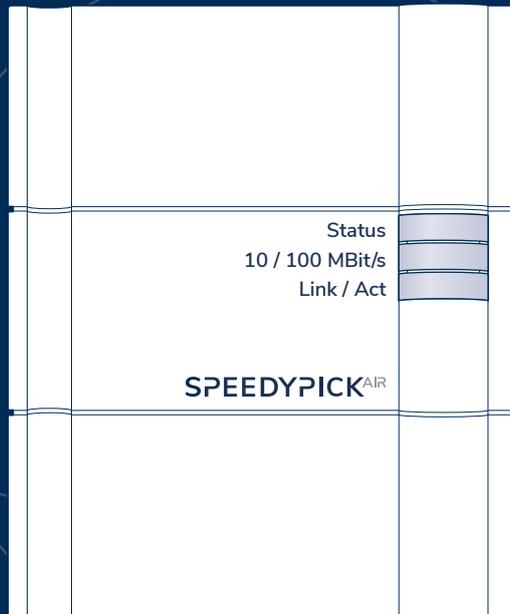




SPEEDYPICK^{2.5}

SPEEDYPICK^{AIR}



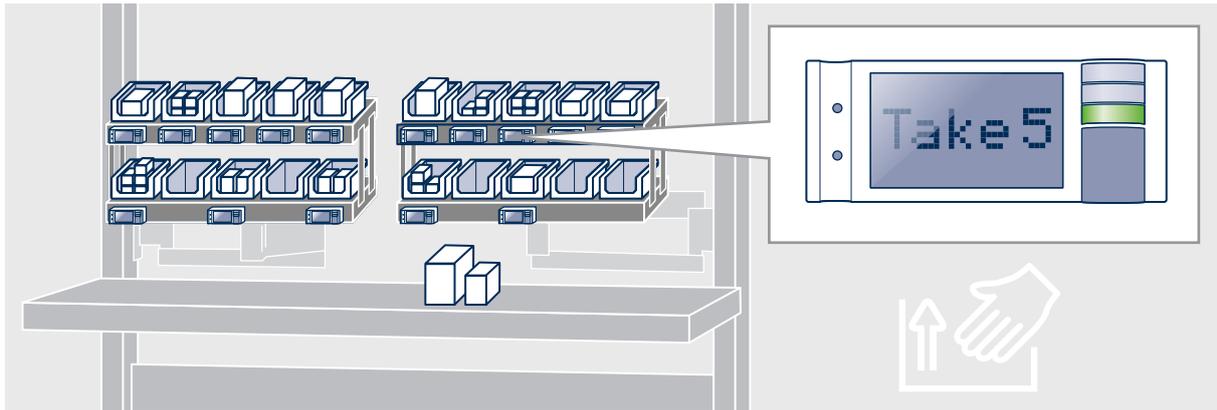
Mehr Erfolg für Ihr Unternehmen:
mit zuverlässiger SPEEDYPICK
Wireless Pick- & Put-to-Light Technologie

www.speedypick.de

Profitieren Sie von unseren langjährigen Erfahrungen in der Wireless Pick-to-Light Technologie

