Система сбора и обработки отчетности



Сбор отчётных данных. Типовой способ



Шаг 3. Обработка файлов и формирование сводных отчётов

- Файлы теряются, случайно перезатирают друг друга
- Множество форматов файлов
- Объединение данных вручную
- Вероятность ошибок
- Малая скорость



Шаг 4. Отчёт для руководства

ошибками и с запозданием

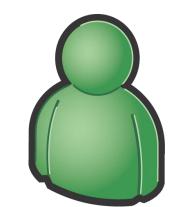
• Информация доходит неполная, с



- Отправляются ошибочные файлы
- Почта теряется

Шаг 1. Заполнение excel-файлов

- Нет жёсткого контроля заполнения
- Путаница с версиями файла



Руководитель

Сотрудники, отвечающие за обработку информации

(дочерние подразделения)

Актуальные факторы и проблемы

ВНЕШНИЕ

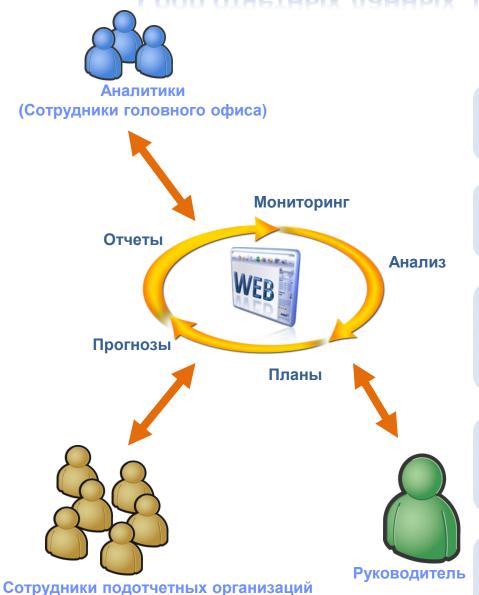
- 1. Территориальная распределенность подотчетных организаций
- 2. Сложность процесса утверждения, согласования и консолидации отчетности
- 3. Рассогласование используемой в отчетах нормативно-справочной информации (НСИ)

Внедрение Интернет системы сбора и обработки отчетности

ВНУТРЕННИЕ

- 1. Большой объем собираемых первичных данных, сложность контроля
- 2. Недостоверность информации
- 3. Трудность доведения до персонала новых форм и регламентов отчетности
- 4. Низкая оперативность и высокая трудоемкость сбора отчетности
- 5. Сложность контроля исполнения решений

Сбор отчётных данных. Предлагаемое решение



(Дочерние подразделения)

Преимущества

- Нет необходимости в приобретении лицензий для каждого подразделения, а также установки и настройки программ на рабочих местах.
- Не нужно тратить средства и время на организацию и поддержку процесса сбора и объединения данных.
- Сотрудники из всех филиалов не тратят свое время на ожидание поступления данных – при заполнении отчетных данных в одном филиале, они мгновенно становятся доступны всем остальным.
- Нет необходимости по нескольку раз собирать данные за один отчетный период, если в них обнаруживаются неточности достаточно запустить браузер и внести исправления.
- Полный контроль доступа ко всем сегментам данных гарантирует конфиденциальность информации, чего сложно достичь при пересылке данных в виде файлов.

Автоматизируемые процессы

Подготовка к сбору отчетности:

- 1. Разработка, модификация и распространение шаблонов форм сбора отчетности
- 2. Публикация и распространение нормативных документов и инструкций по сбору отчетности

Управление процессом сбора отчетности:

- 1. Определение регламента сбора и обработки данных
- 2. Календарное планирование процесса сбора отчетности
- 3. Оповещение заинтересованных лиц о ходе сбора отчетности
- 4. Управление нормативно-справочной информацией

Сбор отчетности:

- 1. Контроль прав доступа пользователей к формам сбора отчетности
- 2. Оповещение пользователей о необходимости заполнения отчетов
- 3. Ввод данных в формы сбора отчетности
- 4. Первичная проверка и контроль отчетов
- 5. Передача отчетов для обработки

Обработка отчетности:

