



Телематика  
и разработка решений  
для «умных» вещей



# Прогноз количества подключенных устройств к 2020



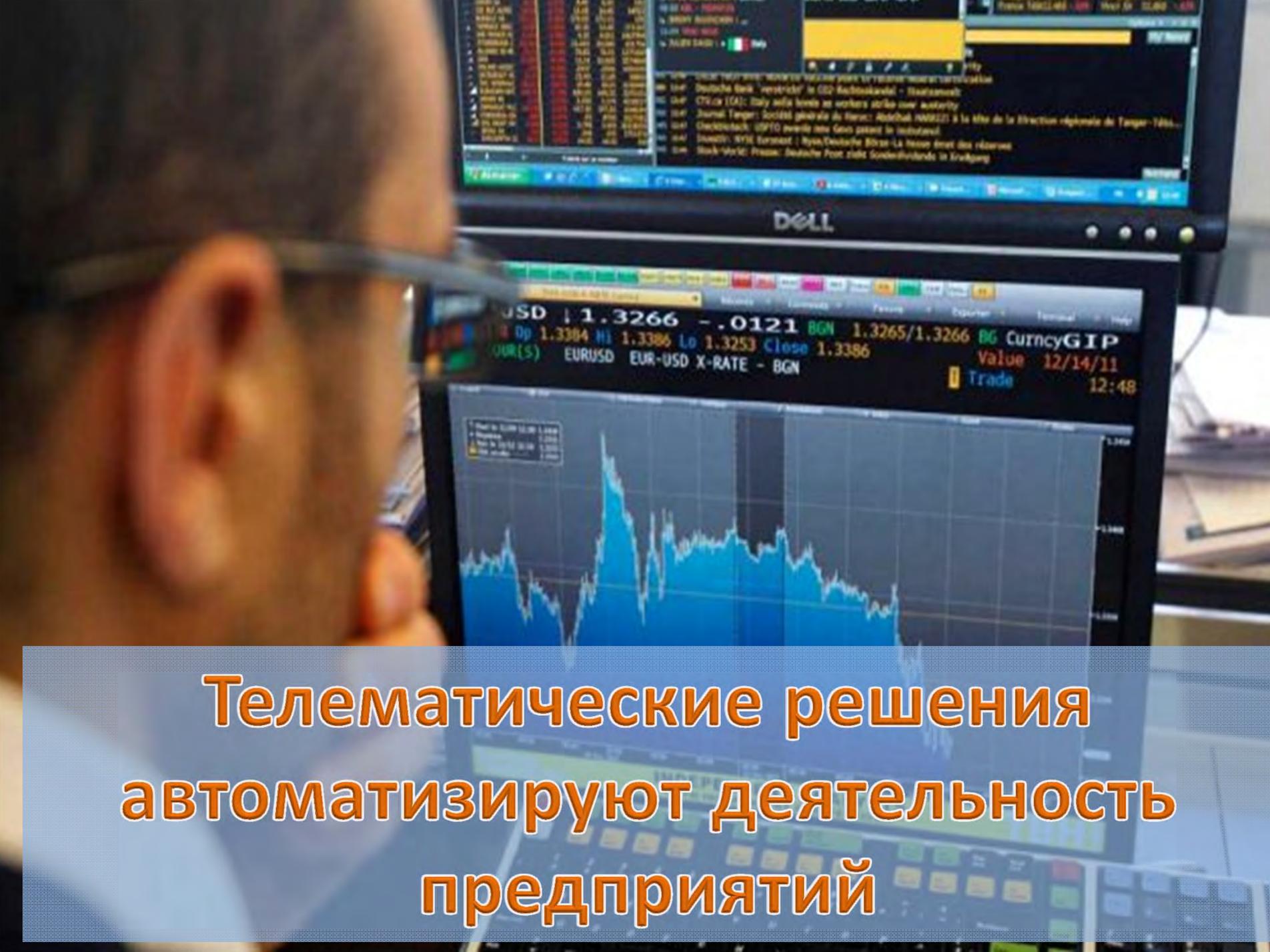
50 млрд.