BEISPIEL WERKERASSISTENZ - jeder Handgriff sitzt

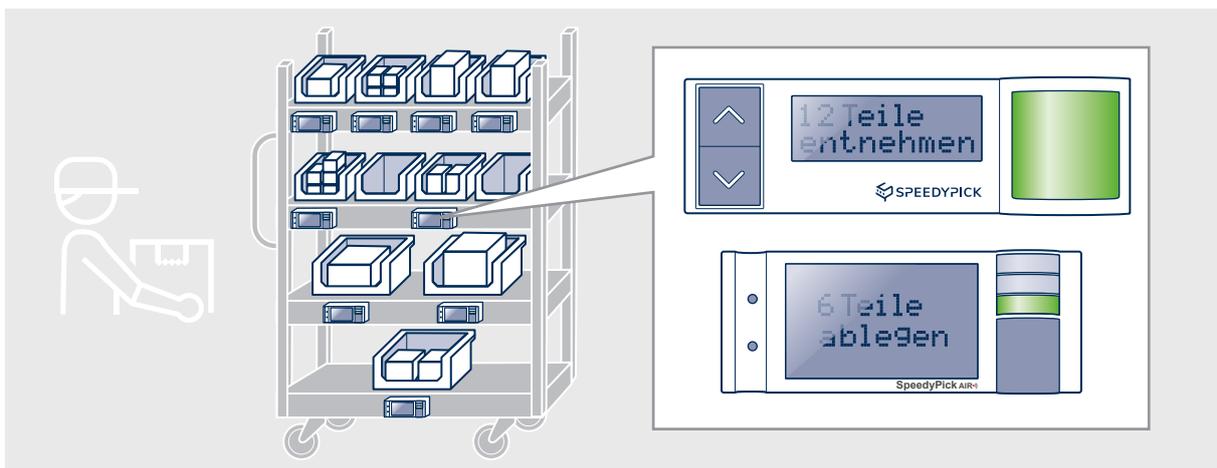
Egal ob Werkerassistenz-System oder Montage-Arbeitsplatz: SPEEDYPICK Wireless Pick-to-Light Systeme bieten maximalen Komfort sowohl in der Montage als auch im operativen Betrieb.



- ✓ Vergleichsweise geringer Installationsaufwand
- ✓ Schnelle und problemlose Umrüstung
- ✓ Komfortable Bedienung

BEISPIEL KOMMISSIONIERWAGEN - mobil & flexibel

Mobile Anwendungen: mit SPEEDYPICK^{2.5} oder SPEEDYPICK^{AIR} ganz einfach.



- ✓ Wahlweise mit zentraler Akkuspeisung oder Einzelbatteriebetrieb
- ✓ Kein unnötiger Geräte-Overhead, Gewichtsersparnis, praktisch kein Wartungsaufwand
- ✓ Optimale Flächenausnutzung auf dem Wagen
- ✓ Hoher Nutzerkomfort
- ✓ Roamingfähig

