

Vaka Çalışması

OTOMATİK YENİDEN SİPARİŞ SİSTEMİ



Anheuser-Bush InBev, bira üretiyor ve önümüzdeki 100 yıl ve sonrasında insanları bir araya getirmeye devam edecek markalar yaratıyor.

Leuven'deki AB InBev laboratuvarında büyük ölçüde otomatik yeniden sipariş özelliğine sahip oldukça verimli bir FIFO tedarik yönetimi kullanılarak personelin temel sorumluluklarına yoğunlaşması sağlanır.

Zorluklar

Otomatik, kullanıcı dostu izleme ve takip

Belçika, Leuven'deki AB InBev laboratuvarı için laboratuvar ve satın alma çalışanlarını, kimyasal stok seviyeleri ve son tüketim tarihleri konusunda uyaracak kullanıcı dostu ve otomatikleştirilmiş bir tedarik yönetimi sistemi gerekiyordu. Sistem, verimli stok seviyeleri ve minimum düzeyde önem arz etmeyen faaliyetlerle ve oldukça yoğun çalışan bir laboratuvarın tedarik konusundaki önemli bir parçası olacak.

Laboratuvarda halihazırda, otomatik bir tedarik yönetim sisteminde güvenilir takip ve izleme için ideal bir başlangıç noktası olarak, kimyasallara dayanıklı etiketlere barkod basabilen Brady BMP71 Etiket Yazıcısı vardı.

Çözümler

Özel SafeTrak yazılımı

Brady, halihazırda kullanılmakta olan BMP71 Etiket Yazıcının tamamlayıcısı olarak Safetrak yazılımı ve Honeywell Xenox Tarayıcıyı teklif etti.

Safetrak, çok sayıda özelleştirmeye izin vermektedir. Ayrıca Brady, AB InBev ile yakın bir iş birliği gerçekleştirerek tedarikçi bilgilerini, sipariş referanslarını, son tüketim tarihlerini, depolama konumlarını ve sistemdeki her ürün için Malzeme Güvenliği Bilgi Formlarının bağlantılarını ayarladı.

Gelen ürünler, tedarik yönetim sisteminin, bunları ayarlanan son tüketim tarihleriyle ilişkilendirebilmesi için barkodlanıp taranmaktadır. Kullanım sırasında, ürünler ikinci kez taranarak stok seviyeleri takip edilir. Sistem, malzeme azaldığında AB InBev tarafından seçilen paydaşlara otomatik olarak bilgi verir. Belirli kimyasallar veya başka malzemeler son tüketim tarihine yaklaştığında da otomatik uyarılar verilir. İhtiyaçlar doğrultusunda, otomatik mesajları tetikleyen stok seviyeleri Safetrak'te kolayca düzenlenebilir.

Sonuçlar

Otomatik yeniden sipariş sistemi

Leuven'de bulunan AB InBev laboratuvarı, büyük ölçüde otomatik bir yeniden sipariş sistemiyle yönetilen oldukça verimli bir FIFO tedarik yönetimi sistemiyle çalışır.

“Yeni tedarik yönetim sistemimiz için anlaşılır, pratik ve uygulamalı bir demo hizmeti aldık. Brady, Safetrak yazılımını hızlıca ihtiyaçlarımızı karşılayacak biçimde ayarladı.”

Ariane Van Obberghen,
Kalite Analiz Sorumlusu,
Anheuser-Bush InBev