



how what
software development
project management
expert knowledge
laboratory research

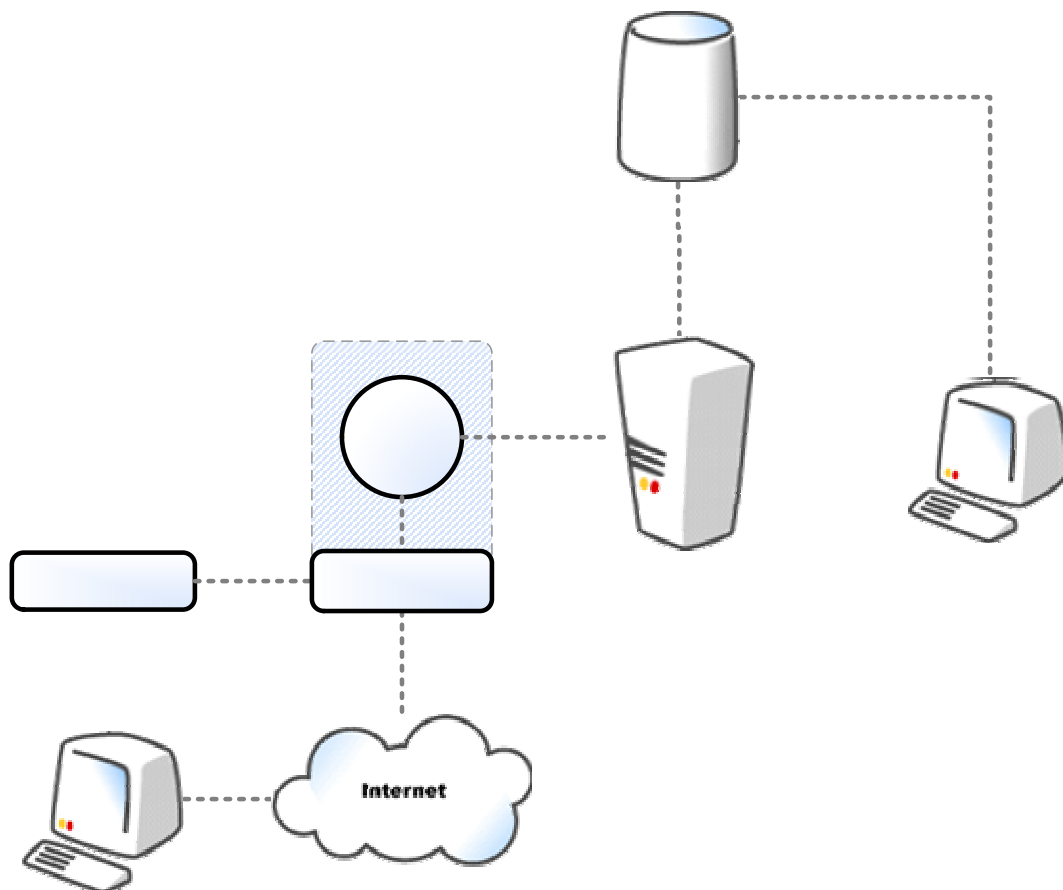
spellabs **web.agent** for Microsoft Navision

keep your
Navision
Online!