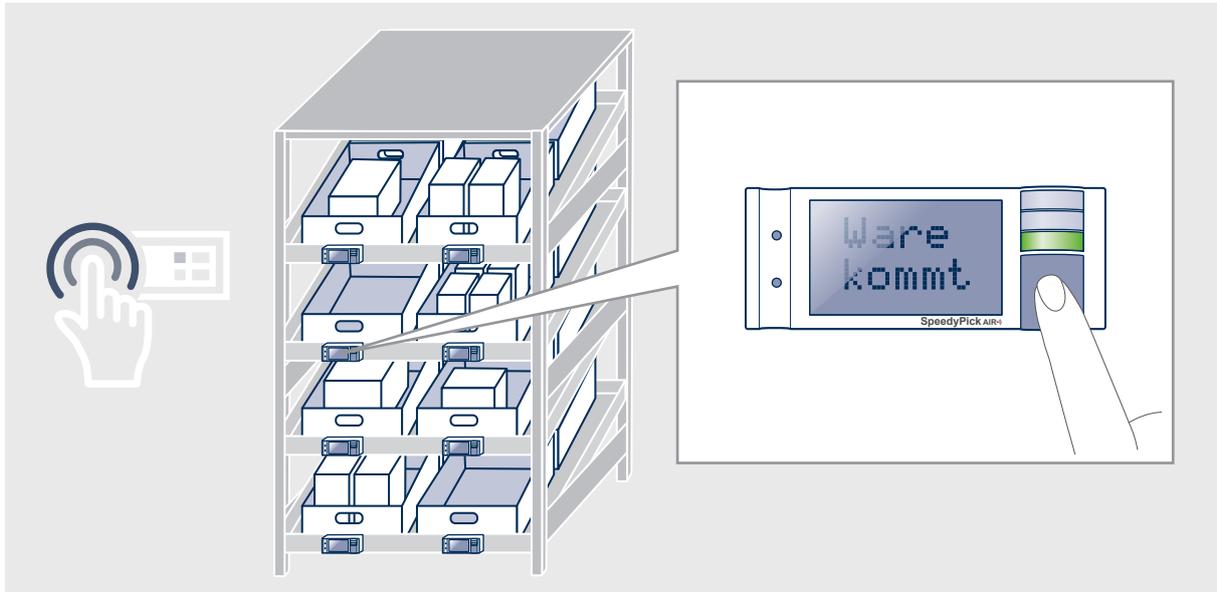
SPEEDYPICK

BEISPIEL KANBAN-REGAL - schnell & einfach

Sie möchten bestehende oder neue Kanban-Regale in Ihr Nachschub-Management integrieren?

Mit SPEEDYPICK^{AIR} ganz einfach: Positionieren Sie die Wireless Pick-to-Light Anzeigen mittels Magnethalterung direkt am Fachboden. Fertig!

Ein kurzer Druck Ihres Werkers auf die Quittiertaste löst die Nachschubanforderung aus.



- ✓ Extrem lange Batterielaufzeiten
- ✓ Keine Verdrahtung am Regal

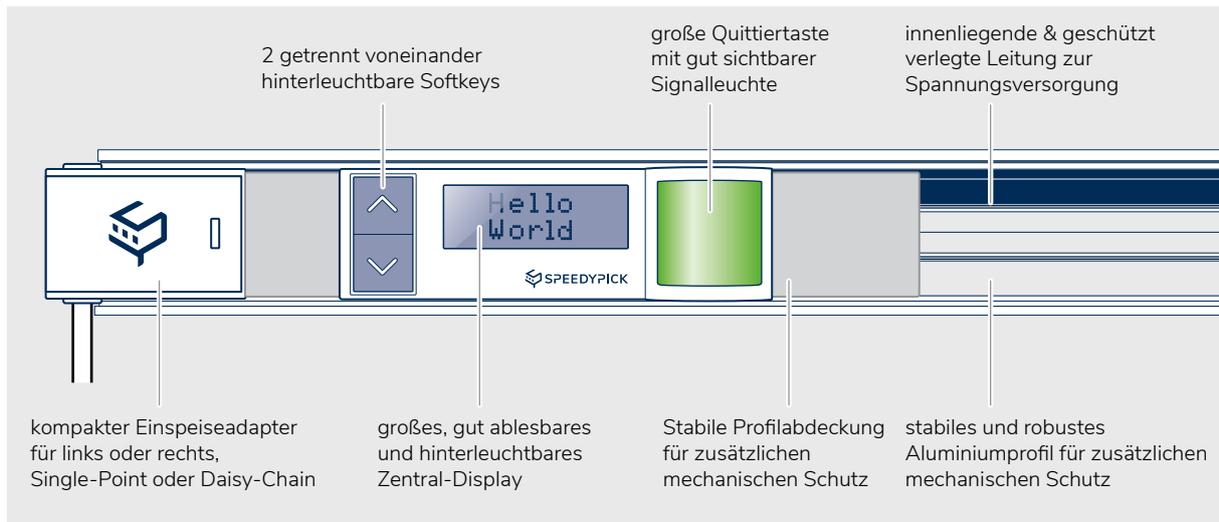
- ✓ Einfach nachzurüsten
- ✓ Werker-Feedback (programmierbar)

Ob SPEEDYPICK^{2.5} oder SPEEDYPICK^{AIR} – beide Systeme bieten maximale Flexibilität und Freiheitsgrade bei größtmöglicher Performance.

System SPEEDYPICK^{2.5}

Wireless Pick-to-Light mit zentraler Spannungsversorgung für die Anzeigen

Basierend auf unseren langjährigen Erfahrungen und unserem Know-How ist SPEEDYPICK^{2.5} speziell zur Verwendung auf mobilen Einheiten (z. B. Kommissionierwagen) abgestimmt und eignet sich zudem hervorragend zur Ausrüstung von Werker-Assistenzsystemen sowie von Fertigungs- und Montagezellen.



