



Презентация на тему: Программное обеспечение для финансовых организаций



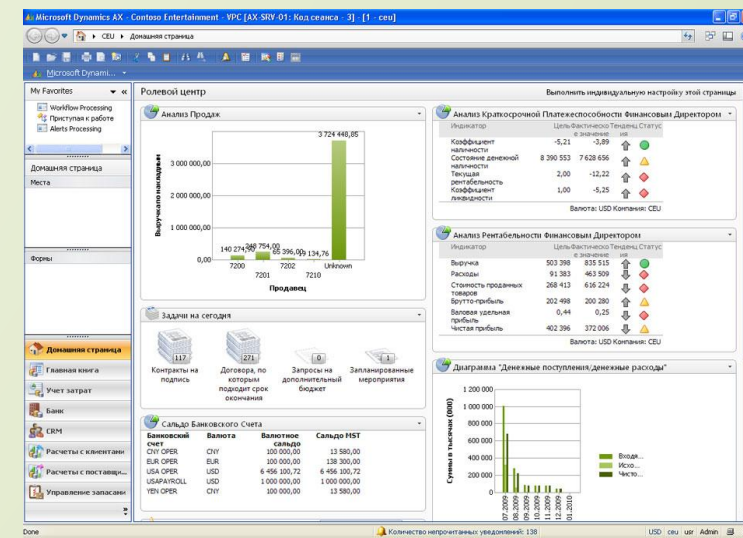


Подробная информация о разработчике Microsoft Corporation

- ❑ **Microsoft Corporation** (произносится «ма́йкрософт»; как правило, именуется просто **Microsoft**; распространено сокращение **MS**) — одна из крупнейших транснациональных компаний по производству проприетарного программного обеспечения для различного рода вычислительной техники — персональных компьютеров, игровых приставок, КПК, мобильных телефонов и прочего, разработчик наиболее широко распространённой на данный момент в мире программной платформы — семейства операционных систем Windows.
- ❑ Подразделения компании также производят семейство игровых консолей Xbox, а также аксессуары для персональных компьютеров (клавиатуры, мыши и т. д.). С 2012 года производит собственный планшетный компьютер — Surface. Продукция Microsoft продаётся более чем в 80 странах мира, программы переведены более чем на 45 языков.
- ❑ Штаб-квартира компании находится в городе Редмонд, штат Вашингтон, США.
- ❑ Штат сотрудников корпорации на 5 июня 2014 года составляет 127 104 человека^[10].
- ❑ На территории России с ноября 1992 года действует представительство Microsoft (с июля 2004 года — ООО «Майкрософт Рус»).
- ❑ Microsoft находится под надзором суда в результате мирового соглашения 2002 года

Историю создания и развития Microsoft Dynamics AX

- ❑ **Microsoft Dynamics AX** -решение, которое было заложено в основу Microsoft Dynamics AX, изначально было разработано датской компанией Damgaard Data A/S под названием Ахарта. Первая версия системы была представлена в Дании и США в марте 1998 года.
- ❑ В 2000 году произошло слияние компании Damgaard с другой датской компанией Navision Software A/S. Объединённые компании изначально получили название Navision Damgaard, а затем название было изменено на Navision A/S. Летом 2003 года корпорация Microsoft завершила покупку объединённой компании, а программный продукт был переименован в Microsoft Dynamics AX.
- ❑ В сентябре 2011 года Microsoft объявила о релизе новой версии AX 2012. На сегодняшний день система действует в 25 странах и на 23 языках.