31 млрд.

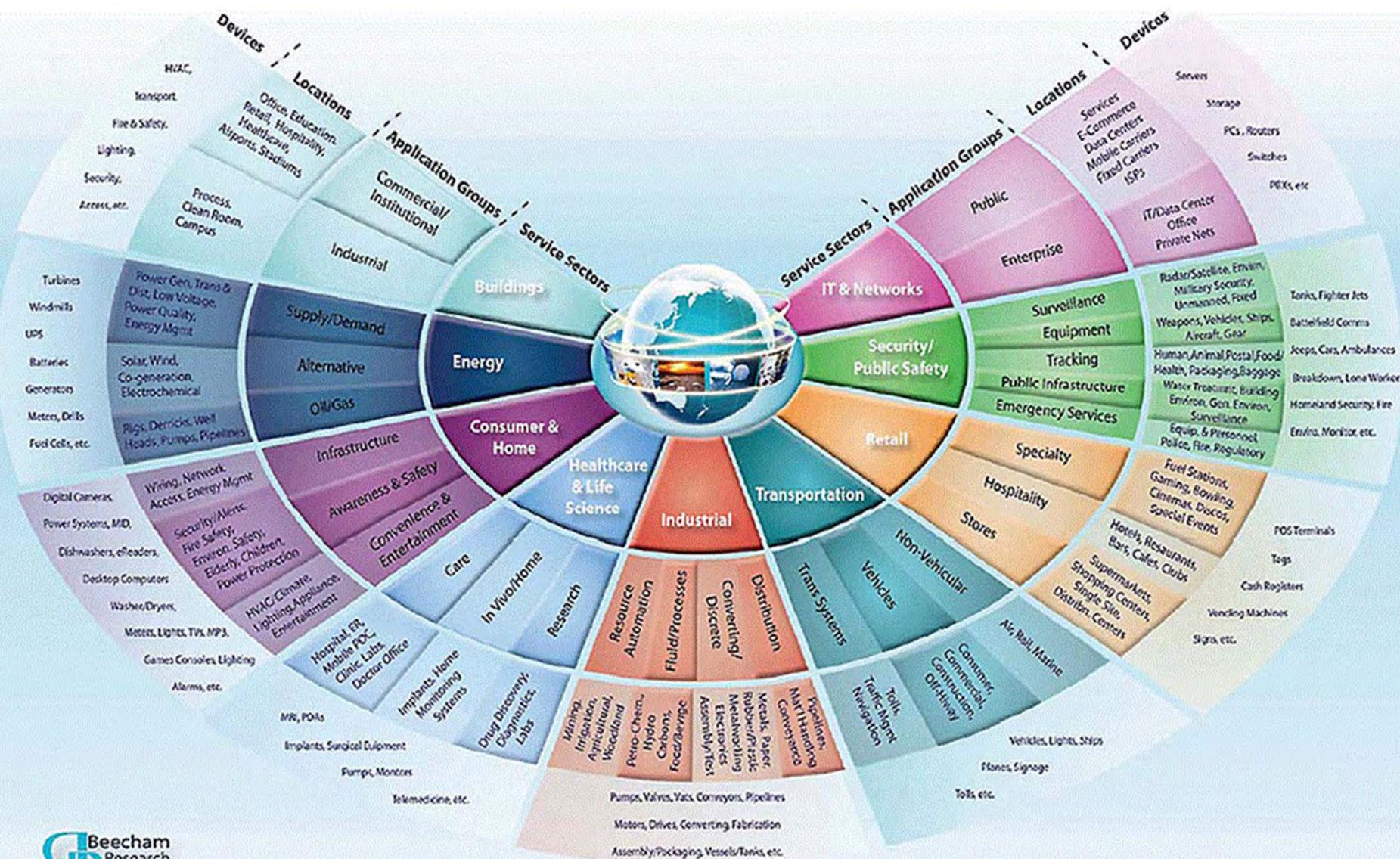


25 млрд.



