



16.06.2021

Портфельная компания РОСНАНО «РСТ-Инвент» успешно внедрила систему идентификации на предприятии Magna International

Портфельная компания РОСНАНО «РСТ-Инвент» и «Питерформ» (входит в Группу Компаний Magna International) объявили об успешном завершении проекта по внедрению системы радиочастотной идентификации. Проект реализован на одном из заводов компании в Санкт-Петербурге.

Внедрение радиочастотных меток дает возможность контролировать перемещение оборудования и автокомпонентов на предприятии. Технология RFID в режиме реального времени отслеживает перемещение маркированных комплектующих на заводе и обеспечивает учет их наличия.

Чтобы обеспечить 100% наблюдаемость были использованы одновременно два вида RFID-меток. TargetTag предназначена для маркировки изделий с металлической поверхностью, а CandyTag – для стекла и пластика. Въезд и выезд на территорию предприятия оснастили портальными RFID-считывателями RST-GN-003. Система считывает маркировку и передает результаты в базу данных, а также сигнализирует при выявлении нарушений.

«Реализация проекта на предприятии компании Magna International вновь подтверждает, что программные решения «РСТ-Инвент» отвечают международным стандартам и готовы для масштабирования. В рамках проекта компания прошла полный цикл – от разработки до внедрения с последующим обслуживанием», – заявил **старший управляющий директор по инвестиционной деятельности УК «РОСНАНО» Сергей Вахтеров**.

«Инструменты автоматизации дали нам возможность повысить эффективность бизнес-процессов и снизить издержки. Кроме того, внедрение RFID-системы обеспечило контроль за потенциально дефектной продукцией и повысить качество для наших заказчиков», – отметил **инженер по логистике «Питерформ» Максим Зайцев**.

«Сегодня мы реализовали только первый этап по автоматизации российских заводов корпорации и сейчас обсуждаем дальнейшие планы по масштабированию RFID-системы, в первую очередь по контролю оборудования на участках «улица- завод». Не сомневаюсь, что решение



покажет свою эффективность, и в самое ближайшее время мы приступим к внедрению системы на базе других заводов группы Magna International в России», - заявил **менеджер по развитию бизнеса «РСТ-Инвент» Алексей Фузейников.**

Ранее, компания «РСТ-Инвент» реализовала подобный проект по использованию программно-аппаратного RFID-комплекса на заводах альянса Renault–Nissan–Mitsubishi.

Magna International — канадская компания, один из крупнейших мировых производителей автокомплектующих. *Magna International поставляет детали для сборки автомобилей Ford, Toyota, Honda, Volkswagen, Porsche, General Motors, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Hyundai, Great Wall Motors и др.*

У компании имеется ряд заводов в России по производству пластмассовых и металлических автокомпонентов; один из них расположен в Калужской области, два — в Санкт-Петербурге (в Каменке, Шушарах). Заводы построены для обеспечения комплектующими созданных в данных регионах автомобилестроительных кластеров. Также у компании есть производственная площадка в Нижнем Новгороде. С 2013 г. открыто представительство в г. Набережные Челны, где производят автокомпоненты для местных заводов Ford.

ООО «РСТ-Инвент» — совместное предприятие АО «РОСНАНО» и ГК «Систематика», отечественный производитель RFID-меток, оборудования и программного обеспечения. Компания реализовала 350+ RFID-проектов для частного бизнеса и по госзаказу. Собственный завод по производству RFID-меток и оборудования во Всеволожске (Ленинградская область). Полный цикл компетенций в RFID: от разработки элементной базы до внедрения и обслуживания готовых решений.

Подробнее о компании — www.rst-invent.ru

В Группу РОСНАНО входят акционерное общество «РОСНАНО», Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «РОСНАНО» и Фонд инфраструктурных и образовательных программ. Благодаря инвестициям Группы «РОСНАНО» работает 138 предприятий и R&D центров в 37 регионах России.

Подробнее — www.rusnano.com

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, обращайтесь:

Пресс-служба ООО «УК «РОСНАНО»

Василий Маринин

Тел. +7 (495) 988-5677

press@rusnano.com