



# Supply Chain MANAGEMENT

## MICROSOFT BUSINESS SOLUTIONS-NAVISION

### Автоматизированная система сбора данных (ADCS)

**Точность данных, а также эффективность их сбора влияет на управление запасами, управление складом, работу сервисной службы и, в конечном счете, на производительность предприятия в целом. Если данные неточны или их сбор организован неэффективно, неизбежно возникновение разнообразных проблем, которые могут негативно повлиять на многие аспекты вашего бизнеса.**

Добейтесь значительного снижения затрат благодаря упрощению процессов управления запасами при помощи автоматизированной системы сбора данных (ADCS) решения Microsoft® Business Solutions-Navision®.

Система ADCS поддерживает процессы системы управления складом Microsoft® Business Solutions-Navision®. Система ADCS позволит вам повысить точность и эффективность основных складских процессов, таких как подбор и размещение товаров или пересчет товаров для инвентаризации.

#### Основные преимущества:

- Сбор и использование точных данных о запасах в режиме реального времени
- Повышение эффективности и производительности складских операций при помощи радиотерминальных устройств.

### Повышение точности данных о запасах

Автоматизированная система сбора данных (ADCS) обеспечивает сбор точных данных при помощи интерактивных беспроводных устройств. Процесс сбора данных осуществляется быстрее, а данные о запасах становятся более точными. Система ADCS интегрирована с Microsoft Navision, поэтому точные данные могут быть получены в режиме реального времени всеми подразделениями компании, что значительно повышает общую производительность вашего бизнеса.

Располагая точными и надежными данными о запасах, вы можете значительно сократить затраты благодаря более эффективному и быстрому выполнению складских заданий. Вы можете улучшить работу сервисной службы, обеспечив доступ всех сотрудников службы продаж и сервисной службы к точным данным о запасах в режиме реального времени. Более эффективное выполнение складских заданий и сокращение затрат на управление складом позволят вашей компании получить значительную выгоду.

### Сбор и использование точных данных о запасах в режиме реального времени

В процессе ввода данных вручную очень сложно избежать человеческих ошибок. Ошибки на складе, такие как неверные подбор или размещение товаров, приводят к увеличению складских затрат и снижению прибыли. Система ADCS обеспечивает простой и эффективный способ ввода данных и, благодаря автоматизации сбора данных, значительно снижает риск ошибки и повышает уровень точности.

Более точные данные по товарам упрощают управление запасами, что позволяет оптимизировать количество товаров на складе, а также использование складских площадей и ресурсов. Вы сможете повысить

эффективность складских процессов, предотвратить потери товаров на складе и сократить количество товаров в наличии. В вашем распоряжении будут точные данные о расположении товаров на складе, благодаря чему при необходимости эти товары будет легко обнаружить.

Использование технологии ADCS позволит вам сократить количество ошибок, поскольку проверка достоверности данных осуществляется в режиме реального времени. Система ADCS обеспечивает пользователям возможность доступа к данным в режиме реального времени, поэтому данные в системе остаются точными и постоянно обновляются. Вы сможете в режиме реального времени отслеживать перемещение товаров по складу, что позволит вам повысить производительность и улучшить работу сервисной службы.

#### Повышение производительности склада

Система ADCS позволит вашей компании повысить производительность склада и снизить складские затраты. Стабильность и надежность процесса сбора данных улучшает и ускоряет управление складскими процессами, такими как пересчет товаров для инвентаризации. Благодаря автоматизации доступа к точным данным по товарам упрощается управление запасами в течение периодов повышенного товарооборота и снижается буферный уровень товаров, что обеспечивает большую эффективность использования складских площадей.

Система ADCS упрощает физическую обработку товаров на складе для ваших сотрудников. Они получают подтверждение правильности выполняемых ими действий, связанных с подбором или размещением товаров. Система ADCS предлагает понятный пользовательский интерфейс с простыми в использовании и легко настраиваемыми окнами, которые помогают пользователю поэтапно выполнять складские задания. Ваши сотрудники будут с удовольствием пользоваться системой ADCS, поскольку она облегчает их работу, а выполнять складские

задания легко смогут даже новые или временные сотрудники.

#### Точные данные о запасах для всех подразделений вашей компании

Система ADCS является частью ERP-решения Microsoft Navision. Таким образом, все сотрудники вашей компании получают доступ к одним и тем же точным данным о запасах в режиме реального времени. Располагая точными данными о запасах, вы сможете быстро принимать решения и использовать новые возможности продажи.