VORTEILE AUF EINEN BLICK

- ✓ Anzeigen werden geschützt und werkzeuglos in ein Aluminiumprofil gesteckt
- ✓ Anzeigen flexibel positionierbar und an kein starres Raster gebunden
- ✓ Spannungsversorgung wahlweise über Zentralakku oder Netzteil (24 V DC)
- ✓ Akku lässt sich in wenigen Sekunden austauschen:
Stillstandszeiten werden auf ein Minimum reduziert.
- ✓ Extrem lange Akkulaufzeiten:
durch energieeffiziente Ausführung aller SPEEDYPICK^{2.5}-Komponenten
- ✓ Anwenderfreundliches Komponenten-Management unterstützt sowohl bei der Inbetriebnahme als auch bei regelmäßig wiederkehrenden Szenarien
- ✓ Roamingfähige Komponenten:
ermöglichen große Flächenabdeckung

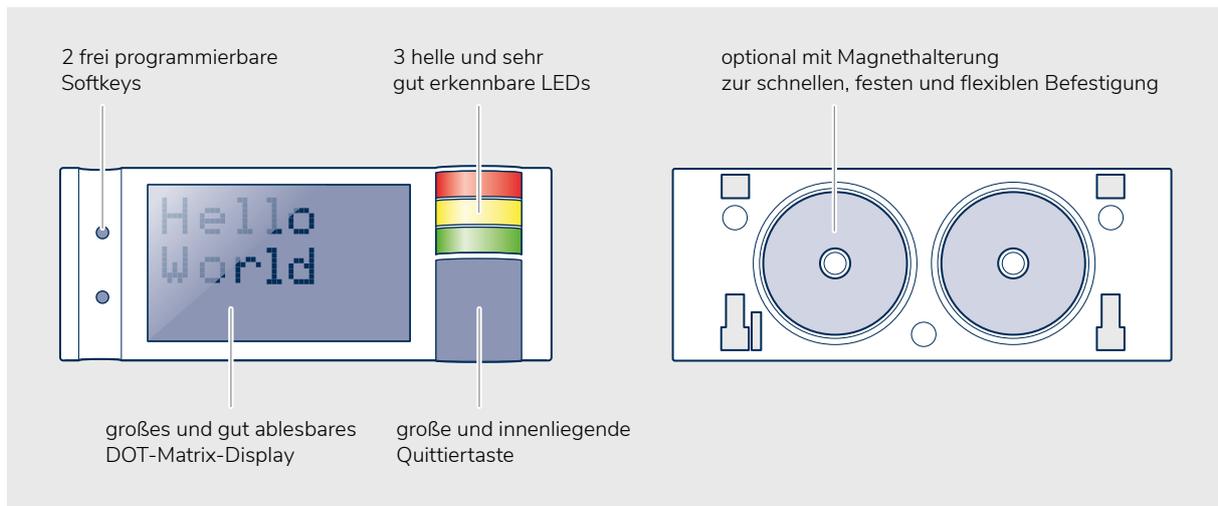
System SPEEDYPICK^{AIR}

Wireless Pick-to-Light: autark, unabhängig, maximal flexibel

SPEEDYPICK^{AIR} – DAS BATTERIEBETRIEBENE WIRELESS PICK-TO-LIGHT SYSTEM

Mit SPEEDYPICK^{AIR} können Sie kostengünstig mobile als auch stationäre Pick-to-Light Anwendungen, einfach und ohne großen Aufwand realisieren. SPEEDYPICK^{AIR} vereint eine hohe Performance bei gleichzeitiger Sicherheit und geringem Platzbedarf mit maximaler Flexibilität.

Das speziell für dieses System entwickelte und patentierte Funkprotokoll „SpeedyCoS“ ist die Basis für effizientes Funkmanagement und gewährleistet eine extrem lange Batterielevensdauer.

