

倉庫管理





Medifast 倉庫業務を改善

30%

輸配送業務における人件費の削減

15~20%

年間輸配送コストの削減

8X

トラックの荷下ろし時間の短縮

生産性の向上:

倉庫の現場で何が起きており、何が必要なのかをリアルタイムに可視化し、把握することで、Medifast のスタッフはより効果で迅速な意思決定ができるようになり、従業員の生産性が向上しました。

課題:

- Medifast の各流通センターで取扱量が増加し始めたため、ERP システムを拡張してビジネスの成長に対応することが重要でした。
- Medifast の目標は、流通センターの業務を最適化することによる輸配 送業務の人件費の削減、年間輸配送コストの削減、トラックの荷下ろし 時間の短縮でした。

効率改善:

Medifast の流通担当従業員の 40% は、倉庫管理の直接指示キューに 従って、システムから割り当てられた作業に従事しています。このソリューション により、事務処理や移動の取引が解消されたので、従業員はシステムに沿っ てリアルタイムで作業できるようになりました。

人件費と輸配送コストの削減の達成:

Blue Yonder 倉庫管理ソリューションの導入以前は、従業員は手作業で箱を選択し、作業スピードで効率を測定していたため、2 人の従業員で、スキャン、重量の測定、出荷ラベルの貼付けを行う必要がありました。今では、製品の重量と寸法を WMS に読み込むことで、緩衝材の過度な使用や再梱包による遅延を防止できます。さらにこのシステムは、注文をピッキングする前に、適切な箱を選択し、出荷ラベルを貼付けできます。製品は、最初に袋詰めされることなく、すぐに配送箱に詰め込まれるため、二度手間や無駄な労力を削減することができます。



ソリューションのメリット:

- 倉庫管理の直接指示キューに従って、Medifast の従 業員はリアルタイムで作業を行っています。これにより、従 業員の生産性が改善され、要員数が最適化されます。
- 寸法分析の可視化によって、ピッキングおよび梱包の二 重作業が減少し、輸配送の時間と人件費が削減され、 利幅が増大しました。

Blue Yonder の専門知識:

Medifast は Blue Yonder の Web 商取引ソリューションをすでに使用していたため、Blue Yonder が当然候補に挙がりましたが、4 社の他のソフトウェアプロバイダも検討しました。最終的に、既存顧客の拠点の訪問や業界イベントへの参加を通じて、Blue Yonderが適切なパートナーであると判断しました。

ja.blueyonder.com

