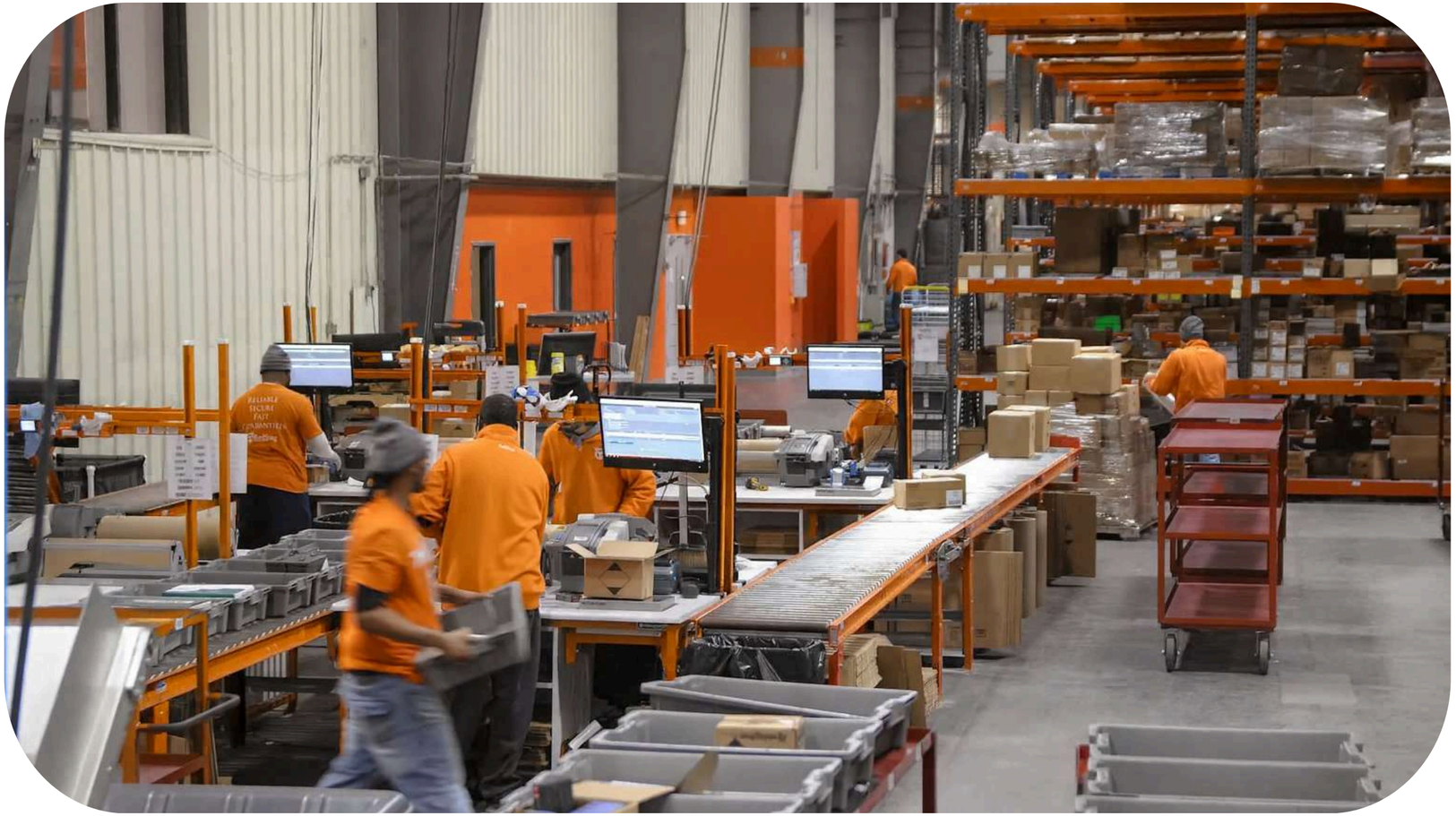


Details über Digipack

„schnelleres und intelligenteres Scannen“

Eigentum und vertrauliche Informationen der Digilo GmbH

Das Problem beim manuellen Scannen

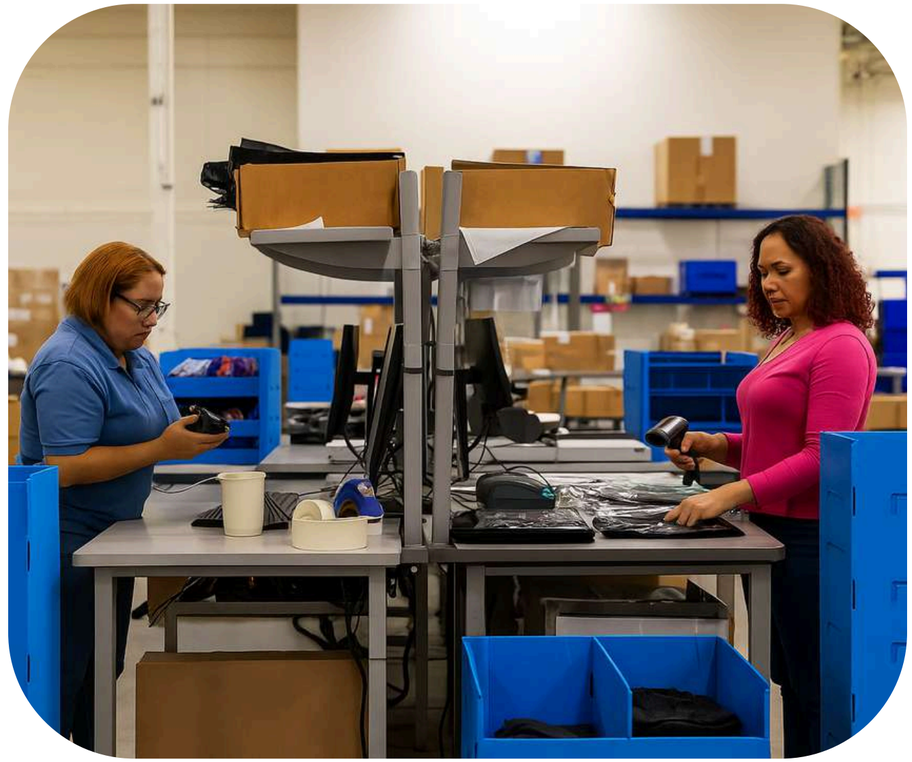
Das manuelle Scannen von Barcodes **verlangsamt die Arbeitsabläufe, führt zu Fehlern und belastet die Mitarbeiter unnötig**. Jede zusätzliche Sekunde beim Scannen summiert sich und beeinträchtigt Effizienz und Genauigkeit.

Langsam und ineffizient: Manuelles Scannen stört den Arbeitsablauf und verzögert die Abläufe

Unergonomisch und körperlich anstrengend: Wiederholtes Scannen verursacht Ermüdung und Belastung und verringert die Effizienz der Mitarbeiter

Fehleranfällig: Menschliche Fehler führen zu Bestandsabweichungen und kostspieligen Nacharbeiten

Unbeweisbare Behauptungen: Es werden keine Video- oder Fotoaufnahmen gemacht



Eigentum und vertrauliche Informationen der Digilo GmbH

Die Lösung: Digipack

Die freihändigen Scanlösungen von Digilo steigern **Geschwindigkeit, Genauigkeit und Ergonomie** in Ihrem Lager. Ob Retourenbearbeitung, Verpackung oder andere Prozesse am Tisch - wir bieten eine **sofort einsatzbereite Lösung**, die sich nahtlos in Ihre bestehenden Arbeitsabläufe integriert.

2x Schneller scannen: Barcodes sofort scannen, ohne Arbeitsabläufe zu unterbrechen

Ergonomie verbessern: Scannen für Mitarbeiter einfacher und komfortabler gestalten

Fehler reduzieren: Genaue Datenerfassung und Bestandsverfolgung sicherstellen

Integrierte Rückverfolgbarkeit: Mit Digitrack kombinieren für vollständige Videodokumentation Ihrer Retouren und Verpackungen



Eigentum und vertrauliche Informationen der Digilo GmbH

Wie funktioniert Digipack?