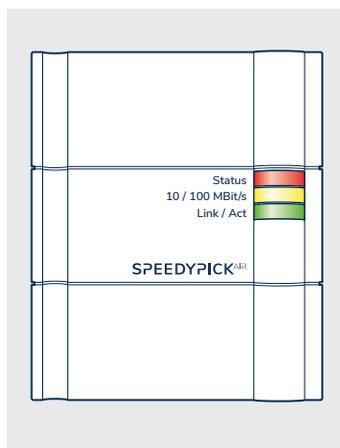


VORTEILE AUF EINEN BLICK

- ✓ Blitzschnelle Positionswechsel der Anzeigen dank Magnethalterungen
- ✓ Roamingfähige Komponenten: ermöglichen große Flächenabdeckung

Der SPEEDYPICK Access-Point

für SPEEDYPICK^{2.5} und / oder SPEEDYPICK^{AIR}



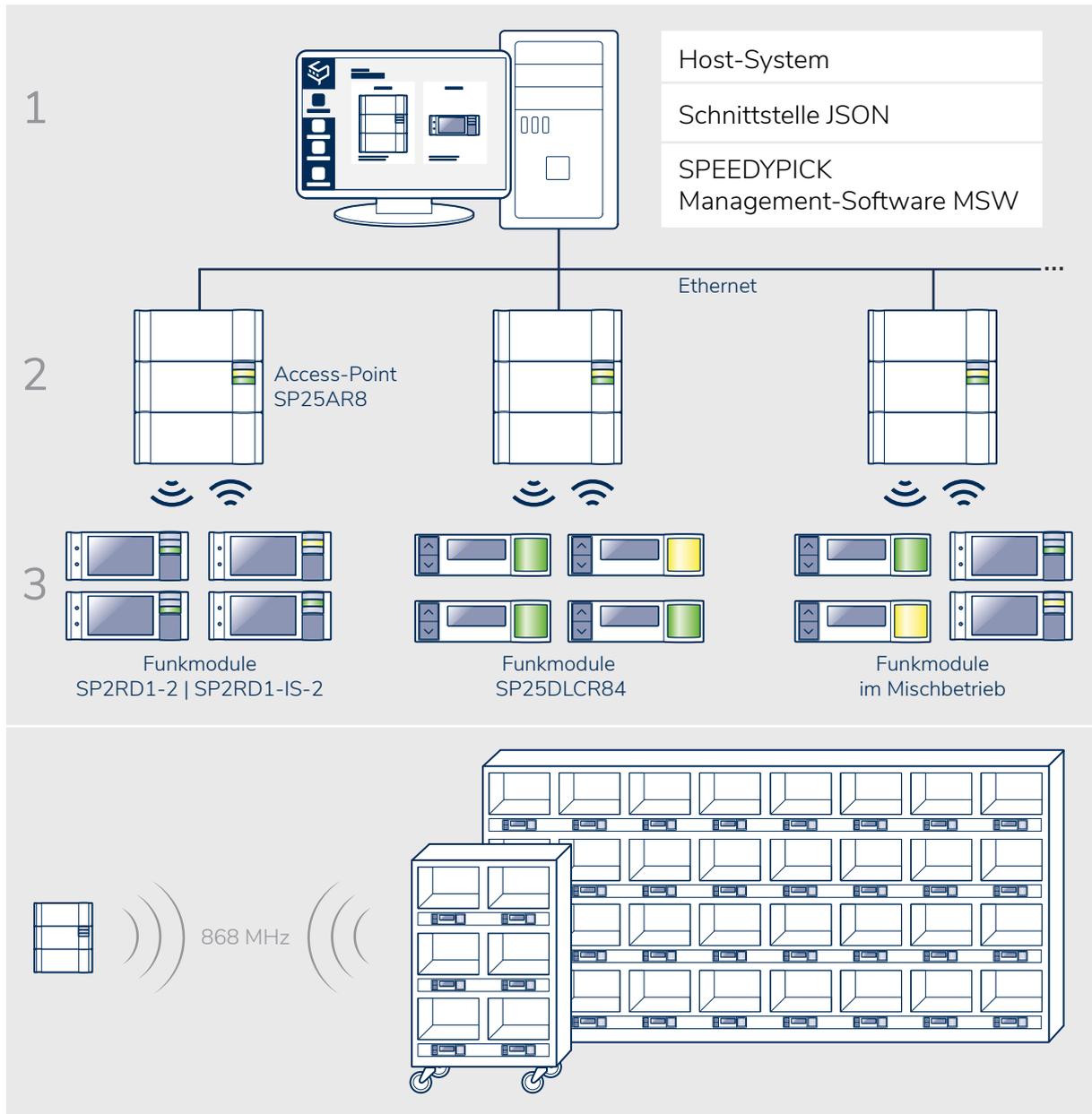
Der SPEEDYPICK Access-Point ist der Übergangspunkt von wired auf wireless. Der Access-Point empfängt die Datenpakete vom Funkmodul und sendet diese über das Netzwerk an die SPEEDYPICK Managementsoftware. Umgekehrt stellt dieser die Datenpakete den dafür vorgesehenen Funkmodulen zu. Ein Access-Point kann bis zu 100 Funkmodule verwalten.