● что такое web.agent

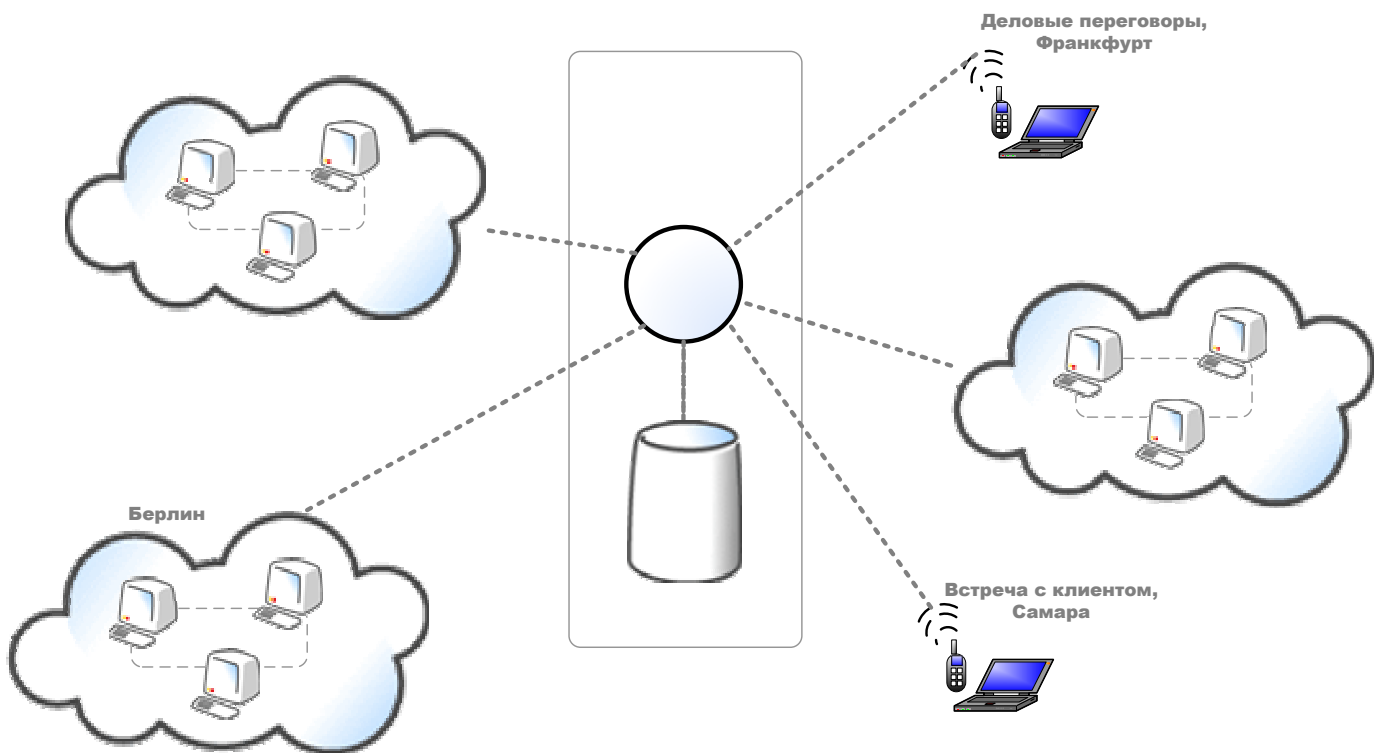
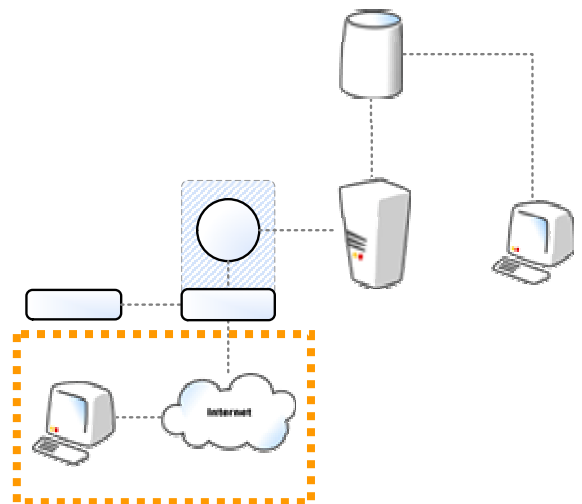
Технология web.agent открывает для пользователей Microsoft Navision возможность доступа в ERP-систему из любой точки мира. Web.agent позволяет работать с системой Microsoft Navision через стандартный браузер, обеспечивая внешний вид и поведение интерфейса, очень близкое к стандартному виду windows-клиента Navision.