- 1. Проверка и консолидация отчетов
- 2. Генерация консолидированных отчетов
- 3. Поддержка процесса возврата отчета для исправления
- 4. Накопление отчетных данных в едином хранилище

www.kaidev.ru

Эффекты, ожидаемые от внедрения Системы

- 1. Повышение оперативности процесса сбора отчетности
- 2. Снижение трудоемкости процесса сбора отчетности
- 3. Сокращение общего количества различных отчетов за счет консолидации отчетной информации
- 4. Повышение достоверности собираемой отчетности
- 5. Значительное сокращение времени доставки отчетности в организации
- 6. Повышение эффективности управления процессом сбора отчетности
- 7. Повышение эффективности принятия управленческих решений
- 8. Экономия средств на приобретение лицензий и настройку ПО для работы с системой достаточно иметь браузер

Функциональная архитектура решения

Подсистема сбора отчетности:

- Обеспечивает процессы заполнения и утверждения отчетности, а также обработки собранных и расчета сводных данных
- Обеспечивает форматный и логический контроль собираемых данных

Аналитическая подсистема:

• Обеспечивает функции OLAP анализа на основе отчетных данных и построение сводных аналитических отчетов.

Подсистема хранения:

• Обеспечивает формирование единого хранилища данных компании и ведение нормативно справочной информации организации.

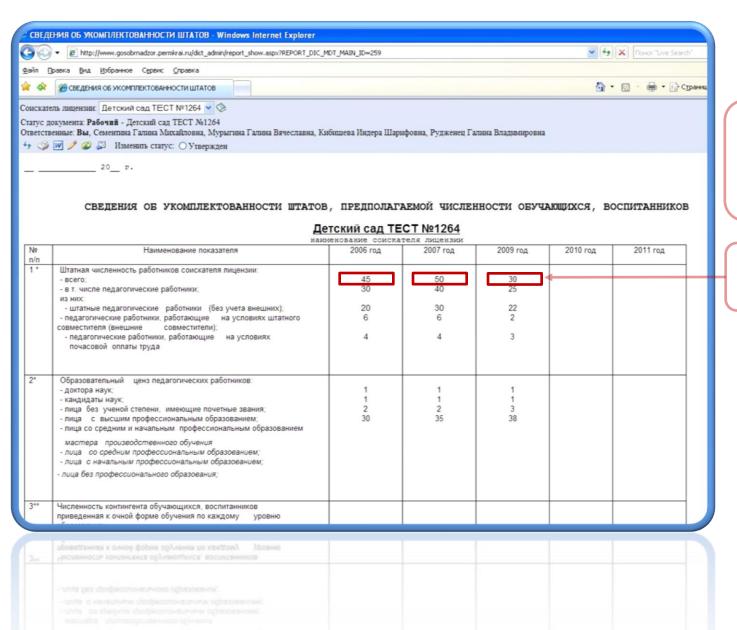
Подсистема администрирования:

 Обеспечивает ведение пользователей и распределение прав пользователей на различные сегменты данных



www.kaidev.ru

Сбор отчётных данных. Пример отчётной формы



Данные в браузере отображаются в виде привычного рабочего документа.

Ввод данных через браузер.

