

Пример

Быстрые проверки безопасности имущества без бумажных документов



Крупному предприятию по химической переработке удалось повысить эффективность проверок безопасности имущества. Это стало возможным за счет использования шаблонов и автоматизированной системы отчетности на базе разработок компании Brady: надежных бирок Unitag и программного обеспечения SafeTrak.

Задачи

Простое управление многочисленными проверками имущества

На крупном заводе по химической переработке результаты проверок имущества хранились в бумажном виде. На заводе используется несколько тысяч лестниц, перил и напольных решеток, безопасность которых требуется регулярно проверять. При таких объемах ведение бумажной документации стало чрезвычайно сложным и трудоемким процессом.

Предприятие уже использует бирки Brady Unitag, которыми помечают, прошло или не прошло имущество проверку безопасности. Чтобы обеспечить безопасность персонала и соответствие завода высоким стандартам, требовалось найти решение, заменяющее неэффективное составление отчетов вручную на бумаге.

Решения

Цифровая отчетность о проверках имущества

Компания Brady предложила целиком заменить бумажную документацию о проверках интерактивным программным обеспечением SafeTrak. Было предложено занести все имущество, требующее проверки, в программу SafeTrak, чтобы упростить планирование проверок и наблюдение. Появлялась возможность планировать регулярные проверки имущества и привязывать стандартный или специальный шаблон проверки к каждому типу имущества.

Инспекторы завода получают уведомления из SafeTrak на свои портативные устройства с поддержкой ATEX. После этого они могут приступить к проверке имущества, сканируя метку RFID на бирке Multitag от Brady. Инспекторы выполняют проверку в соответствии с заданным шаблоном, а по завершении проверки отчет автоматически рассылается всем необходимым лицам.

Имущество на заводе помечается биркой Unitag с меткой RFID, стойким к интенсивной очистке. Чип RFID на бирке можно заранее запрограммировать, связав единицу имущества с журналом ее проверок и описанием в программе SafeTrak.

Компания Brady настроила программное обеспечение SafeTrak в соответствии с требованиями заказчика всего за три месяца. Это позволило быстро и просто внедрить предложенное решение в существующую процедуру проверок.

Результаты

Быстрые проверки имущества и автоматизированная подготовка отчетов

Теперь завод по химической переработке может быстрее проводить проверки имущества, экономя время и избегая ошибок. В более короткий срок удастся проверить больше единиц имущества. Цифровые отчеты о проверках создаются и рассылаются автоматически, а трудоемкое ведение бумажной документации больше не требуется.