Обобщенная схема построения архитектуры системы автоматизации предприятия на базе Microsoft Navision + Spellabs Web.Agent выглядит следующим образом



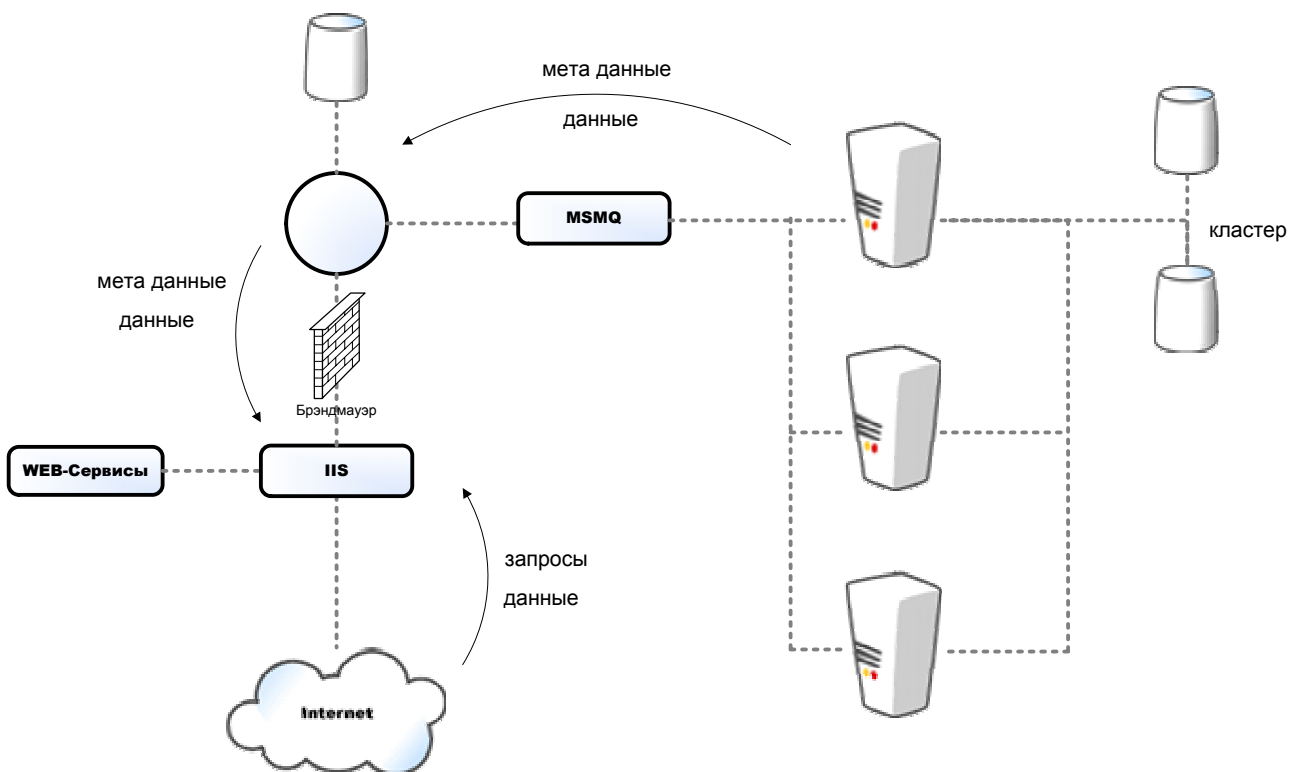
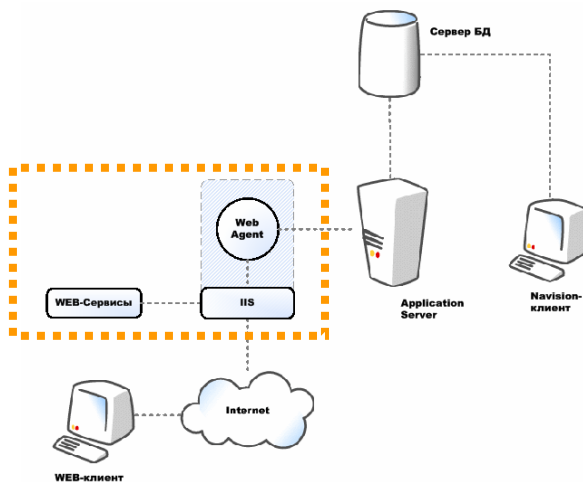
архитектура

Удаленная работа узлов, контрагентов, а также сотрудников компании, находящихся за пределами офиса, возможна благодаря технологии web.agent по выделенным, ADSL и dialup каналам связи.