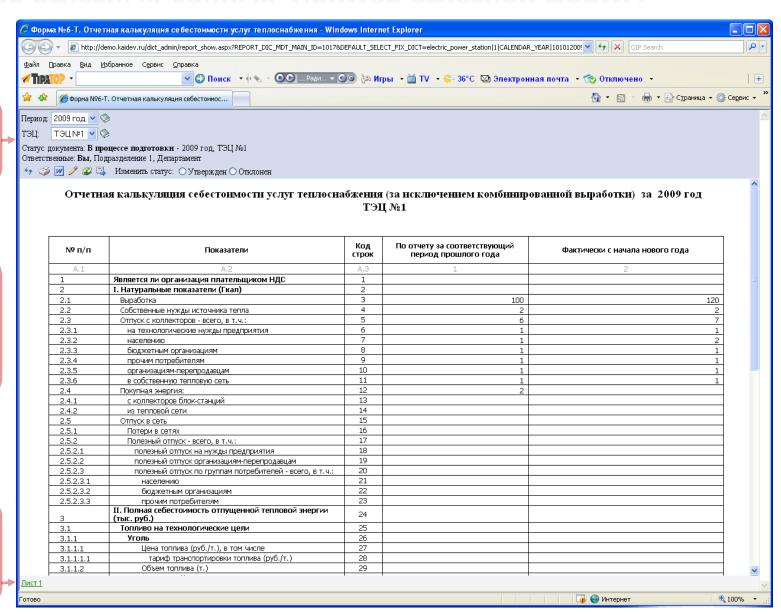
www.kaidev.ru

Сбор отчётных данных. Пример отчётной формы

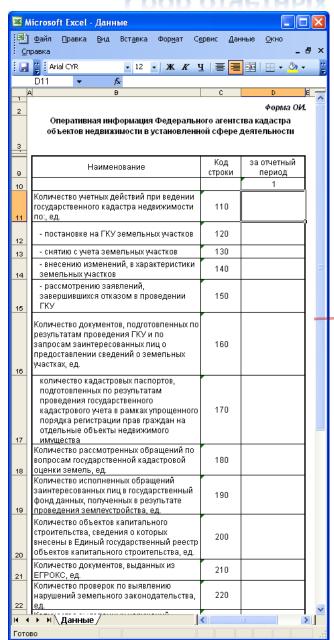
Удобная панель инструментов

Возможность создания и оформления любых отчетных форм

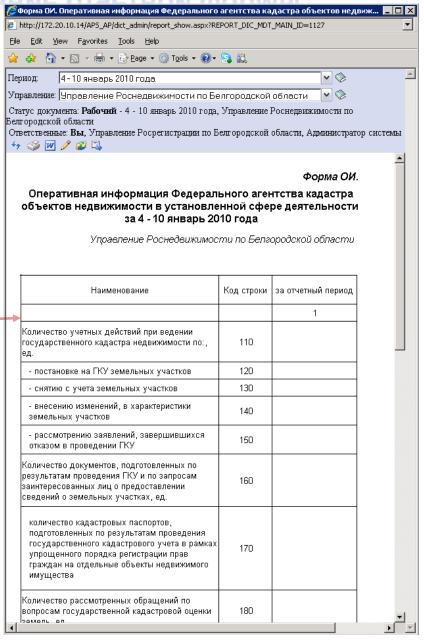
Поддержка многостраничных отчетов



Сбор отчётных данных. Создание отчётной формы

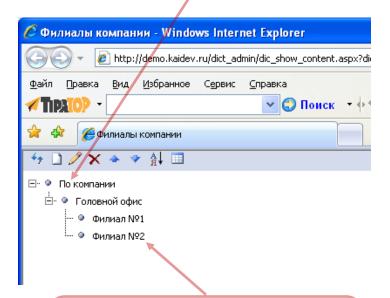


Создание отчетных форм на основе Excel шаблонов

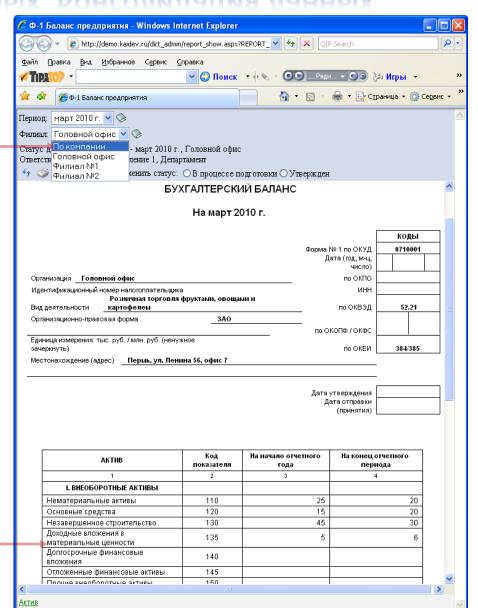


Сбор отчётных данных. Консолидация данных

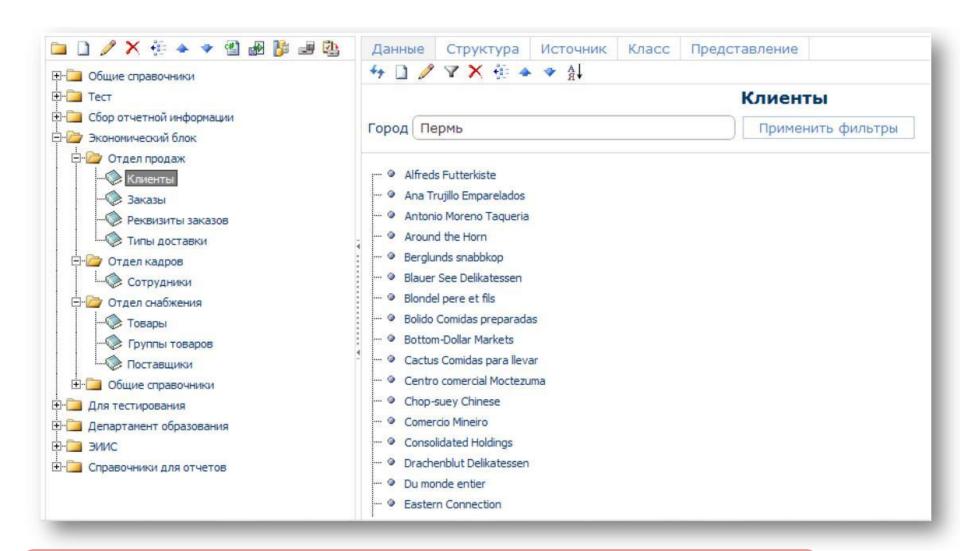
Автоматическая консолидация данных по всей компании



Подотчетные организации заполнили форму и предоставили данные