Информацию о функциональных ВОЗМОЖНОСТЯХ **Microsoft Dynamics AX**

Система охватывает такие области менеджмента как:

- ❑ Управление производством;
 - ❑ Управление дистрибуцией в сложных цепочках поставок;
 - ❑ Управление розничными сетями (индустриальное решение Dynamics AX for Retail);
 - ❑ Управление финансами, включая учёт по различным стандартам в холдинговых структурах;
 - ❑ Управление проектной деятельностью и сервисным обслуживанием;
 - ❑ Контроль и анализ бизнеса, соответствие корпоративным политикам;
 - ❑ Управление продажами, маркетингом, взаимоотношениями с клиентами;
 - ❑ Управление персоналом.
- 

Краткое описание Microsoft Dynamics AX

Microsoft Dynamics AX — одно из программных решений корпорации Microsoft для автоматизации управления предприятием (ERP-систем), поставляемых подразделением Microsoft Dynamics. Система была разработана для среднего и крупного сегментов бизнеса и предоставляет функции финансового менеджмента, бизнес-анализа, управления процессами производства имеет объектно-ориентированную архитектуру, которая позволяет ускорить конфигурирование и настройку системы. Это поможет компаниям конфигурировать систему таким способом, который подходит для их деятельности, вместо того, чтобы подстраивать свою деятельность под программное обеспечение.





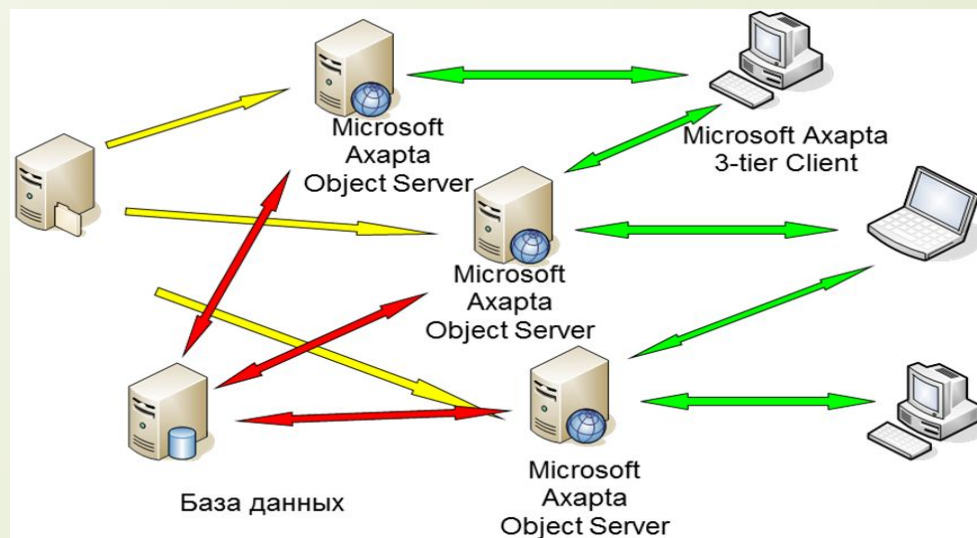
Информация о возможности использования **Microsoft Dynamics AX** для различных масштабов предприятий.



Решение обеспечивает возможность работы в режиме дискретного, процессного и бережливого производства одновременно, а также проводить территориально-распределённое планирование и управление цехом. В сфере розничной торговли Microsoft Dynamics AX 2012 объединяет торговые операции и бэк-офис, таким образом, в единой системе управления представлены решения для торговых терминалов (POS), управления торговлей по всем каналам продаж, управления магазинами и мерчендайзингом. Для поддержки бизнеса международного масштаба Microsoft Dynamics AX 2012 реализует управление цепочками поставок в территориально – распределённых структурах и позволяет проводить масштабирование бизнеса. Возможности в области дистрибуции включают управление складами, планирование цепочек поставок, управление заказами продажи, продуктовой информацией, закупками и снабжением. К ключевым возможностям системы по предоставлению профессиональных услуг принадлежат управление и учёт в разрезе проектов, бюджетирование и контроль по проектам, сервисы для проектной команды, управление взаимоотношениями с клиентами. Компании государственного сектора могут также использовать систему для управления грантами и финансового учёта по многолетним проектам, бюджетного контроля, финансового учёта в разрезе фондов и учёта обязательств и обременений.