- ✓ Beliebig viele Access-Points im Netzwerk
- ✓ 3 Status-LEDs auf der Frontseite
- ✓ Typ. Funkreichweite 100 m

Die Systemstruktur

Das SPEEDYPICK-System besteht aus 3 Basiskomponenten:

- ✓ 1 Server oder PC mit installierter SPEEDYPICK Management-Software (MSW) und einer Verbindung zu Ihrem Host-System (z. B. WMS, LVS, SAP)
- ✓ 2 Access-Points im Netzwerk (LAN, TCP/IP), die Anweisungen der Software wireless an die zugeordneten Funkmodule übertragen
- ✓ 3 Funkmodule an den Lagerorten (Regale, Kommissionierwagen, Trolleys, Gitterwagen etc.)



Die Management-Software MSW

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- ✓ Intuitive Benutzerführung
- ✓ Geführte Unterstützung bei der Erstinbetriebnahme
- ✓ Hoher Bedienkomfort bei Standardprozessen im operativen Betrieb
z.B. System-Erweiterung, Rück-/Umbau, Konfiguration, Austausch eines Funkmoduls
- ✓ JSON-RPC Datenschnittstelle, dokumentiert und „zugänglich“ für den Anwender
- ✓ Keine Kosten für Folgekosten
- ✓ Für SPEEDYPICK^{2.5} und SPEEDYPICK^{AIR}-Funkmodule
- ✓ Excel-Makro (Freeware) zur vereinfachten Zuordnung der Lagerkoordinaten zu den Funkmodulen
- ✓ Kostenfreie Testversionen ohne Funktionseinschränkung
(Nutzung über mehrere Wochen möglich)
- ✓ für Microsoft Windows 10- oder Linux-Betriebssysteme

Übersicht
Informationen zum Software- und Gerätestatus

KOMponenten MANAGEMENT
Management-Ebene für Access-Points und Funkmodule
Konfiguration und Organisation der Komponenten (hinzufügen, löschen, ersetzen, ID-Zuweisung, Firmware-Update, Test-Modus, usw.) mit Filter- und Gruppierfunktion