Хранилище данных. Ведение НСИ



Единая система ведения нормативно-справочной информации подразделениями компании через WEB. Возможность создания любых справочников.

www.kaidev.ru

Отчёты и аналитика. Проблемы сегодняшнего дня



Исходные данные разбросаны по многочисленным бизнес-приложениям



Аналитические данные труднодоступны для большинства сотрудников. Для тех кому они реально нужны

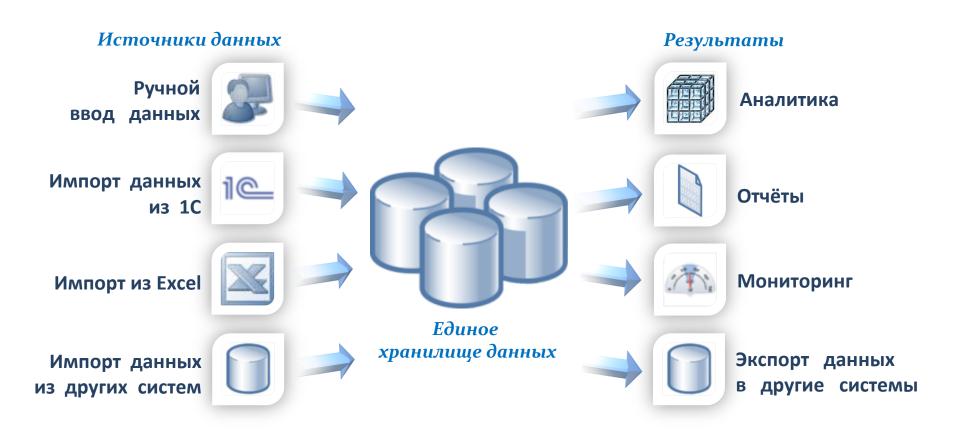


Для разработки отчётов требуется программист Отчёты формируются очень медленно, замедляя работу всей системы.

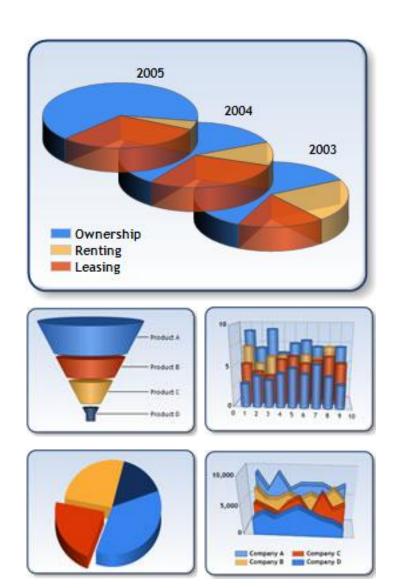


Отсутствие единого инструментального средства для анализа информации и публикации отчётов

