

PROGLOVE

Productivity Innovation Manager

Steigern Sie Ihre Lagerproduktivität mit neuen Technologien



Die ständig wachsenden Anforderungen an die Lagerproduktivität erfordern neue und innovative Wege, um die Effizienz zu steigern. Herkömmliche Methoden wie das Einstellen von mehr Personal oder das Warten auf eine zugänglichere Robotik sind keine nachhaltigen

Lösungen mehr. Es besteht eine dringende Notwendigkeit, das vorhandene Personal optimal zu nutzen - und zwar ab sofort.

Als Productivity Innovation Manager wissen Sie, welche Belastungen das Lager jeden Tag zu bewältigen hat. Die traditionellen Technologien sind

nicht mehr ausreichend, um den Anforderungen von heute gerecht zu werden. Es braucht Innovationen und effektive Werkzeuge. Die Lösung liegt in der Logistik und den Daten. Sie können der Lagerproduktivität einen wahren Schub geben.

Es gibt drei wichtige Herausforderungen, um eine signifikante Steigerung der Lagerproduktivität zu erreichen:

1. **Verbesserung der Effizienz.** Doch leider reichen die derzeitigen Werkzeuge nicht aus, um Herausforderungen wie Fertigungsfehler, lange Wegzeiten der Mitarbeiter oder Engpässe erfolgreich zu meistern.
2. **Innovation finden.** Die hier angeführten Herausforderungen sind nicht einzigartig. Sie sind in fast allen Lagern anzutreffen. Unternehmen müssen aktiv nach neuen Technologien und Tools suchen und sich offen für Veränderungen und neue Ideen zeigen.
3. **Die Optimierung durch Daten ist eine enorme Chance.** Das WMS ist ein kritischer Teil des Unternehmens, und es ist daher verständlich, dass neue Anforderungen schwierig umzusetzen sind. Wir müssen uns bewusst sein, dass die Informationen, die wir heute erhalten, nicht unbedingt diejenigen sind, die wir morgen benötigen werden.



Neue Technologie für neue Probleme: ProGlove Solution Cases

Wir sind davon überzeugt, dass menschliche Arbeitskräfte der Schlüssel für zukünftige Verbesserungen in Bezug auf Effizienz und Geschwindigkeit in Lagern sind. Unsere Innovation und Entwicklung intelligenter Hardware und Software hat uns gezeigt, dass es sechs verschiedene Lösungen gibt.

Jede Lösung ist ein erprobter Weg zum Erfolg und führt zu signifikanten Produktivitätssteigerungen - sowohl heute als auch in Zukunft, in der neue, bisher nicht verfügbare Produktionsdaten helfen werden, jeden Aspekt der Lagerumgebung zu optimieren.

Diese Grafik zeigt unsere sechs Lösungen. Es gibt zwei Gruppen von Anwendungsfällen - solche, die sich auf die Leistung und Erfahrung der menschlichen Mitarbeiter beziehen, und solche, die auf die Leistung von Scannergeräten ausgerichtet sind.

Hier sind die drei Lösungen, von denen Productivity Innovation Manager jetzt am meisten profitieren können.

OPTIMIZE

Optimieren Sie Prozesse und Layout

Optimieren Sie Ihr Lager, um die Belastung der Mitarbeiter zu minimieren, die Sicherheit zu verbessern und die Produktivität zu maximieren. Behalten Sie Geschwindigkeit und Genauigkeit bei, während Sie jeden Schritt dokumentieren. So können Sie Ihren Mitarbeitern ein sichereres und ergonomischeres Arbeiten ermöglichen - ohne komplexe WMS-Programmierung.

Gewinnen Sie Einblicke in räumliche Gegebenheiten, Prozesslayout sowie Zeit- und Bewegungsstudien, um zu verstehen, wie die Produktionsumgebung optimiert werden kann. Erkennen Sie Zykluszeiten, Durchlaufzeiten und Gruppenaktivitäten als klare Prozessschritte und identifizieren Sie Prozesslücken, um darauf reagieren zu können

INCREASE

Verbesserung von Gesundheit und Sicherheit der Mitarbeiter

Unsere Innovation beruht auf einem tiefen Verständnis der körperlichen Anforderungen, denen Ihre Mitarbeiter täglich ausgesetzt sind. Wir haben ein Scanner-System entwickelt, das sich durch sein ergonomisches Design in die natürlichen Bewegungsabläufe der Mitarbeiter einfügt und dadurch ihre Sicherheit an erster Stelle steht.