**Телематические решения  
автоматизируют деятельность  
предприятий**

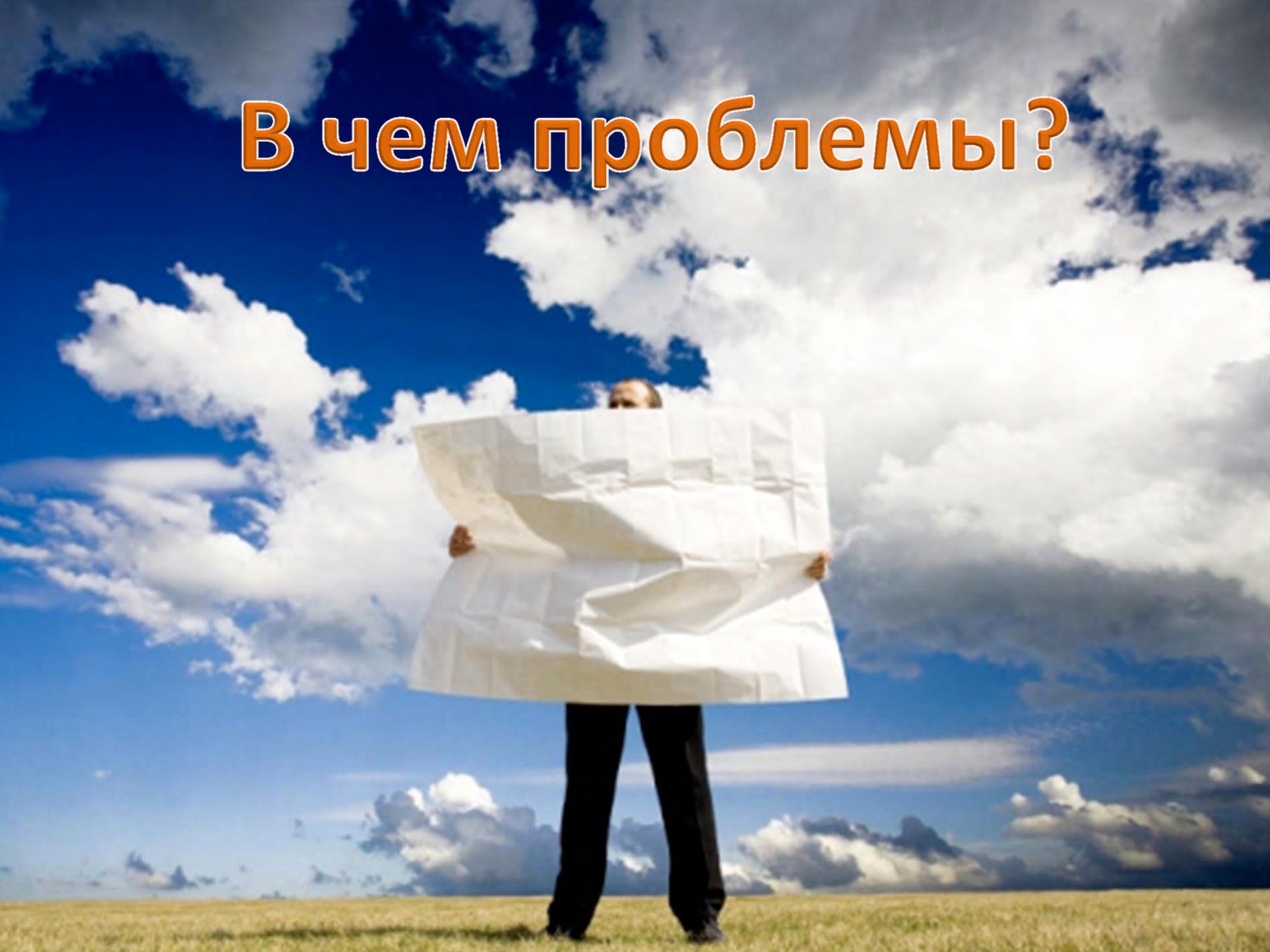
# Сферы применения



# Кластеры



**В чем проблемы?