Модули (подсистемы)

Бизнес-анализ: «ССП (Система сбалансированных показателей)» обеспечивает Подробную информацию о ключевых показателях деятельности компании Автоматический сбор и расчет данных Оценку текущих показателей деятельности в соответствии со стратегическими целями и критериями эффективности бизнеса Отслеживание и отражение изменений показателей в динамике Простоту использования любыми сотрудниками компании. Управление финансами: «Бухгалтерский и управленческий учет» обеспечивает Учет по российским и международным стандартам Многовалютный учет, конвертацию валют, расчет курсовой разницы Финансовое планирование, прогнозирование ликвидности и бюджетирования Сквозные финансовые аналитики Контроль всех операций — от первичного документа до бухгалтерской проводки Ведение налогового учета Формирование бухгалтерской и налоговой отчетности Инструмент для трансформации финансовой отчетности. Производство: «Сводное планирование» обеспечивает Поддержку неограниченного числа сводных и прогнозных планов Возможность переноса прогнозных планов в главную книгу с целью получения прогноза движения денежных средств Расчет краткосрочных потребностей на основе существующих заказов и/или прогнозного планирования Использование при планировании групп номенклатур с различными принципами планирования Планирование с ограничением или без ограничения на мощности Использование восьми различных временных границ для каждого сводного плана Детализацию спланированного заказа как с точки зрения потребностей самого заказа, так и с учетом целей его создания Наличие механизмов поддержки принятия решений Анализ чистых потребностей в материалах



Возможность интеграции с другими программными продуктами

КАКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ДАЕТ МОДУЛЬ ИНТЕГРАЦИИ АХАРТА-1С?

ДЛЯ КОМПАНИИ

Рост эффективности работы сотрудников

Модуль быстро настраивается, легко внедряется и не требует постоянной поддержки
Экономия бюджета

Экономия бюджета

Готовый модуль Neti дешевле аналогичных самописных решений
Надежность работы

Надежность работы

Стабильность системы подтверждена компаниями федерального уровня

ДЛЯ СОТРУДНИКОВ

Упрощение работы

Не нужно вводить документы в две системы учета

Уменьшение ошибок

Автоматизация сокращает время на поиск расхождений

Удобство учета

Первичка заносится в Аксапу, а в 1С проверяется при необходимости.



Сравниваем характеристику АХ с 1С



Из более чем 70 пре-сейл проектов (оценка стоимости внедрения, предпроектные обследования, презентации решений и т. п.) некоторую часть составляли встречи с клиентами, которые переходили с 1С. Возникает вопрос: зачем они это делают? Не будем в данном случае обсуждать масштабируемость в числах. Это больше технический вопрос, и масштабируемость растёт и у 1С, и у АХ. Причём количеством одновременно работающих пользователей масштабируемость измерять бесполезно; важно, что они делают. Если они постоянно загружают упаковочные листы, которые дробят складские проводки, то и с Аксаптой вопросы по производительности вполне могут возникнуть. Добавляет «радости» российская функциональность, которая в ряде моментов систему сильно замедляет. Вопросы оптимизации быстрого действия, как правило, являются решаемыми с АХ, и в нашем проектом опыте тупиковых ситуаций не возникало, хотя нестандартные решения и были предприняты в ряде случаев для версии 3.0 (текущая версия с российской локализацией — 4.0, и масштабируемости в новой версии уделено значительное внимание). Разберём подробнее вопрос отсутствия экспертов в отрасли, которые могли бы описать бизнес-процессы, типичные для неё. Далее на базе описания бизнес-процессов разрабатывается функциональность информационной системы, которая в горизонтальных и вертикальных решениях должна покрывать 80% потребностей предприятий в данной области. Каким должен быть этот эксперт? С нашей точки зрения, это должен быть человек со стажем работы 15-20 лет в отрасли или для отрасли. Более того, он должен обладать знанием передовых бизнес-процессов, чтобы с внедрением информационной системы руководство предприятия могло перенять передовой опыт — то, что называется best practice. На российских предприятиях часто колоссальной проблемой является поиск главного технолога, о каких тогда отраслевых экспертах может идти речь. Есть люди, которые более 10 лет поддерживают самописные учётные системы, но эти учётные системы, при всём уважении к людям, которые их написали, необходимо заменить, и как можно скорее.

