



23.01.2019

## Решение портфельной компании «РОСНАНО» «РСТ-Инвент» автоматизирует процесс инвентаризации

Портфельная компания РОСНАНО «РСТ-Инвент» разработала эффективное решение для инвентаризации на основе современной RFID-технологии, которая позволит полностью автоматизировать работу по учету имущества и контролю активов. Решение для инвентаризации основных средств предполагает маркировку всех единиц учета RFID-метками, в память которых записывается уникальный идентификационный номер.

С помощью программного обеспечения RST-Inventory, установленного на мобильный RFID-считыватель, производится сопоставление кода-идентификатора метки с наименованием в инвентарной ведомости. В результате маркировки считанной RFID-метке будет присвоена номенклатурная позиция объекта из информационной системы.

Когда все объекты отмаркованы можно приступать к процессу инвентаризации.

В результате выполненных действий формируется отчет о соответствии данных из информационной системы фактическому наличию объектов в конкретной локации. Также, при обнаружении RFID-считывателем объектов, нерелевантных данной локации, система автоматически сообщит об этом пользователю и отправит уведомление в систему.

К преимуществам решения можно отнести:

- **Высокая скорость инвентаризации.** Здание на 10 000 единиц учета инвентаризируется за 4 чел./дня. Среднее время инвентаризации одного кабинета порядка 40 секунд.
- **Быстрый поиск заданной единицы учета.** Поиск объекта учета выполняется за несколько минут.
- **Автоматический контроль выноса/перемещения единиц учета.** При перенесении объекта учета, находящегося в сумке или портфеле, мимо RFID-считывателя, система может автоматически идентифицировать его, хранить информацию о времени, месте и направлении переноса, либо сигнализировать о факте несанкционированного выноса.



- **Исключение человеческого фактора**

«РСТ-Инвент» — российский производитель RFID-меток и оборудования, входит в состав крупнейшего IT-холдинга «Национальная Компьютерная Корпорация». Помимо разработки меток компания занимается проектированием и внедрением RFID-систем для автоматизации предприятий различных отраслей. Продукция и решения «РСТ-Инвент» предназначены для использования практически во всех сферах жизни: производстве, торговле, перевозках, строительстве. На сегодняшний день специалистами компании успешно реализовано более 400 RFID-проектов в различных областях.

Подробнее - [www.rst-invent.ru](http://www.rst-invent.ru)

\* \* \*

**Акционерное общество «РОСНАНО»** создано в марте 2011 г. путем реорганизации государственной корпорации «Российская корпорация нанотехнологий». АО «РОСНАНО» содействует реализации государственной политики по развитиюnanoиндустрии, инвестируя напрямую и через инвестиционные фонды нанотехнологий в финансово эффективные высокотехнологичные проекты, обеспечивающие развитие новых производств на территории Российской Федерации. Основные направления инвестирования: электроника, оптоэлектроника и телекоммуникации, здравоохранение и биотехнологии, металлургия и металлообработка, энергетика, машино- и приборостроение, строительные и промышленные материалы, химия и нефтехимия. Благодаря инвестициям РОСНАНО на данный момент открыто 95 заводов и R&D центров в 37 регионах России. Последние четыре года компания работает с прибылью.

Функцию управления активами АО «РОСНАНО» выполняет созданное в декабре 2013 г. Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «РОСНАНО», председателем правления которого является **Анатолий Чубайс**.

Задачи по созданию нанотехнологической инфраструктуры и реализации образовательных программ выполняются Фондом инфраструктурных и образовательных программ, также созданным в результате реорганизации госкорпорации.

Подробнее - [www.rusnano.com](http://www.rusnano.com)

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, обращайтесь:

Пресс-служба УК «РОСНАНО»

Фомичева Анастасия

Тел. +7 (495) 988-5677

press@rusnano.com