

CORDSTRAP INSIGHTS

AUF CARGO-SICHERUNG FÜR DIE LEBENSMITTEL- UND GETRÄNKEINDUSTRIE



**Wir nutzen die Erholung nach
der Pandemie zu Ihrem Vorteil**

cordstrap



Die Agilität, die die Logistik- und Betriebsteams der Lebensmittel- und Getränkeindustrie in den letzten 12 Monaten weltweit unter Beweis gestellt hat, war schlichtweg phänomenal. Jetzt, da die Impfprogramme verstärkt werden, gibt es eine echte Hoffnung, dass wir zur Normalität zurückkehren werden. Allerdings gibt es noch viele Debatten darüber, wie dieses „Normal“ aussehen wird. Werden Verhaltensweisen, die durch den Lockdown ausgelöst wurden, aufrechterhalten? In welchem Ausmaß werden alte Verhaltensweisen wieder zutage treten?

Was auch immer geschieht: Alle, die Lebensmittel- und Getränkeliieferketten betreiben, werden ihre Agilität weiter verbessern müssen, um neue globale Chancen zu nutzen, sobald diese sich ergeben. Effizienzsteigerungen, die durch die Pandemie vorangetrieben wurden, müssen beibehalten und verbessert werden, um die Margen in den kommenden schwierigeren Zeiten zu schützen oder zu erhöhen.

In dieser Ausgabe der Cordstrap Insights untersuchen wir:

- Die Rolle der Automatisierung und der verbesserten Transparenz bei der Steigerung der logistischen Effizienz.
- Die Auswirkungen des Brexit und die sich ändernden Einstellungen zu Handelszöllen.
- Die Bedeutung von Gesundheits- und Sicherheitsmaßnahmen in einer sich rasch ändernden Welt.



4PLs, digitale Technik und Transparenz: eine großartige Kombination – jedoch nur, wenn die Sicherheit nicht wegen der Kosten beeinträchtigt wird.

Als die Pandemie im Jahr 2020 in vielen Lieferketten zu schweren Störungen führte, stellten viele Unternehmen fest, dass sie nicht über die Ressourcen, das Personal und die EDV-Infrastruktur verfügten, um die Herausforderungen zu meistern.

Während sich kleinere Unternehmen mit geringeren Budgets und weniger komplexen Lieferketten an 3PL-Anbieter wandten, mussten größere Unternehmen nach anderen Lösungen suchen. Sie benötigten hochentwickelte digitale Technologien und optimierte Lieferkettenprozesse, um zu überleben.

Und dies ist der Grund, warum so viele multinationale Unternehmen jetzt die Kontrolle über ihre Lieferkette an Fourth-Party-Logistics-(4PL-)Anbieter abgeben. Der Einsatz digitaler Technologien wie Big Data und Cloud Computing gestattet ihnen, jedes Glied der Lieferkette im Blick zu behalten.

Der Trend zu 4PL war bereits vor Ausbruch der Pandemie im Gange. Eine Studie von The Insight Partners schätzte den 4PL-Markt auf über 56 Milliarden Dollar im Jahr 2019 und prognostizierte, dass er bis 2027¹ auf 78 Milliarden Dollar ansteigen würde. Aber die Pandemie hat eine wachsende Zahl größerer Unternehmen dazu veranlasst, sich an 4PL-Anbieter zu wenden, damit diese als ihre Logistikabteilung agieren und sich um Angelegenheiten wie Auftragsmanagement, Rechtskonformität, Lagerhaltung und Lieferantenmanagement kümmern, sodass sie selbst sich auf ihr Kerngeschäft konzentrieren können.

In der Zwischenzeit können ihre 4PL-Partner helfen, die Kosten zu minimieren, indem sie Schwachstellen in der Lieferkette ausräumen und die besten Lösungen zum geringsten Preis finden. Dieser Ansatz ist besonders attraktiv für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie mit ihren weitreichenden und vielschichtigen Anforderungen an Lagerhaltung und Transport.

Während Kostensenkung und Effizienz ein wichtiges Ziel sind, müssen 4PL-Anbieter die Sicherheit und die Standards aller Logistikprozesse gewährleisten. Die Standardisierung von Best Practices bei allen Subunternehmen und 3PLs, die das Unternehmen unterstützen, ist unerlässlich, um die Qualität zu erhalten und den Ruf des Kunden vor Ort zu schützen. Wir arbeiten sowohl mit 3PLs als auch mit 4PLs zusammen, um sicherzustellen, dass ihre Ladungssicherungsabläufe den Vorschriften entsprechen und überall auf der Welt die gleichen hohen Effizienz- und Sicherheitsstandards erfüllen.

