



GERÄTEMANAGEMENT

ORGANISATION

Kurzbeschreibung

Wenn ein Unternehmen wächst und mehr Mitarbeiter und Geräte im Einsatz sind, kann sich die Zentrale / zentrale Werkstatt mehr und mehr wie ein großes Lager verhalten. Werkzeuge, Verbrauchsmaterialien und andere Gerätschaften werden konstant beispielsweise auf Baustellen benötigt. Um einen Überblick zu behalten an welcher Stelle welches Material im Einsatz ist, ist es manchmal nötig ein Gerätemanagement im Einsatz zu haben.

Mit Hilfe von QR-Codes werden alle Geräte – von kleinen Werkzeugen bis hin zu großen Maschinen – inventarisiert. Zusätzlich kann Ihnen softwareseitig ein Ort zugewiesen und sowohl die Entnahme als auch die Rückführung per Lesegerät (beispielsweise Smartphone) dokumentiert werden.

Vorteile & Anwendungen

Vorteile

- Übersicht des Einsatzes von Geräten
- Kurze Reaktionszeit für Geräteersatz
- einfachere Einsatzplanung von Material & Geräten
- Kontrollfunktion für Verbrauchsmaterial
- Steigerung von Mitarbeiterverantwortung
- schnellerer Zugriff auf aktuelle Inventurzahlen
- bessere Ausnutzung von Lagerflächen

Anwendungen

- Einsatz von Geräten auf Baustellen
- dynamische Materiallagerhaltung
- Permanente Inventur
- Zuordnung von Werkzeugen und Mitarbeitern

Schritte zur Umsetzung

Definitionen der im QR-Code hinterlegten Informationen: bspw. Standort, Bezeichnung, Beschreibung

Softwareauswahl

- Lagerlogistik: Überwachung von Waren-/Werkzeug- Ein- & Ausgang; Zuweisung von Standorten
- Hinterlegbare Profile (Mitarbeiter)
- native mobile Applikation (App); Datenpflege z.B. durch Eingabe im Internetbrowser; QR-Code Erstellung

Hardwareauswahl

- Etikettendrucker, zusätzlich Lesegeräte für QR-Codes (z.B. Smartphones oder Barcodescanner)

Inventar Lager / Geräte / Werkzeuge

- Inventurlisteninformationen in Software eintragen, QR-Codes erstellen & drucken
- QR-Codes aufkleben

App auf Smartphones installieren

Mitarbeiter schulen