архитектура

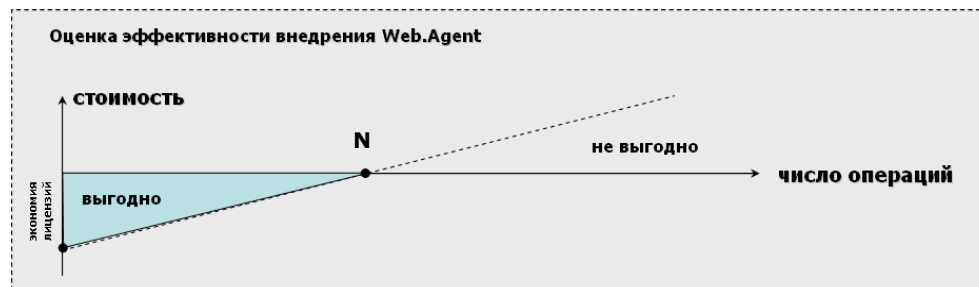
Web.agent выполняется под управлением **Internet information services** и использует технологию **MSMQ** для взаимодействия с **Navision Application Server**. Модель безопасности построена на встроенной аутентификации **Windows**, что обеспечивает высокий уровень безопасности и удобство управления правами пользователей.



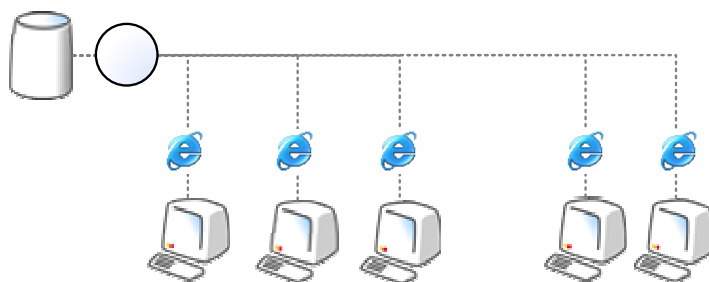
сокращение стоимости владения

Использование технологии Web.Agent для работы с Microsoft Navision, помимо описанных организационных и технических преимуществ, позволяет существенно сократить стоимость владения Microsoft Navision.

- ▶ 1 лицензия Microsoft Navision для работы 1 рабочего места стоит более 1000 €. Web.Agent позволяет эффективно использовать 1 лицензию на 5..40 рабочих мест в зависимости от нагрузки
- ▶ Стоимость внедрения технологии Web.Agent напрямую зависит от числа типовых операций, которые необходимо перевести в Web. Прямая экономия зависит от числа сэкономленных лицензий.



- ▶ Рабочие места, использующие нашу технологию, работают с Microsoft Navision через стандартный браузер и не требуют установки и настройки дополнительного программного обеспечения. Это позволяет администраторам переключиться на более важные задачи.



