regelmäßigen Abständen ihre Position an die Smartphones der Bauleiter und Poliere in der Nähe übermitteln. Eine von SYFIT entwickelte App erfasst die Signale und zeigt die Standorte auf einer Karte an. Da das System an die Cloud angebunden ist, funktioniert das Tracking sogar über mehrere Baustellen hinweg. Früher konnte das Unternehmen seine Ressource oft nicht optimal einsetzen, weil Maschinen und Baumittel nicht dort waren, wo sie sein sollten. Heute bestimmen durchweg effiziente Arbeitsprozesse den Alltag auf den Baustellen von Otto Heil.

OTTO HEIL



syfit.de



SYFIT GmbH
Gmünder Straße 13
73430 Aalen/Germany
+49 (0) 7361 97387-00
kontakt@syfit.de

Unser Partner für Konnektivitäts- & Digitalisierungslösungen:



Telekom Deutschland GmbH
Landgrabenweg 151
53227 Bonn



iot.telekom.com