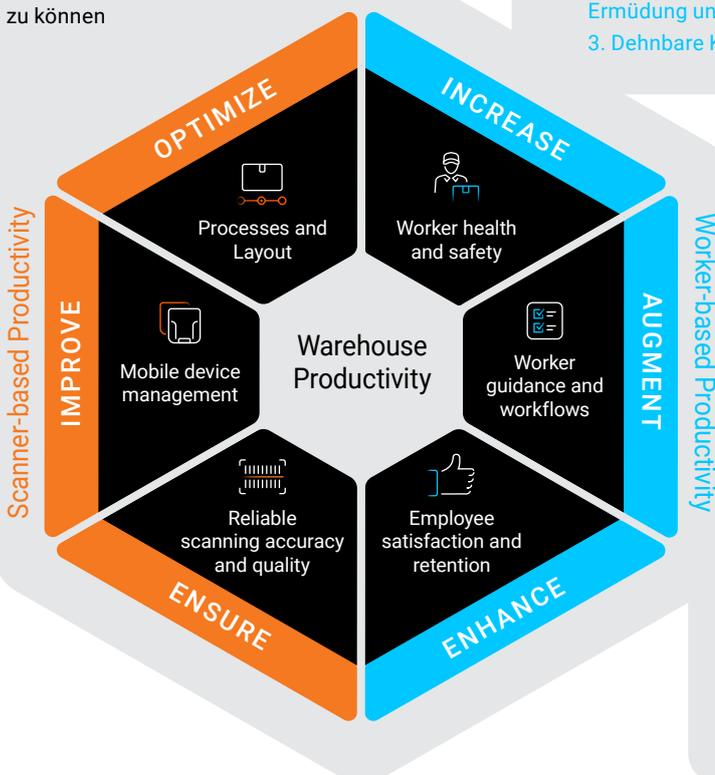
1. Unser ergonomisches Design passt sich an unterschiedliche Handgrößen sowie an Links-/Rechts Präferenzen an
2. Ergonomische Auslöserposition, in der Praxis getestet, um eine geringe Ermüdung und volle Fingerfertigkeit zu gewährleisten
3. Dehbare Klettbander für eine einfache Befestigung und maximale Flexibilität

AUGMENT

Verbesserung von Mitarbeiterführung und Arbeitsabläufen

ProGlove-Scanner führen die Mitarbeiter mit visuellen, akustischen und haptischen Hinweisen. Ermöglichen Sie Ihren Mitarbeitern, intelligenter zu arbeiten, indem sie die Feedback-Optionen nutzen, um Probleme und Verzögerungen in der Produktion zu vermeiden. ProGlove liefert Informationen aus dem Fertigungsbereich, die Ihnen sonst möglicherweise entgehen würden. Diese Daten haben einen erheblichen Einfluss auf die Mitarbeiterführung und die Arbeitsabläufe.

1. Bewegungsoptimierung der Mitarbeiter durch Minimierung des körperlichen Einsatzes pro Arbeitsplatz
2. Ressourcen neu zuweisen, um die Arbeitslast gleichmäßig zu verteilen
3. Identifizierung und Beseitigung von Engpässen. Qualitätsprobleme dokumentieren



ProGlove-Kunden berichten:

6 Sekunden

Zeitersparnis bei jedem Scan

33%-ige
Fehlerreduzierung

20%-ige Steigerung der
Produktivität



Verlassen Sie sich nicht nur auf Worte, überzeugen Sie sich selbst.

Nehmen Sie die ProGlove-Herausforderung an. 30 Minuten, in Ihrem Lager, unsere Scanner gegen Ihre. Klicken Sie [hier](#), um die Challenge zu starten.

Einer unserer Experten wird sich mit Ihnen in Verbindung setzen und einen Termin mit Ihnen vereinbaren.

GXO

"Wir sind ständig auf der Suche nach neuen Technologien, die die Genauigkeit, Effizienz und Sicherheit unserer Abläufe verbessern. Durch den Einsatz unserer Wearable Scanner haben wir bereits signifikante Verbesserungen in der Produktivität erzielt, während wir gleichzeitig unseren Mitarbeitern eine bessere Arbeitsumgebung bieten."

RICHARD CAWSTON

Präsident - Europe, GXO