Отчёты и аналитика. Структура решения



Отчёты и аналитика. Наглядное представление



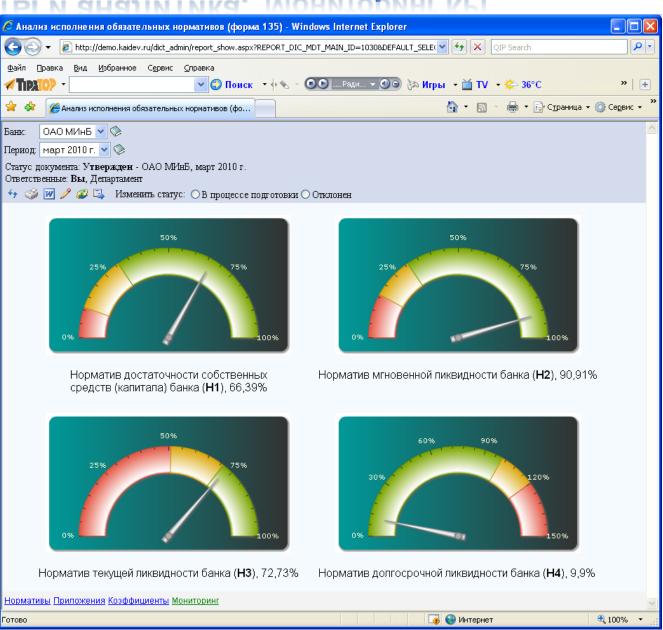


Отчёты и аналитика. OLAP анализ

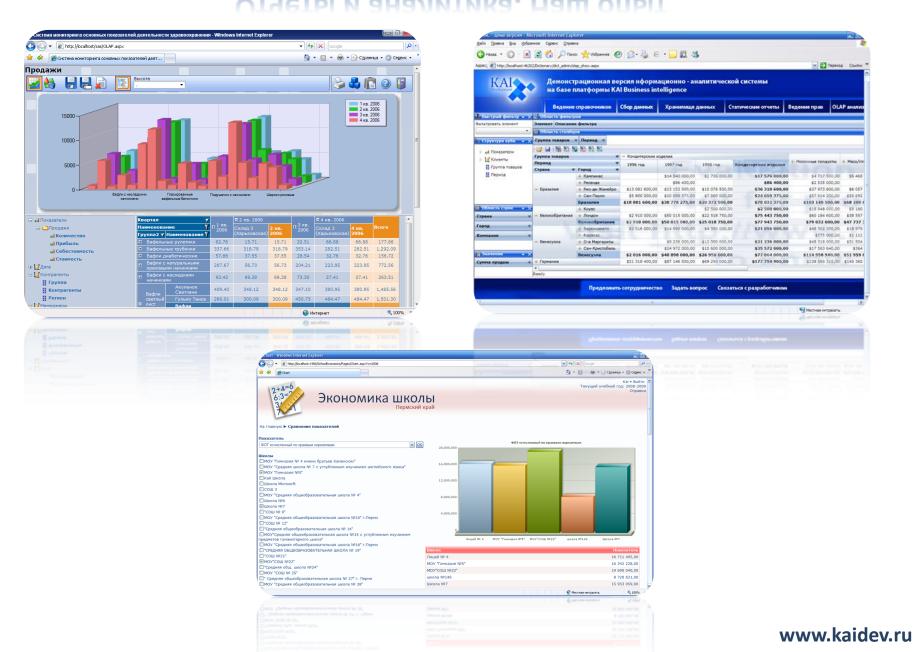
ильтровать элемент	Элемент Описание фильтра ## Область столбцов						
•							
_н Структура куба 🔻 →	Группа това	ров 🔻 Период 🔻					
 Д Показатели Д Сумма продаж Д Клиенты Д Город Д Компания Д Страна Д Группа товаров Д Период 							
	Группа товаров			- Кондитерские изделия			
	Период			1996 год	1997 год 1998 год		Кондитерские изделия
	Страна ▼ Город ▼ Компания ▼						, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	Австрия			43 959 800	115 626 000	61 045 000	220 630 80
	Аргентина			demo	3 710 000	11 270 000	14 980 00
	Бельгия			demo	11 250 000	3 800 000	15 050 00
	— Бразилия	Кампинас			14 840 000	2 736 000	17 576 00
		Ресенде			86 400		86 40
		— Рио-де-Жанейро	Hanari Carnes	6 400 000	2 362 500	2 400 000	11 162 50
			Que Delicia	6 681 600		3 150 000	9 831 60
			Ricardo Adocicados		10 790 000	4 526 500	15 316 50
			Рио-де-Жанейро	13 081 600	13 152 500	10 076 500	36 310 60
		Сан-Пауло		5 800 000	10 699 375	7 560 000	24 059 37
		Бразилия		18 881 600	38 778 275	20 372 500	78 032 37
Область строк 🔻 🤝				2 910 000	50 015 000	25 018 750	77 943 75
Страна	→ Венесуэла			2 016 000	48 898 000	26 950 000	77 864 00
- ipana	→ Германия			21 318 400	87 146 500	69 290 000	177 754 90
ород					15 175 000	17 560 000	32 735 00
Компания	→ Ирландия			23 212 800	16 003 750	6 300 000	45 516 55
	→ Испания					26 462 500	26 462 50
	Страниц: 1 2 3 Все						
Значения 🔻 >	Всего		202 992 400	1 328 457 75			
Сумма продаж							

