

Prämiertes Kommissioniersystem

Für Ezibuy, das führende neuseeländische Versandhaus für Mode, Wohnen und Lifestyle, hat Dematic im Distributionszentrum in Palmerston ein Kommissioniersystem und umfangreiche Fördererntechnik implementiert.

Bei einer täglichen Versandmenge von 9000 Paketen konnte Ezibuy die Kommissionierleistung bisher mehr als verdoppeln. Herzstück des neuen Distributionszentrums sind das Pick-by-Voice-Kommissioniersystem und die insgesamt 2,4 km langen Förderstrecken, auf denen die Kom-

missionierung, der Versand und die Warenretouren bearbeitet werden. Das in enger Zusammenarbeit zwischen Ezibuy, dem Logistikconsultant Scott Kerr und Dematic konzipierte System fährt bereits beachtliche Ergebnisse ein. So hat sich die Produktivität von durchschnittlich 40 Auftragszeilen pro Kommissionierer und Stunde auf 90 erhöht – in besonders schnellen Kommissionierzonen sogar auf 160 Auftragszeilen.

Ezibuy hat sich nach eigenen Aussagen für Dematic entschieden, da das Unternehmen mit der Lieferung von

hundertenden Kommissionierstationen über die letzten Jahre hinweg in der Region mit Abstand die größte Erfahrung in sprachgestützter Kommissionierung aufweist. Der Offenbacher Lieferant ist einer der weltweit führenden Anbieter für Logistikautomatisierung und liefert als Systemintegrator die gesamte Leistungspalette, von einzelnen Produkten und Systemen bis hin zu schlüsselfertigen Komplettlösungen als Generalunternehmer. Scott Kerr: „Auch die Erfahrungen im Projektmanagement der Dematic-Mitarbeiter waren für uns von sehr gro-

ßem Wert, da das Projekt in weniger als 12 Monaten realisiert werden musste und wurde.“ Zur erwähnten Leistungssteigerung trug auch bei, dass die Ezibuy-Mitarbeiter sich sehr schnell an das neue Verfahren gewöhnt haben, einige innerhalb von drei Stunden.

Dem neuseeländischen Versandhaus ist es gelungen, die Kosten der Kommissionierung zu reduzieren, Lieferqualität und Durchsatz deutlich zu steigern sowie die Arbeitssicherheit zu verbessern. Und das Unternehmen ist für die erwartete Steigerung des Geschäftsvolumens in den nächsten fünf Jahren bestens vorbereitet. Mit den neuen integrierten IT-Systemen wird die Lieferkette in Echtzeit eingesehen und somit das gesamte Logistiksystem genau überwacht. Für Ezibuy bedeutet das: die Waren zu wettbewerbsfähigen Kosten schnell und zuverlässig kommissionieren, verpacken und ausliefern. Ezibuy versendet täglich im Schnitt 9000 Pakete mit rund 30000 Artikeln an australische und neuseeländische Kunden. Das Distributionszentrum kann in Spitzenzeiten bis zu 83000 Artikel pro Tag versenden. Gründe genug für das neuseeländische Logistikinstitut – The Chartered Institute of Logistics and Transport, dieses neue Logistikzentrum für seine „bemerkenswerte System- und Technologieinnovation in der Supply Chain“ des Landes auszuzeichnen.

□ Pick-by-Voice hat die Kommissionierleistung mehr als verdoppelt



📍 Dematic, Offenbach
Tel.: 069/8903-0
www.dematic.com