

Штрихкоды гарантируют влюблённым выбор идеального обручального кольца

Дистрибутор ювелирных изделий использует мобильные компьютеры Metor 10 для своевременной доставки обручальных колец, драгоценных камней и других украшений в ювелирные магазины торгового района Diamond District в Нью-Йорке



Нью-Йорк, крупнейший город в США, манит к себе как магнит. Именно здесь многие пары решают посвятить друг другу свои жизни и обручаются. Влюблённые знают, где можно найти особенное кольцо в этом городе – это район Diamond District.

С 20-х годов XX столетия этот небольшой участок 47-й улицы между 5-й и 6-й авеню является признанным центром розничной торговли бриллиантами, драгоценными металлами и ювелирными изделиями. Одними из самых продаваемых товаров являются обручальные кольца и свадебные принадлежности. В Diamond District находится более 2500 ювелирных магазинов. Какие-то из них – это отдельно стоящие здания, другие – ювелирные прилавки в торговых центрах. За этими поставщиками стоит такая инфраструктура, которую многие даже не могут себе представить. Как и любой ритейлер, магазин ювелирных украшений зависит от цепочки поставок и системы дистрибуции, и ему крайне важно своевременное пополнение запасов.

Ювелиры Diamond District полагаются на свою систему дистрибуции, чтобы всегда иметь в наличии украшения последнего дизайна. Каждое кольцо имеет штрихкод и отслеживается с помощью сложной системы управления запасами. Товары заказываются на специальном онлайн-портале.

Один из лучших поставщиков Diamond District после многолетнего использования ручных компьютеров Datalogic решил, что пришло время провести обновление своей инфраструктуры в целях получения преимуществ новых технологий Android.

Компания искала ручные мобильные компьютеры, похожие на смартфоны, которыми уже пользуются все её сотрудники. Эти устройства должны были быть простыми в использовании, интуитивными и защищёнными. Самым важным фактором являлась система управления устройством, которая должна позволять легко контролировать приложения, установленные на этом устройстве, чтобы предотвратить

Задача

Обеспечить управление запасами ювелирных изделий с максимальной безопасностью и бесперебойным обслуживанием магазинов.

Подход

Обновление парка ручных устройств новыми мобильными компьютерами на платформе Android™. Использование устройства, подобного смартфону, которое будет интуитивно понятно для пользователя. Система управления приложениями и устройствами, которая защитит от установки несанкционированных приложений и обеспечит безопасность. Гарантия надёжности использования оборудования за счёт беспроводной зарядки.

Технические требования

- Защищённый мобильный компьютер на ОС Android
- Быстрое и надёжное сканирование 2D-кодов
- Расширенный гарантийный пакет

Результаты

- Сотрудники отмечают, что Memog 10 на 50% легче, чем предыдущее устройство, что облегчает сканирование в течение всей рабочей смены
- Система управления мобильными устройствами позволила настроить все устройства всего за 25 минут

Решение

- Memog 10: защищённый сенсорный мобильный компьютер на Android
- Мегапиксельный сканирующий модуль 2D-кодов
- Беспроводная система зарядки для сверхнадёжной бесконтактной зарядки
- Один сменный аккумулятор для максимального удобства работы

несанкционированные установки и обеспечить максимальную безопасность. Главной целью было сосредоточиться на своём бизнесе, а не на управлении оборудованием, поэтому было крайне важна бесперебойная работа устройств и беспроблемная зарядка.

Выбор оказался простым - Memog 10 от Datalogic. Memog 10 – защищённый и простой в использовании ручной мобильный компьютер на ОС Android. В его комплект вошли MDM и расширенная программа гарантийного обслуживания Datalogic EA-SEOF CARE, что полностью решило задачу управления устройствами. Memog 10 имеет беспроводную зарядку, которая исключает одну из основных причин выхода мобильных устройств из строя, связанную с повреждением внешних контактов.

Руководитель проекта комментирует: «Мы уже использовали устройства Datalogic, работая с его партнёром Barcoding Inc., и мы были уверены, что у них есть решение, которое нам подойдёт. Memog 10 отлично выполняет наши задачи. С беспроводной зарядкой, MDM и расширенной гарантией мы получили устройство, которое позволило нам сфокусироваться на наших клиентах и операциях».

Узнать больше:
www.datalogic.com



Follow us for updates