¹ www.theinsightpartners.com

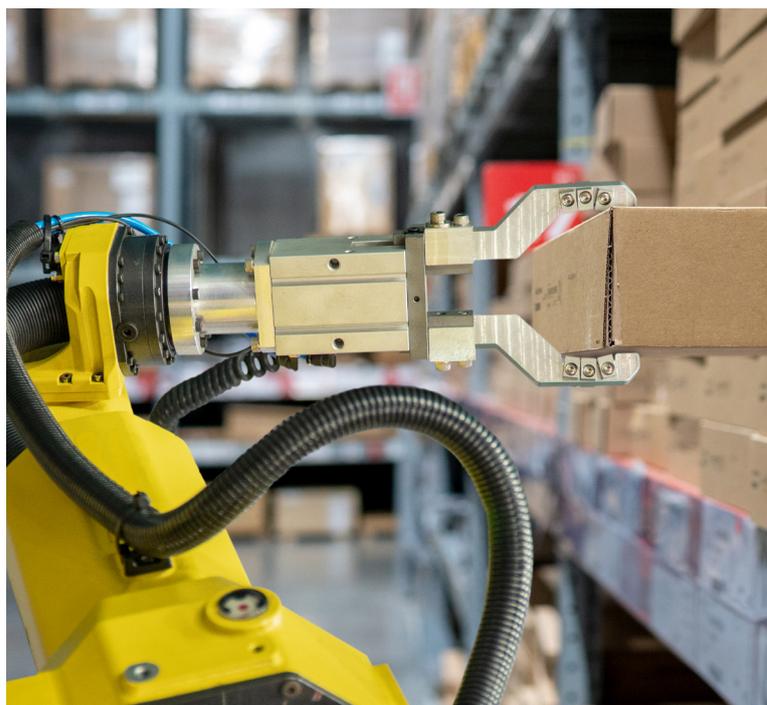
Hat die Automatisierung Grenzen?

Das Risiko von Infektionen am Arbeitsplatz und der Mangel an Arbeitskräften während der Pandemie haben die Vorteile der Automatisierung verstärkt. Die Investitionen in die Automatisierung der Logistik, insbesondere die der Lagerhaltung, hatten bereits vor der Pandemie kontinuierlich an Dynamik gewonnen, wurden aber im Jahr 2020 noch einmal verstärkt.

Automatisierte Lagereinrichtungen haben ein enormes Potenzial zur Verbesserung der Produktivität und der Durchlaufzeiten. Die Robotik kann sicherstellen, dass das Inventar mit maximaler Effizienz gelagert wird, wobei jeder Zentimeter des Lagers genutzt und die Ausschussrate minimiert wird. Allerdings erfordert die Automatisierung auch massive Investitionsaufwendungen.

Um den ROI dieser Investition zu maximieren, ist es wichtig, mit kompetenten Partnern zusammenzuarbeiten, damit Sie genau verstehen, was Robotik und Automatisierung realistischweise leisten können und wo gut ausgebildete Menschen immer noch eine bessere, praktischere Lösung bieten.

Es ist von entscheidender Bedeutung, die besten Wege zu finden, um menschliche Aktivitäten erfolgreich in automatisierte Prozesse einzubinden. Um den durch die Automatisierung massiv gesteigerten Durchfluss zu bewältigen, müssen Vorgänge wie die Ladungssicherung schneller und damit effizienter werden. Die Mitarbeiter müssen geschult werden, um genau zu wissen, welche Techniken für verschiedene Ladungen und Verpackungen eingesetzt werden müssen, und die Maschinen müssen so programmiert werden, dass sie die Lieferungen in genau dem richtigen Format für die Verladung liefern.





Die globalen Handelsprobleme halten an – und erhöhen die Wahrscheinlichkeit von Inspektionen und verspäteter oder abgelehnter Fracht.

Die Umstellungen, die in einer Post-Brexit-Welt erforderlich sind, erweisen sich als schwieriger als erhofft – mit signifikanten Rückgängen der britischen Importe und Exporte Anfang 2021, vor allem im Bereich der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. Dies untermauert die Notwendigkeit, sowohl die Transparenz als auch die Automatisierung zu verbessern, um den Warenfluss zwischen den einzelnen Rechtsgebieten zu beschleunigen.

Aber die Automatisierung wird die Konflikte an den Grenzen nicht vollständig beseitigen. Zölle und regulatorische Änderungen werden weiterhin von Ländern, die versuchen, ihre Wirtschaftssysteme vor den schlimmsten Auswirkungen der Globalisierung zu schützen, vorgenommen werden. Die Handelskriege, die Donald Trump entfacht hat, sind mit seinem Ausscheiden aus dem Weißen Haus nicht beendet. Da sich Chinas Wirtschaft nach der Krise schneller erholt hat als die der meisten anderen Nationen, werden die protektionistischen Aktivitäten rund um den Globus fortbestehen.

Wie wir beim Brexit gesehen haben, wird sich die Wahrscheinlichkeit von Inspektionen erhöhen. Um zu vermeiden, dass aus einer schnellen Inspektion eine kostspielige Verzögerung oder Ablehnung wird, ist es wichtig, dass die Sendungen sowohl gemäß den IMO- als auch den lokalen Vorschriften ordnungsgemäß verpackt und gesichert sind.