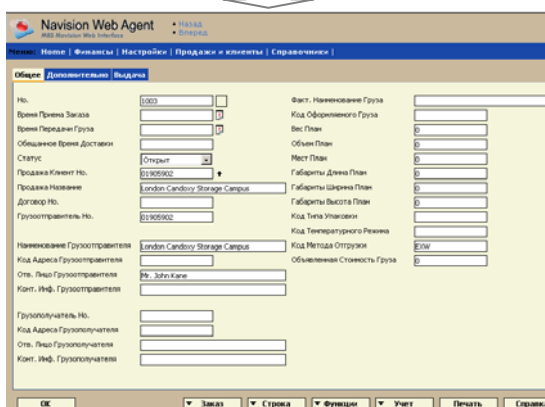
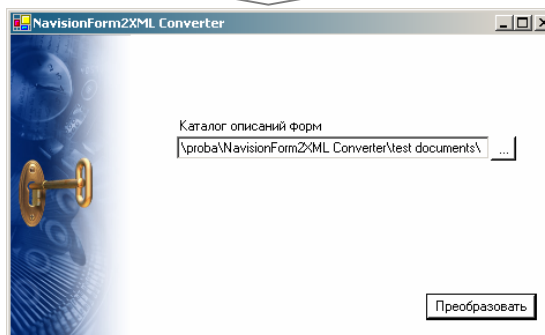
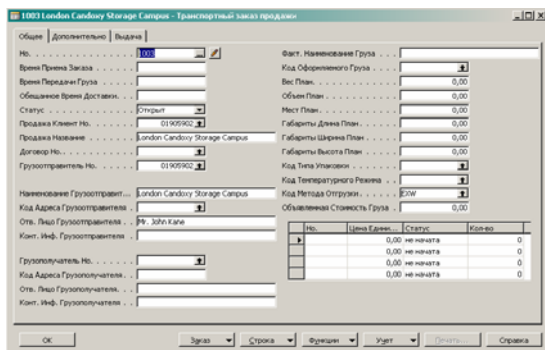
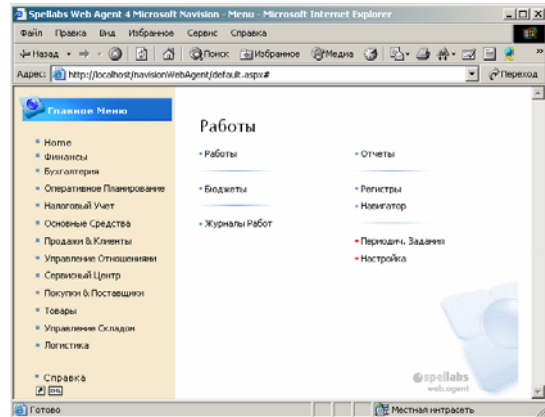
- ▶ Важным фактором, снижающим стоимость владения системой Microsoft Navision, является снижение нагрузки на центральный сервер
- ▶ В случае необходимости обеспечивать функционирование удаленных рабочих мест, общая эффективность решения значительно возрастает, поскольку реализуется возможность работы с ERP-системой компании из любой точки мира

интерфейс

Web.Agent предоставляет возможность публикации форм Navision в Web. Поэтому Web-интерфейс работы с Microsoft Navision в высокой степени повторяет вид и поведение интерфейса оригинальных рабочих мест Navision, что снижает сроки и стоимость обучения пользователей. Помимо этого, в нем реализованы возможности и вспомогательные функции, недоступные в стандартном windows-клиенте.

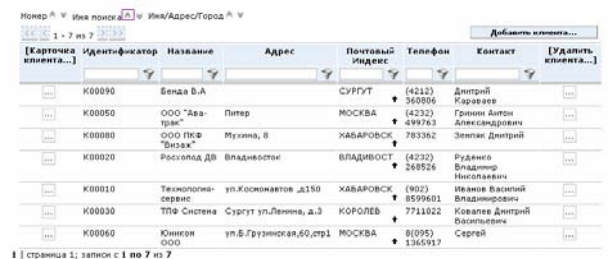
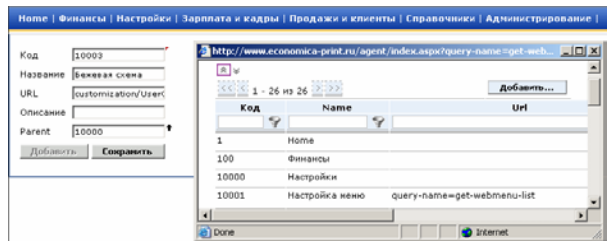
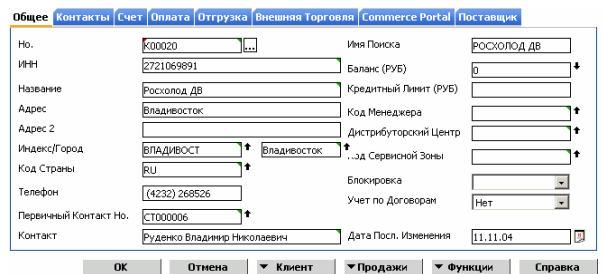
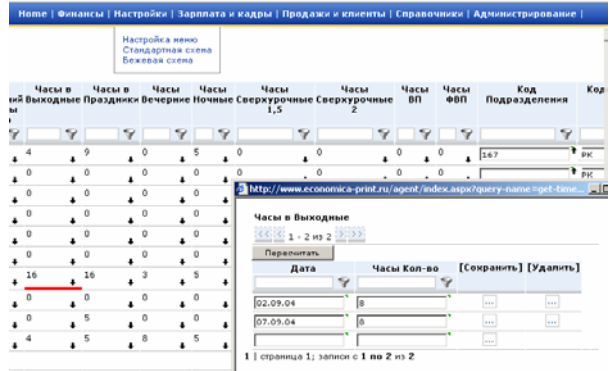
Нет необходимости проектировать web-интерфейс заново. Технология Web.Agent использует готовые формы Microsoft Navision.