Über dem Tisch ist eine Scankamera installiert, die freihändiges Scannen ermöglicht. Sobald der Bediener den **Artikel in den Scanbereich** hält, werden die relevanten Informationen (Artikelnummer, Seriennummer usw.) von der Scankamera erfasst.

Scankamera: Über dem Arbeitstisch ist eine Scankamera installiert

Bilddekodierung: Es wird automatisch ein Bild aufgenommen, und alle Barcodes werden in einem Bruchteil einer Sekunde dekodiert und gefiltert

Sofortiges Feedback: Die gescannten Daten werden an das WMS gesendet und eine sofortige Bestätigungs- oder Fehlermeldung wird auf dem Bildschirm des Bedieners angezeigt



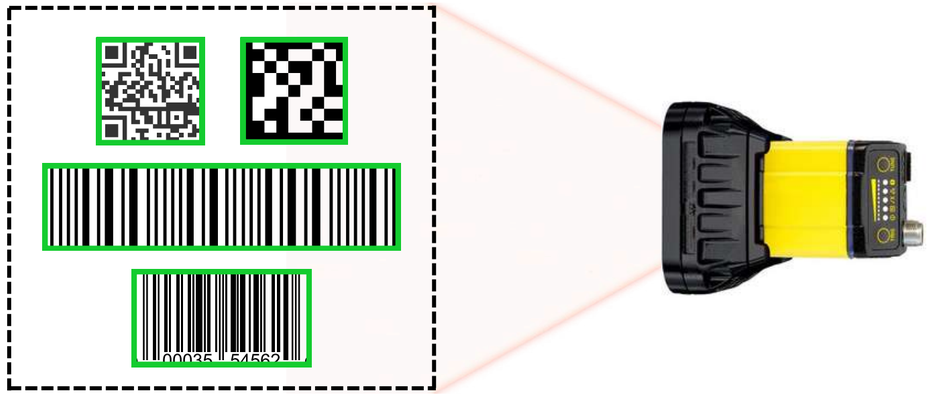
Eigentum und vertrauliche Informationen der Digilo GmbH

Digipack Technologie

Unsere Digipack-Lösung nutzt **Vision-Technologie** für **unübertroffene Geschwindigkeit und Genauigkeit**.







Hohe Leserate und Durchsatz: Bewältigt Hochgeschwindigkeitsverarbeitung, Tiefenfeld-Scanning und beschädigte Barcodes

Omnidirektionales Scannen: Liest mehrere Codes gleichzeitig aus jedem Winkel

Zukunftssichere Leistung: Keine Verschleißteile, unterstützt 1D- und 2D-Codes und bietet Bildrückmeldung

