

## Электроизделия



### Задачи

- интеграция ERP iScala и WMS-системы


### Решение Epicor

- система Service Connect

### Бизнес-преимущества

- Объединение бизнес-сущностей, приложений и пользователей
- Возможность разрабатывать новые бизнес-процессы
- Уменьшение количества ошибок при работе с данными

### О компании

- Центральный офис: г. Екатеринбург  **ЭЛЕКТРОИЗДЕЛИЯ**
- Отрасль: дистрибуция
- Филиалы: 9 представительств
- Web site: <http://www.td-eliz.ru/>

“Решение Epicor Service Connect является очень важным в нашей работе, так как помогает увязывать в едином бизнес-пространстве наши ключевые информационные системы и является не только и не столько ИТ-решением, сколько важным элементом, обеспечивающим непрерывность бизнеса нашей компании”.

Шляпников Андрей Валерьевич, директор по закупкам и логистике ТД «Электроизделия»

### Задачи

ООО ТД «Электроизделия» является крупным торговым предприятием с разветвленной филиальной структурой, включающей 9 представительств в различных городах региона. Предприятие ведет торговлю оптом и в розницу, предлагая обширный ассортимент продукции.

В 2003 году на предприятии была внедрена ERP-система iScala, с помощью которой был автоматизирован финансовый и управленческий учет на предприятии. Со временем система развивалась, автоматизация постепенно охватывала остальные процессы на предприятии. Для повышения эффективности работы склада было принято решение о внедрении WMS-системы. Для повышения уровня автоматизации предприятия, а также для уменьшения ошибок из-за человеческого фактора, в 2008 году было решено интегрировать iScala с WMS-системой.

### Поиск решения

До этого вопросы интеграции решались средствами MS SQL Server и функцией импорта iScala. С целью уменьшения дополнительного программирования при интеграции приложений было принято решение приобрести специальный ИТ-инструментарий, позволяющий упростить процесс интеграции, а также разрабатывать новые бизнес-процессы, используя минимум программирования.

### О компании Epicor

Epicor – разработчик и поставщик программных бизнес-решений для производства, дистрибуции, гостиничного бизнеса, розничной торговли и сферы услуг. Компания образована в 1984 году, обслуживает более 20000 клиентов в 150 странах, поставляет решения более чем на 30 языках

**EPICOR®**

Возможности решения Service Connect были представлены консультантами Epicor.

Данная платформа бизнес-интеграции функционирует как центральная точка интеграции для защищенного управления бизнес-процессами и документооборотом внутри приложений Epicor, а также позволяет интегрировать решения Epicor с приложениями других разработчиков. Epicor Service Connect связывает различные бизнес-сущности, приложения и пользователей, используя открытые стандарты XML.

Интеграция легко настраивается с помощью средства визуальной интеграции Service Connect Data Mapping. Данный инструмент позволяет осуществлять связь, трансформацию XML-документов и передачу их в другие системы по различным каналам и протоколам взаимодействия и реализовывать различные сценарии интеграции.

Платформа включает функциональность защиты передачи данных, обмена сообщениями, управления взаимодействием веб-интерфейсов внутри системы, трансформации данных, создания расписаний, нотификации, обработки исключений.

## Внедрение

С помощью Service Connect были автоматизированы процессы передачи справочников, товаров и контрагентов, процесс передачи заказов на приемку и отгрузку, подтверждение приемки, отгрузки и перемещения, а также процесс корректировки.

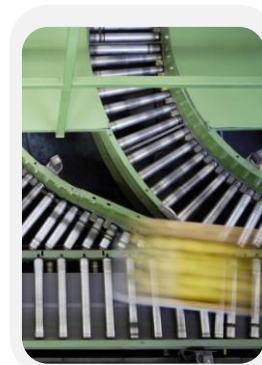
Проект по внедрению был реализован в течение двух месяцев. За это время было закончено описание интерфейсов взаимодействия INFOR WM 4000 и iScala, были созданы рабочие потоки, было проведено тестирование, и наконец, система была передана в промышленную эксплуатацию.

## Результаты

Шляпников Андрей Валерьевич, директор по закупкам и логистике ТД «Электроизделия» отмечает: «Решение Epicor Service Connect является очень важным в нашей работе, так как помогает увязывать в едином бизнес-пространстве наши ключевые информационные системы и является не только и не столько ИТ-решением, сколько важным элементом, обеспечивающим непрерывность бизнеса нашей компании.

Большим преимуществом Epicor Service Connect является то, что он является готовым стандартным решением интеграции, не требует программирования интерфейсов между разными системами и по стоимости подходит для средних компаний - таких, как наша».

Интеграция, настроенная между iScala и WMS-системой позволяет осуществлять передачу справочников, товаров и контрагентов, передачу заказов на приемку и отгрузку, подтверждать приемку, отгрузку и перемещение товаров, а также вносить корректировки.



# EPICOR®

**Worldwide Headquarters**  
18200 Von Karman Avenue,  
Ste. 1000  
Irvine, California 92612 USA  
Toll Free: +1.800.999.1809  
Phone: +1.949.585.4000  
www.epicor.com

**Москва**  
125017,  
Ул. Вятская, 27, корп. 7.  
Тел.: +7(495) 799-5666  
Факс: +7(495) 799-5665  
www.epicor.ru

**Санкт-Петербург**  
190000,  
Набережная реки Мойки, 58  
А. офис 701  
Тел.: +7(812)718-3639  
Факс: +7(812) 718-3638

**Киев**  
01033, Украина, Киев,  
ул. Саксаганского, 5,  
офис 5.  
Тел.: +38 (044) 230-2638/39  
Факс: +38 (044) 230-2637

**Алматы**  
480091, Казахстан, Алматы,  
пр. Абылай Хана, 135,  
White Tower International,  
почтовый ящик № 528.  
Тел.: +7 (3272) 58-1773  
Факс: +7 (3272) 58-1155