Отчёты и аналитика. Мониторинг КРІ

Удобный Online контроль и мониторинг ситуации руководством компании через браузер



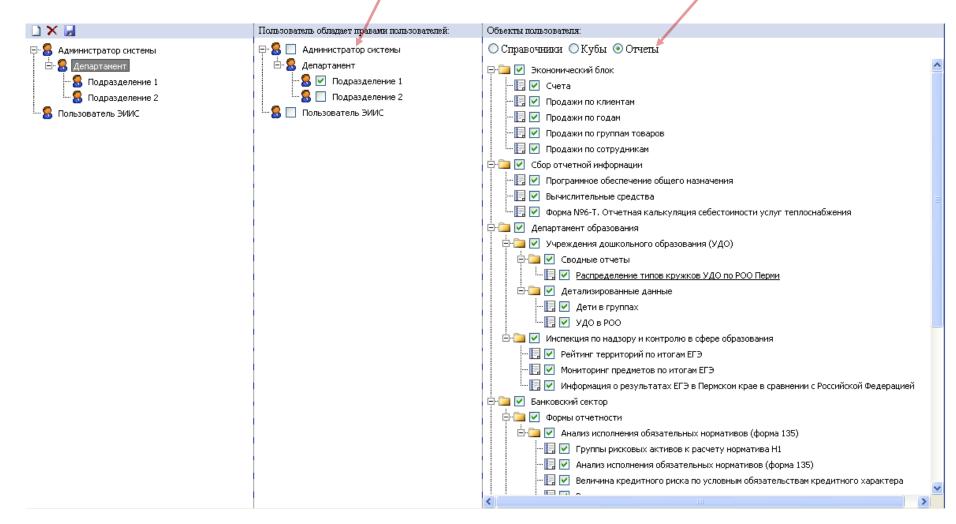
Отчёты и аналитика. Наш опыт



Администрирование. Ведение пользователей

Возможность наследования прав других пользователей

Возможность установки прав на все объекты системы



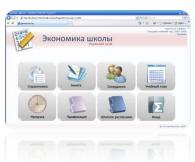
наши проекты



























наши клиенты



Министерство образования Пермского края



Исследовательский центр развития системы образования города Перми



ООО «ПромПроект-Оценка»



Государственная инспекция по надзору и контролю в сфере образования



Департамент образования администрации города Перми



Кадровое агентство «Информ-Сервис 2000»



Фотоагентство "Западный Урал"



Автошкола "Автореал"



- ✓ Внедрение наших решений позволит автоматизировать внутренние бизнеспроцессы и повысить производительность сотрудников, уменьшить потребность компании в человеческих ресурсах.
- ✓ Руководство получает полное ясное видение бизнеса и единый механизм для его контроля и анализа

КОНТАКТЫ

телефон: (342) 293-66-74

сайт: www.kaidev.ru e-mail: info@kaidev.ru

ICQ: 497-283-901

Спасибо за внимание