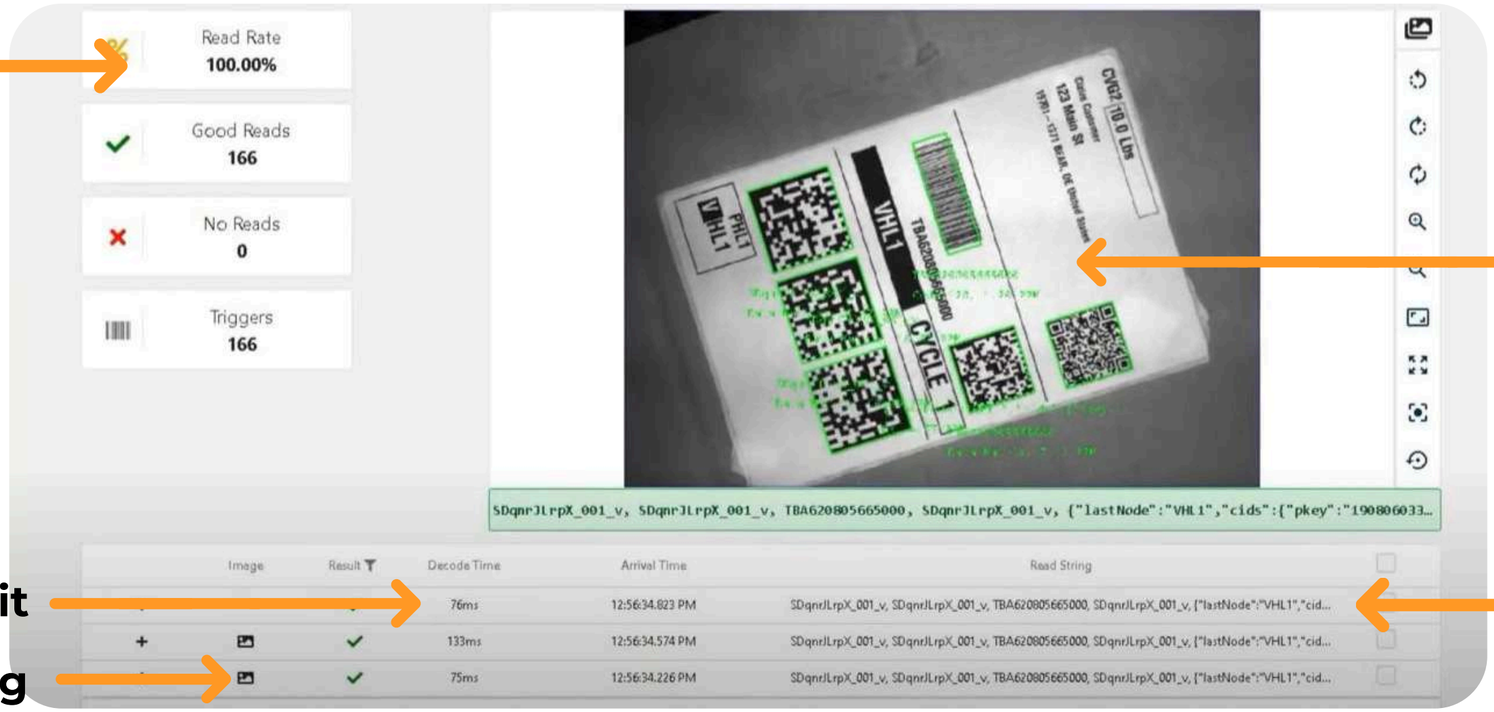
Übertrifft Laserscanning: Keine Einschränkungen, höhere Genauigkeit und höhere Effizienz

Eigentum und vertrauliche Informationen der Digilo GmbH

Digipack - Echtzeit-Bilddekodierung

Dieses Bild veranschaulicht die **Vision-Technologie** in Aktion und zeigt die Fähigkeit des Systems, mehrere Codes gleichzeitig zu dekodieren und eine sofortige Verifizierung zu ermöglichen.