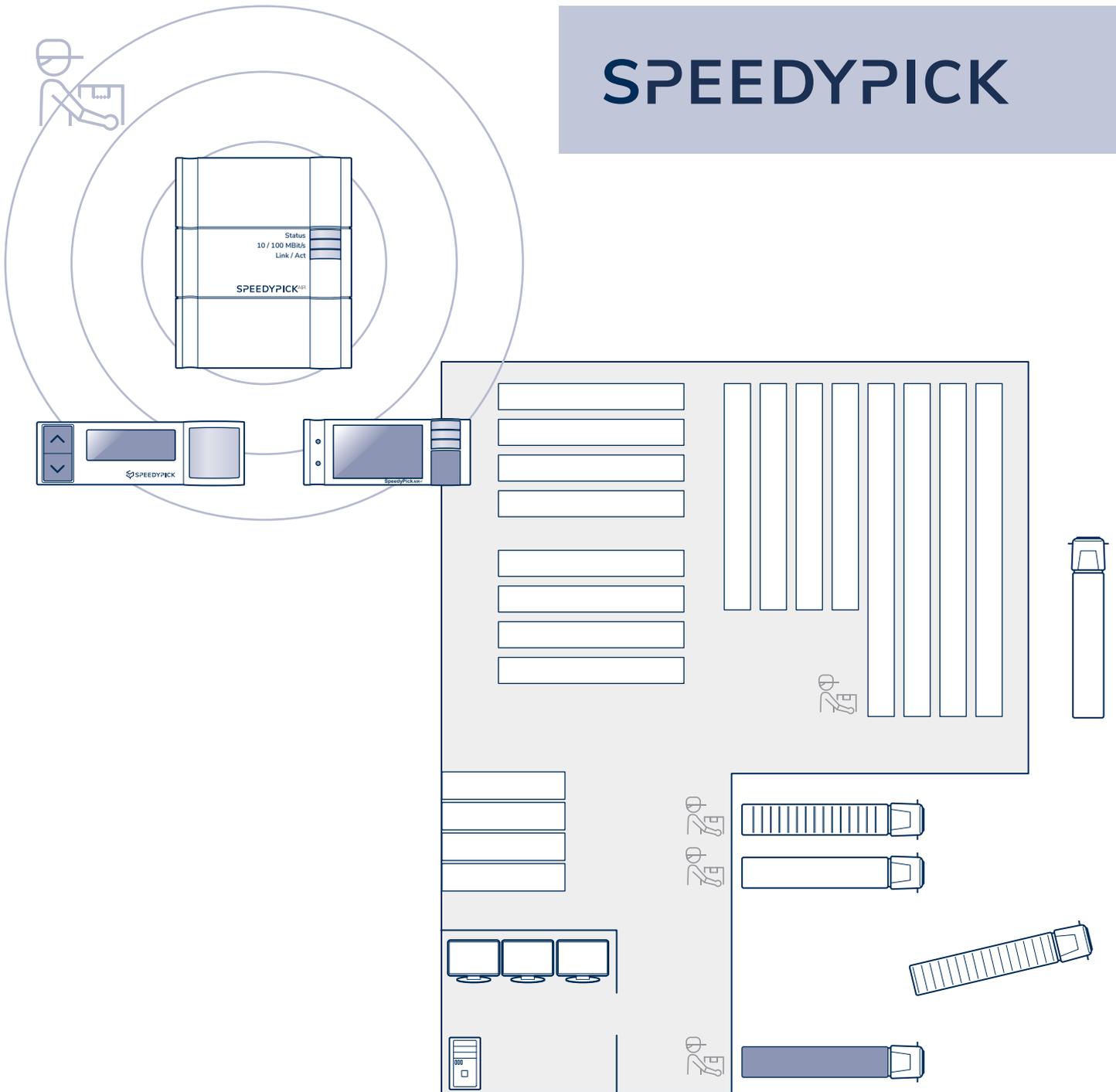
NUTZER-VERWALTUNG
Nutzerverwaltung
Rechtevergabe (lesen, schreiben, update), Nutzernamen und Passwort

DIAGNOSE
3-stufiges Logging (einstellbar)
Log-Datei lässt sich zur separaten Auswertung herunterladen

SYSTEM
Registrierungsinformationen, Software-Version, Sprachauswahl,
Backup & Restore sowie Import/Export der Funkmoduldaten; zentrale E-Mail-Adresse bei Alarm

DEFAULT

SPEEDYPICK



eQ-3 AG, SPEEDYPICK
Maiburger Str. 29
26789 Leer / Germany

+49 491 6008 400
info@speedypick.de

SPEEDYPICK.DE

Version 1.0 (02/2022) | 170103