Информация о возможности сопровождения.

Бухгалтерский учет

- Программно-методическая помощь: при сдаче отчетности (НДС, прибыль). при сдаче отчетности в банк. по формированию отчетности для акционеров. по закрытию счетов. Разработка рабочей бухгалтерской отчетности для упрощения работы бухгалтера.

Управление финансами (бюджетирование, казначейство, консолидированная отчетность, управленческий баланс и д.р.)

- Бюджетирование и казначейство: проработка методики и внесение изменений в функциональность модуля в случае: корректировки аналитических разрезов (добавились, перестали использоваться аналитики и т.д.)

Складской учет и логистика

- Программно-методическая помощь: по ведению складского учета. по формированию и ведению номенклатурного справочника. по пересчету и закрытию склада. по расчету себестоимости ТМЦ по складской отчетности (ведомости, оборотки, карточки учета и т.д.).

Расчет заработной платы

- Программно-методическая помощь: по настройке видов начислений и удержаний на предприятии.
по ведению табелей сотрудников предприятия. в настройке проводок по зарплате в разрезе аналитик. по настройке расчета отпусков.

Другие

- по запросу



Данные о продвижении.



По всей видимости, рынку ERP как в России, так и во всем мире ничего не угрожает. Несмотря на все экономические катаклизмы, этот сектор растет более чем на 15% ежегодно, а вендоры и интеграторы этого типа систем чувствуют себя вполне уверенно. Это подтвердил и 7-й Microsoft Dynamics AX Forum, организованный компаниями TOPS Consulting и Microsoft. Тема ERP, или ИСУП, не теряет актуальности уже много лет. Да и не может ее потерять ведь число компаний в мире растет, ими надо оперативно и эффективно управлять. Данное явление относится и к российскому бизнесу. Так, в денежном выражении в 2011 году объем российского рынка ERP составил **927,05 млн долл.**, что на **42,8%** больше результатов предыдущего года (данные IDC). Несмотря на то, что основные векторы роста обусловлены спросом на ИСУП со стороны СМБ, однако финсектор, дистрибуция, госорганизации и нефтегаз и также проявляют значительный интерес к данным бизнес-приложениям. Именно две последние из названных отраслей делают значительные инвестиции в ERP. По данным исследователей, сегодня наибольшие вложения в ERP делает непрерывное производство. Следом идут розница, дискретное производство, а также финсектор. Специалисты IDC в ближайшие пять лет прогнозируют достаточно серьезный рост рынка ИСУП. Так, по их предположениям, он будет ежегодно расти в среднем на **17,8%**. Традиционно в пятерку наиболее востребованных в России систем входит Microsoft Dynamics AX, которая, надо сказать, является одним из лидеров и на мировом рынке (данные Gartner). Этой ERP, новым релизам, кастомизации, особенностям внедрения, посвящен ежегодный Microsoft Dynamics AX Forum, позволяющий вендору, интеграторам и потребителям системы обменяться опытом, поделиться наработанными практиками, найти новых бизнес-партнеров.

Презентация окончена



спасибо за внимание!



Интернет ресурсы



- <http://programmist1s.ru/est-li-analog-1s>
- <https://ru.wikipedia.org/wiki/Microsoft>
- <http://www.erp-online.ru/software/axarta/>
- <http://www.norbit.ru/products/196.html>
- <http://i-neti.ru/integration-ax-1c>