

Temat numeru

Adam Balazy,
konsultant ds. systemów, SKK

„Nowoczesny system wspomagający pracę magazynu to system zoptymalizowany do ciągłego uzyskiwania korzyści biznesowych, które w magazynie wynikają zarówno ze zwiększenia dokładności, jak i wzrostu szybkości wykonywanych operacji. Aktualnie, obok kodów kreskowych tradycyjnych oraz dwuwymiarowych (2D) i możliwości odczytu jednych i drugich w dowolnej orientacji i z praktycznie dowolnej odległości, dużą popularność zyskuje zastosowanie technologii głosowej. Dzięki niej operator ma wolne obie ręce oraz swobodny wzrok. Pracownik nie traci czasu na skupianie uwagi ani na klawiaturze czy wyświetlaczu terminala, ani też na odczytywaniu kodów kreskowych. Terminal głosowy przetwarza zadania z systemu WMS na polecenia głosowe, z kolei głosowe odpowiedzi operatora są przetwarzane na odpowiednie zdarzenia w systemie WMS i w efekcie realizację zadania, przykładowo nawet w trakcie przejazdów od jednej lokacji do drugiej. Powszechne staje się też wykorzystywanie technologii RFID, w której możliwe jest np. zarejestrowanie jednocześnie wszystkich towarów przewożonych wózkem widłowym w paletcie.”