Система ADCS обеспечивает сетевой доступ к данным для торгового персонала, что позволяет предоставить клиентам точную информацию и предотвратить потерю заказов, причиной которой может быть неточность данных о запасах. Вы сможете гарантировать сроки поставки товаров клиентам и тем самым повысить лояльность последних по отношению к вашей компании.

Складские операции прозрачны для руководства компании, а важные для компании решения принимаются на основе точных данных. Система ADCS помогает быстро реагировать на изменение данных о товарах на складе и повышает эффективность вашего бизнеса в целом.

Система ADCS позволяет уверенно обмениваться информацией с поставщиками и клиентами, поскольку обеспечивает точность и актуальность данных о запасах. Более тесное сотрудничество с вашими партнерами позволит повысить эффективность всей цепочки поставок.

Система ADCS увеличивает выгодность решения Microsoft Navision, повышая качество данных в системе и эффективность ключевых складских процессов. Преимущества использования системы ADCS наглядно проявятся во всех подразделениях вашей компании, но особенно — в службе продаж, в которой можно значительно снизить затраты за счет лучшего управления запасами.

Система ADCS поддерживает любое стандартное оборудование вне зависимости от его производителя.



## О Microsoft Business Solutions

Microsoft Business Solutions является одним из ключевых подразделений корпорации Microsoft и предлагает широкий спектр бизнес-приложений для предприятий среднего бизнеса, позволяющих компаниям эффективно развивать свои отношения с клиентами, партнерами, поставщиками и сотрудникам, оптимизировать бизнес-процессы в области финансов, дистрибуции, электронной коммерции, управления проектами, персоналом, производством, цепочками поставок, знаниями, продажами и маркетингом, обслуживания и отношений с клиентами.

Более подробную информацию о решениях Microsoft Business Solutions вы можете получить на сайте:

[www.microsoft.com/rus/BusinessSolutions](http://www.microsoft.com/rus/BusinessSolutions)

Основные возможности

Описание

<p>АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА СБОРА ДАННЫХ (ADCS) РЕШЕНИЯ MICROSOFT BUSINESS SOLUTIONS-NAVISION</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Снижение затрат благодаря более простому управлению запасами</li> <li>▪ Сбор и использование точных и постоянно обновляемых данных о запасах</li> <li>▪ Упрощение и ускорение функционирования системы сбора данных с помощью радиотерминальных устройств</li> <li>▪ Большая прозрачность точных данных о запасах во всех подразделениях компании</li> </ul> <p>Система ADCS поддерживает следующие процессы систем управления складом Microsoft Navision:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Размещение полученных товаров</li> <li>▪ Подбор товаров к отгрузке</li> <li>▪ Перемещение товаров между ячейками</li> <li>▪ Пересчет товаров для инвентаризации</li> </ul> <p>Благодаря дизайнеру миниформ автоматизированный сбор данных может осуществляться во всех интерактивных областях вашего бизнеса, поддерживаемых Microsoft Navision:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Дизайнер миниформ обеспечивает настройку бизнес-процессов при помощи технологии C/AL</li> <li>▪ Заданное направление дизайна обеспечивает стабильность и масштабируемость системы</li> <li>▪ Архитектура на основе XML обеспечивает поддержку различных устройств и интерфейсов</li> <li>▪ Масштабируемость обеспечивается благодаря серверу Microsoft Navision Application Server, службам системы связи и дополнительным модулям</li> </ul>
<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ MICROSOFT NAVISION</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Управление финансами</li> <li>▪ Производство</li> <li>▪ Дистрибуция</li> <li>▪ Маркетинг и продажи</li> <li>▪ Сервис</li> <li>▪ User Portal</li> <li>▪ Commerce Gateway</li> <li>▪ Commerce Portal</li> </ul>

Требования к системе

<p>ДЛЯ УСПЕШНОЙ РАБОТЫ ВСЕХ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ, РАССМОТРЕННЫХ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, ТРЕБУЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРОДУКТЫ</p>	<p>Microsoft® Exchange Server (версия не ранее 5.5 с пакетом обновления 4)          Решение Microsoft Navision поддерживает 32-разрядные операционные системы и многозадачную клиент-серверную среду. Поддерживаются следующие операционные системы.          32-разрядная версия клиента: Windows® XP, Windows® 2000, Windows® NT и Windows® 98          Сервер Microsoft® Business Solutions-Navision® Database Server: Windows 2000, Windows NT          Сервер Microsoft® SQL Server®</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Операционная система: см. требования для Microsoft SQL Server 2000, см. требования для MSDE 2000.</li> <li>○ Другие приложения: Microsoft SQL Server 2000 с пакетом обновления 3 (SP3), MSDE с пакетом обновления 3 (SP3).</li> </ul>
--	--