Hochleistungs-kennzahlen



Dekodierung mehrerer Codes

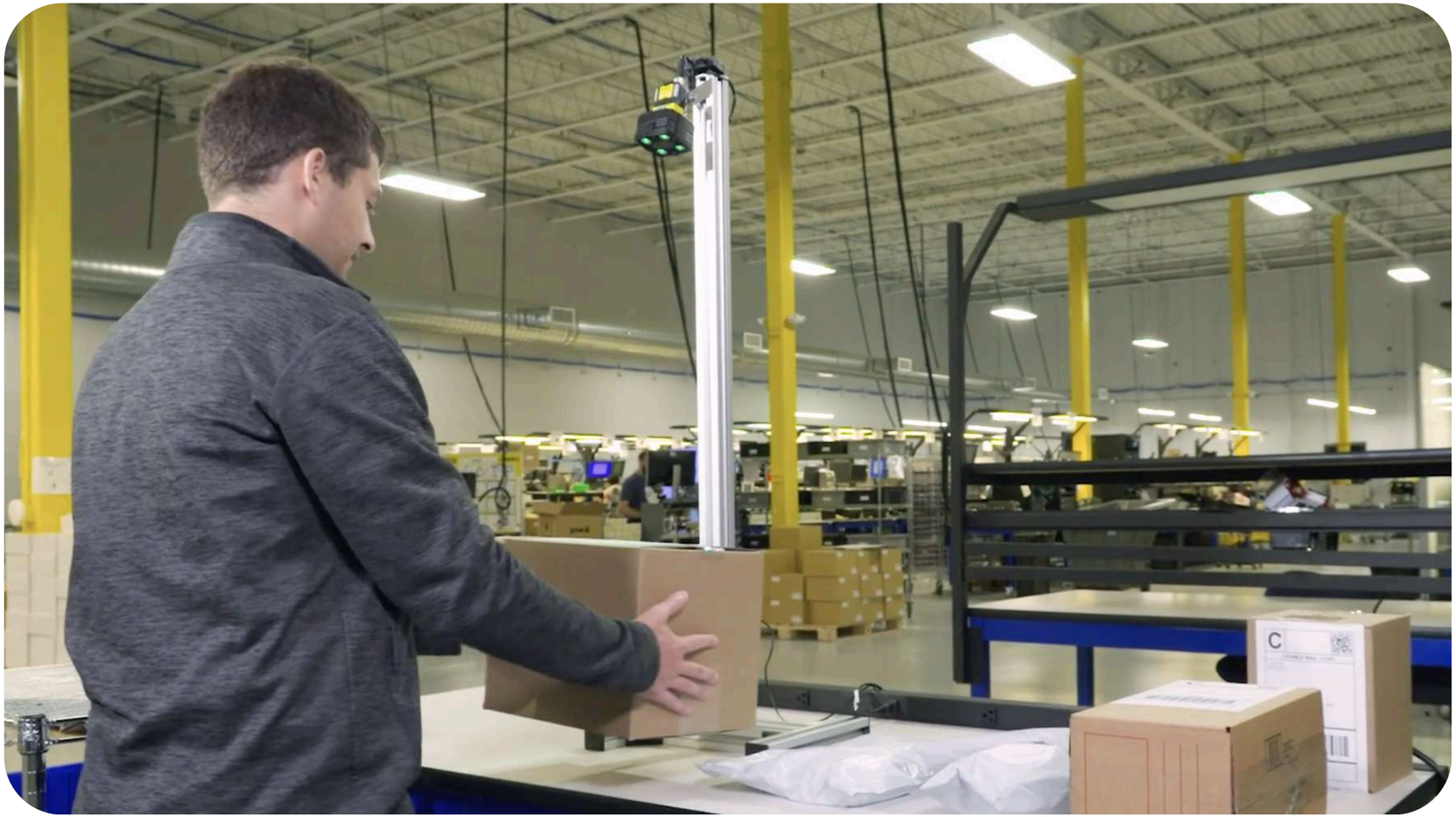
Millisekunden-Geschwindigkeit

Bildspeicherung

Detaillierte Datenausgabe

Eigentum und vertrauliche Informationen der Digilo GmbH

Digipack in Aktion sehen



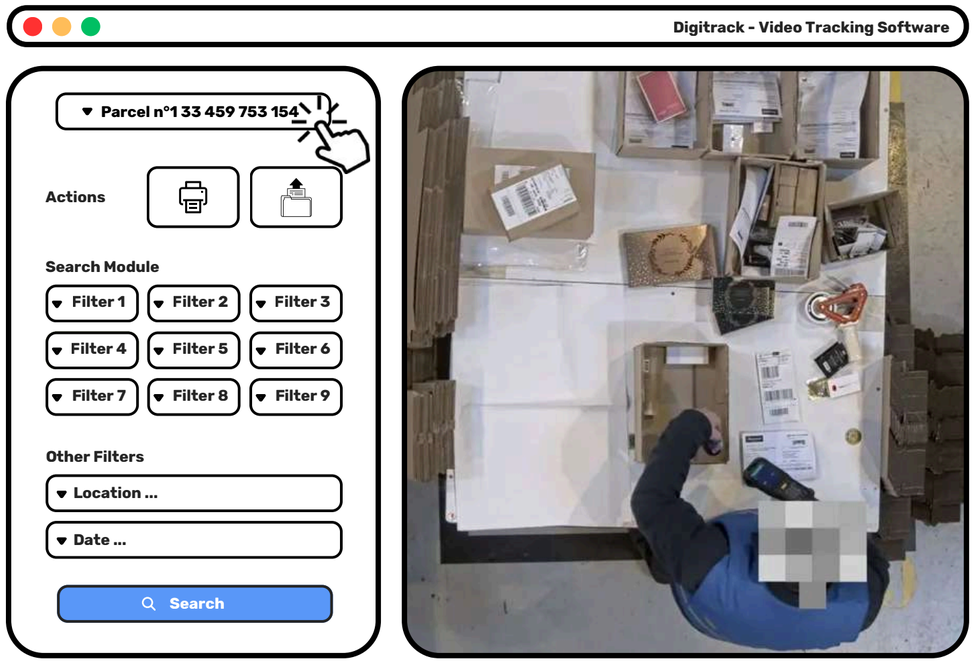
VIDEOS ANSCHAUEN

Eigentum und vertrauliche Informationen der Digilo GmbH

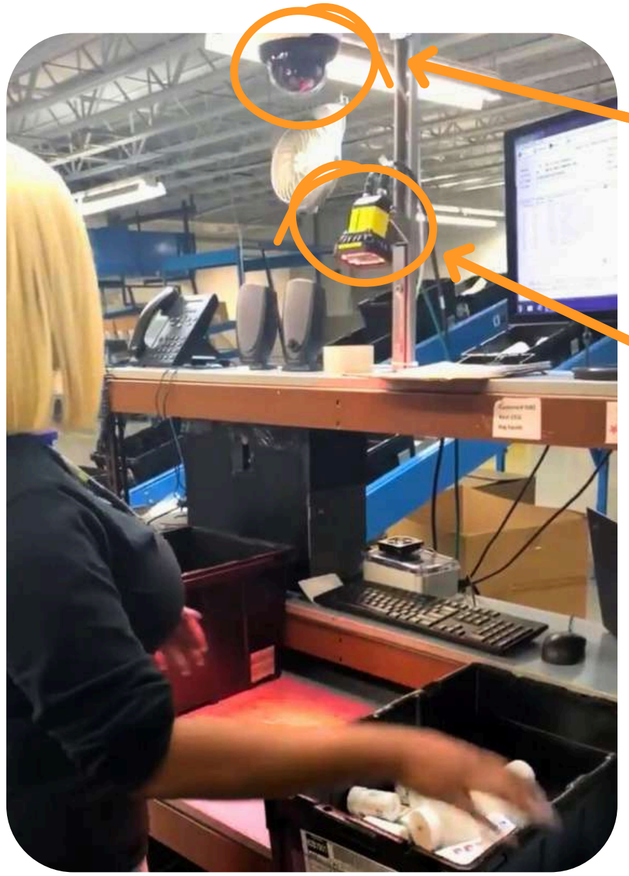
Digipack funktioniert am besten mit Digitrack

Jede Aktion wird **automatisch dokumentiert** und **Beweise** werden **in Sekundenschnelle** gefunden.

Suchsoftware



[VIDEOBEISPIEL ANSEHEN]



Video-Tracking-Kamera

Hands-Free-Scanner

MEHR ERFAHREN

Eigentum und vertrauliche Informationen der Digilo GmbH

Digilo

DIGITIZE LOGISTICS

www.digilo.net

BUCHEN SIE HEUTE EINEN TERMIN MIT UNS!

German EUBusiness news Excellence Awards 2022

Digilo GmbH

WINNER Digilo

EUROPEAN SUPPLY CHAIN SCALE-UP CONTEST 2024

INNOWVATE SUPPLY CHAIN EVENT

Logistics Summit

AWARD 2025