

Система “БААН”

Оптимальное управление в условиях
современной конкуренции



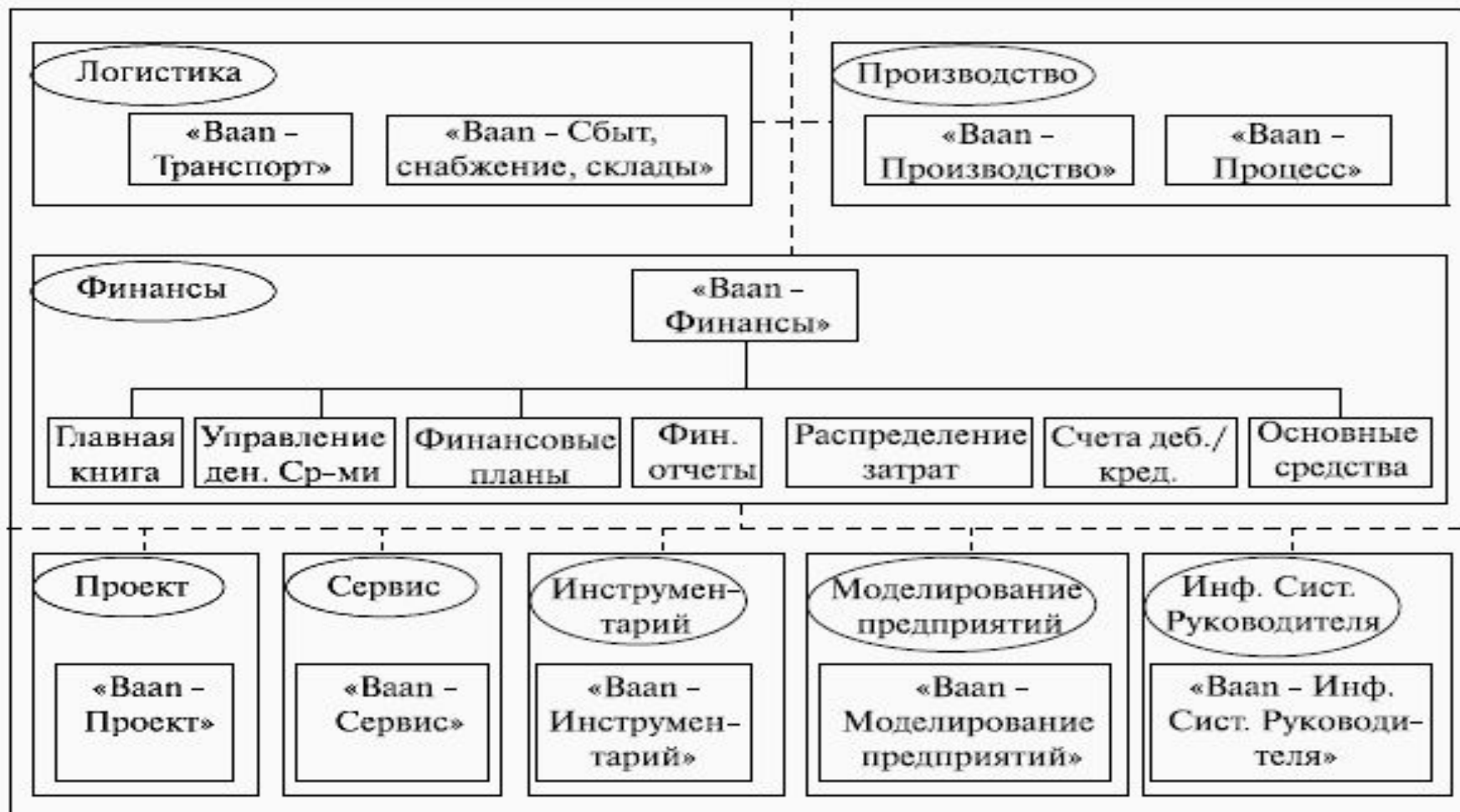
Система Vaan предназначена для комплексной поддержки бизнеса:

- В нее входят подсистемы, решающие перечисленные ниже задачи:
- **Поддержка управления проектами .**
- **Управление потоками хозяйственных операций.**
- **Управление финансовыми средствами .**
- **Управление инвестициями.**
- **Мониторинг текущей деятельности.**
- **Финансовый учет и отчетность.**
- **Учет затрат.**
- **Поддержание функций закупки и сбыта продукции.**

Архитектура программных продуктов BAAN

- Система Ваан поддерживает платформы: Alpha (Tru64 UNIX и Microsoft Windows NT/2000), HP 9000 (HP-UX), IBM RS6000 (IBM AIX), IBM S390 (OS/390), Intel (UNIX и Windows NT/2000), Sun (Solaris), SGI (IRIX), Fujitsu-Siemens (SINIX)
- Система работает с базами данных Oracle, Informix, Microsoft SQL Server, IBM DB2, BaanBase.
- Доступ к базе данных системы возможен из любых приложений Ваан.

Структура ERP-системы ВААН



Инструментарий

- **Виртуальный программный процессор.** Приложения не работают напрямую с ОС; они адресуют все запросы этому процессору, который и взаимодействует непосредственно с ОС, как показано на рисунке.

Словарь данных. Определяет модель данных приложения. В нем описывается структура базы данных и правила обеспечения ее целостности. Словарь данных хранится в скомпилированном виде, что существенно повышает производительность системы.

Средства моделирования

- Для создания моделей предприятия в подсистему "Моделирование предприятия" встроен графический инструментарий, позволяющий наглядно представить бизнес-функции, бизнес-процессы и организационную структуру предприятия. Кроме того, подсистема обеспечивает настройку параметров и конфигурацию системы Ваап с учетом формализованных бизнес-процессов и позволяет задать различные виды взаимодействия между ними. Концепция динамического моделирования предусматривает возможность изменять уже созданную бизнес-модель при возникновении новых задач.

Референтные модели

- Референтные модели - это эталонные схемы организации бизнеса, разработанные для конкретных отраслей промышленности на основе реального опыта внедрения в различных компаниях по всему миру.

Интерфейс ВААН

tudl19140m000 : Analysis Definition By Table [320]

File Edit Group Workflow Options Order Tools Special Help

Table name: tdsls045 Sales Deliveries

Analysis Name: marbyitag

Analysis Description: Margin Analysis by Item Group

Allowed: Yes

Analysis Type: Excel Summary

Rounding Applicable: No

Rounding Upto: 0

Alter Analysis Action: Save

Alter Analysis Program: []

Analysis Serial: 9

Message Text: No

Run Analysis

User Authorizn

Query Field

Sel.Criteria

Formula

Excel Sheet Atb

Hierarchies

UserDefinedFunc

История компании iBaan

- Компания Ваап, как и все ведущие мировые производители делового ПО, уже несколько лет активно занимается продуктами, обеспечивающими ведение бизнеса в среде Интернета. В начале 2001 года было анонсировано семейство продуктов iBaan - эта новая торговая марка объединила уже существующие на рынке продукты компании с новыми решениями Ваап для Интернет-экономики, такими как iBaan Collaboration, iBaan Portal, iBaan OpenWorld.

Российская локализация продукта

- В 1997 году на базе группы компаний “Альфа Интегратор — БААН Евразия”, представляющей интересы компании “БААН” в России и странах СНГ, были созданы Центр технической поддержки заказчиков, Центр координации проектов внедрения и Центр развития русской версии продуктов “БААН”. Сегодня российская локализация системы полностью проведена по таким основным направлениям, как:
 - Корреспонденция счетов;
 - Схема списания НДС;
 - Российский документооборот;
 - Отчеты.