Das Thema Gesundheit dominierte im vergangenen Jahr die Nachrichten, aber jetzt ist es an der Zeit, das Thema Sicherheit mit auf die Tagesordnung zu setzen.

Der 28. April ist der Welttag für Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz der ILO (International Labour Organisation). In diesem Jahr möchte die Organisation das Bewusstsein für die Bedeutung der Schaffung robuster Systemen für Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (OSH) schärfen und den Dialog darüber und die Investition in diese Systeme anregen. Dies liegt uns von Cordstrap sehr am Herzen und wir haben viele Jahre damit verbracht, nicht nur die Fracht zu schützen, sondern jeden, der mit ihr arbeitet. In der Regel sind Lebensmittel- und Getränketransporte schwer und die richtige Beladung und Sicherung ist entscheidend für die Unversehrtheit des Containers sowie für Art seiner Handhabung während des Transports. Unzureichend gesichert kann die Fracht auch ein echtes Risiko für jeden darstellen, der den Container während oder am Ende seiner Reise öffnet.

Teil Ihrer Arbeitsschutzrichtlinie sollte die regelmäßige Überprüfung sein, dass jeder, der in Ihrer Lieferkette tätig ist, genau versteht, wie Ladungen in Übereinstimmung mit den Unternehmensrichtlinien und internationalen Vorschriften zu sichern und zurückzuhalten sind. Außerdem sollte es ein Routinekontrollsystem für Container und Befestigungspunkte geben. Und es ist wichtig, regelmäßig mit Ihrer gesamten Lieferkette zu kommunizieren, um sicherzustellen, dass jeder die erforderlichen Standards versteht. Gerne stellen wir Ihnen Materialien und Unterstützung zur Verfügung, um Ihnen bei der Implementierung zu helfen. Mit unserem weltweiten Netzwerk können wir Ihre Lieferkette unterstützen, wo immer sie sich erstreckt.



Zuverlässiger und sicherer Ladungsschutz in einer unvorhersehbaren Welt.

Mit einem neuen Maß an Automatisierung, Technologie und digitaler Transparenz, das die Art und Weise, wie Logistik betrieben wird, verändert, ist es wichtig, mit den Füßen auf dem Boden zu bleiben und die Ladung an der richtigen Stelle zu halten. Wir von Cordstrap entwickeln hochmoderne Lösungen zum Schutz der Ladung. Dabei setzen wir uns mit den grundlegenden physikalischen Gesetzen und Voraussetzungen für Ihre grundlegenden Operationen auseinander – egal, wie sie betrieben werden. Eine unserer größten Stärken ist unser internationales Support-Netzwerk. Dies gewährleistet, dass Sie sich immer auf eine sichere Lieferkette verlassen können – ganz gleich, wohin die Reise geht.

- Wir entwickeln innovative Lösungen zur Ladungssicherung, die zum weltweiten Schutz sämtlicher Gütertypen und Ausführungen entwickelt wurden.
- Diese können alle auf bestimmte Fracht- und Verpackungsarten zugeschnitten werden.
- Unsere Umreifungssysteme und Staupolster wurden so konzipiert, dass ihre Handhabung einfacher und schneller ist, um Zeit und Arbeit einzusparen und gleichzeitig beispiellose Beanspruchbarkeit und Sicherheit zu gewährleisten.
- Mit unserem Cargo Monitoring-Service wissen unsere Kunden vom Moment der Schließung der Containertüren bis zum Eintreffen am Bestimmungsort, was in ihrem Container passiert.
- Unsere marktführenden Lösung zur Feuchtigkeitskontrolle gewährleistet die derzeit effektivsten Absorptionsraten.
- Als weltweit einziger wirklich globaler Frachtschutzspezialist befinden wir uns in einer einzigartigen Position, um Sie bei der Bereitstellung neuer Lieferkettenrouten zu unterstützen.
- Unsere Lösungen zur Ladungssicherung sind alle CTU-Code-konform und wurden von den weltweit führenden Aufsichtsbehörden und Versicherern zugelassen, darunter: Germanischer Lloyd, IMO, Mariterm AB, Eurosafe und der Association of American Railroads (AAR).



MariTerm AB



ASSOCIATION OF AMERICAN RAILROADS

Die Lieferketten von Lebensmitteln und Getränken sind und bleiben die wichtigsten auf unserem Planeten und wir unternehmen alles, um diese für Sie zu schützen. Lassen Sie uns darüber sprechen, wie wir die Herausforderungen der Zeit nach der Pandemie meistern können und kontaktieren Sie uns.

Cordstrap Netherlands B.V.
Nobelstraat 1, 5807 GA Oostrum, The Netherlands
Tel: 0031 (0)478 519000

Cordstrap USA Inc
6400 Shafer Court, Suite 475, Rosemont IL 60018
Tel: 262 898 6670