

Традиционно под термином «Система Управления Знаниями» понимают ПО для организации совместной работы сотрудников:



Базы данных вопросов и ответов;



Хранилища структурированной информации;



Корпоративные порталы с функциями общения;



Системы управления бизнес-процессами, документооборотом;



Системы электронного обучения.

Все эти системы позволяют пользоваться знаниями только ЛЮДЯМ: они **НЕ** могут непосредственно использовать знания, делать выводы и принимать решения.

## Мы можем больше! Намного больше.

Представьте, что Система Управления Знаниями:



Управляет интеграцией информационных систем, нормативно-справочной информацией, основными данными



Обрабатывает потоки входящей информации, сортирует ее, запускает выполнение бизнес-процессов.



Прогнозирует развитие событий, оценивает риски, поддерживает принятие решений.



Автоматически делает выводы на основании формализованных знаний и новых фактов.



Отвечает на вопросы пользователей, которые никто не задавал ранее – совсем как эксперт.

## Фантастика? Нет – уже реальность.

Наш подход основан на трех основных идеях:



1. Сердце ИТ-инфраструктуры предприятия – **информационная модель**. Она представляет собой концептуальную модель деятельности предприятия и его предметной области, выраженную при помощи семантических технологий.



2. Через информационную модель мы **управляем компонентами ИТ-системы**: обменом информацией, мастер-данными, поведением прикладных компонентов, их интерфейсами, алгоритмами работы, доступом к данным с целью их анализа.



3. Функционал **автоматического получения логических выводов** используется для мгновенного решения сложных бизнес-задач: прогнозирования развития событий, поддержки принятия решений, поиска оптимальных вариантов действий, оценки рисков, имитационного моделирования ситуаций.

Сила нашего подхода – в сочетании поддерживающих друг друга **Методологии, Технологий и Программного обеспечения**.

Ваш бизнес получает возможность

## НЕПОСРЕДСТВЕННО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЗНАНИЯ

для автоматического управления процессами, принятия решений, поиска оптимальных вариантов решения задач, доступа к информации.

Поскольку знания создаются и используются непосредственно информационной системой, а не только человеком, это:

- СНИЖАЕТ ИЗДЕРЖКИ,
- ПОВЫШАЕТ СКОРОСТЬ РЕАГИРОВАНИЯ,
- ПОВЫШАЕТ КАЧЕСТВО ПРИНИМАЕМЫХ БИЗНЕС-РЕШЕНИЙ,
- УМЕНЬШАЕТ ВЕРОЯТНОСТЬ ОШИБОК.

Иными словами, наши решения – это **СПОСОБ ПРЯМОЙ МОНЕТИЗАЦИИ ЗНАНИЙ.**

Как применяются наши технологии:	<a href="http://trinidata.ru/tech_opportunities.htm">http://trinidata.ru/tech_opportunities.htm</a>
Онтологическое моделирование:	<a href="http://trinidata.ru/files/SemanticIntro.pdf">http://trinidata.ru/files/SemanticIntro.pdf</a>
Компоненты программной среды:	
MDM-система:	<a href="http://trinidata.ru/mdm_archigraph.htm">http://trinidata.ru/mdm_archigraph.htm</a>
Система управления знаниями:	<a href="http://trinidata.ru/asuz_info.htm">http://trinidata.ru/asuz_info.htm</a>
Редактор модели:	<a href="http://trinidata.ru/onto_pro.htm">http://trinidata.ru/onto_pro.htm</a>
Прикладные компоненты:	
Логическая витрина данных:	<a href="http://trinidata.ru/logical_data_warehouse.htm">http://trinidata.ru/logical_data_warehouse.htm</a>
Имитационное моделирование:	<a href="http://trinidata.ru/simulation_modeling.htm">http://trinidata.ru/simulation_modeling.htm</a>
Где это уже работает:	<a href="http://trinidata.ru/clients.htm">http://trinidata.ru/clients.htm</a>

# Спасибо за внимание!

---

✉ [serge@trinidata.ru](mailto:serge@trinidata.ru)

👉 [trinidata.ru](http://trinidata.ru)

👉 [serge-gorshkov.ru](http://serge-gorshkov.ru)

📞 +7 (343) 2-110-256