Меню Microsoft Navision через Web.Agent может выглядеть идентично стандартному или отображаться в более компактной форме горизонтального меню.

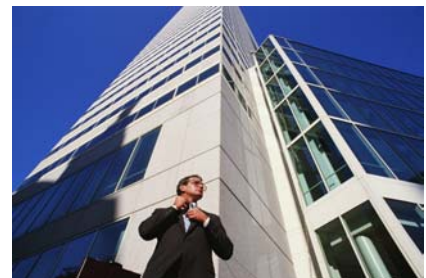


Основные возможности web-интерфейсов Web.Agent:

- Настраиваемая многоуровневая система навигации
- Проверка и автозаполнение полей без перезагрузки web-страниц
- Отображение табличных данных с фильтрацией по любым полям
- Отображение сложных форм с закладками и проверкой типов
- Полная реализация поведения Lookup и FlowField Microsoft Navision
- Гибкий механизм вызова функций Microsoft Navision
- Персонализация доступа. Система безопасности на основе аутентификации Windows. Управление доступом к таблицам, отдельным записям и функциям
- Интеллектуальная система кэширования данных, сокращающая нагрузку на сервер базы данных Microsoft Navision
- Встроенные механизмы построения справочной системы и настройки тем внешнего вида web-интерфейса



- Миссия компании spellabs состоит в создании и продвижении новых комплексных технологий управления бизнесом, построенных на единых принципах web-доступа из любой точки мира.
- Наша компания предлагает современные решения для управления бизнесом и консалтинг организациям, которые стремятся реализовать свой потенциал с помощью современных информационных технологий.
- Мы предлагаем решения по разработке корпоративных порталов, сайтов, интернет-магазинов. При этом мы обеспечиваем интеграцию внедряемых web-решений с системами 1С, Microsoft Navision и другими.
- Комплексное решение - интернет-магазин spellabs web.shop обеспечивает полный цикл автоматизации интернет-торговли и интегрируется с Microsoft Navision
- В области наших интересов находятся системы управления документооборотом, построенные на базе Microsoft Sharepoint Portal, управления проектами Microsoft Project Server, многомерного анализа данных Microsoft OLAP Services, создание модулей расширения для Microsoft Navision
- Предоставляемые нами уникальные решения позволяют вывести бизнес Заказчика на новый уровень.



КОНТАКТЫ

www: <http://www.spellabs.ru>
<http://www.navisionweb.com>
<http://www.sitebuilder.ru>
<http://www.bookresearch.ru>

e-mail: info@spellabs.ru



Адрес:
127018, ул. Октябрьская, 4, стр.2, офис 320
Тел.: 8 916 0901856
e-mail: info@spellabs.ru

Spellabs Web.Agent является зарегистрированным товарным знаком компании «Спэл Лабс». Все другие товарные знаки являются собственностью соответствующих фирм.