**



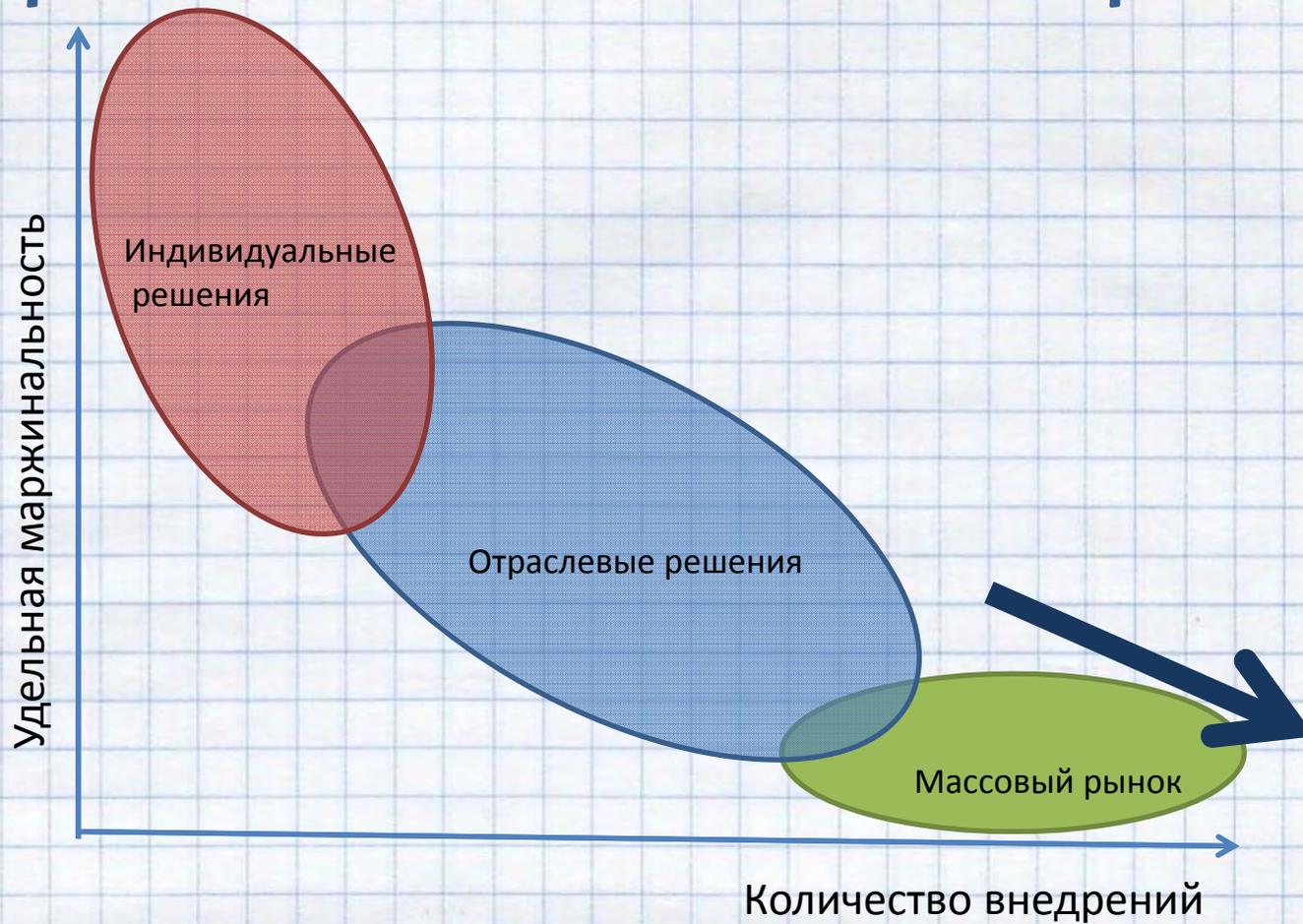
# Цепочка создания ценности



# Сильная вертикальная интеграция



# Игроки создают массовые решения



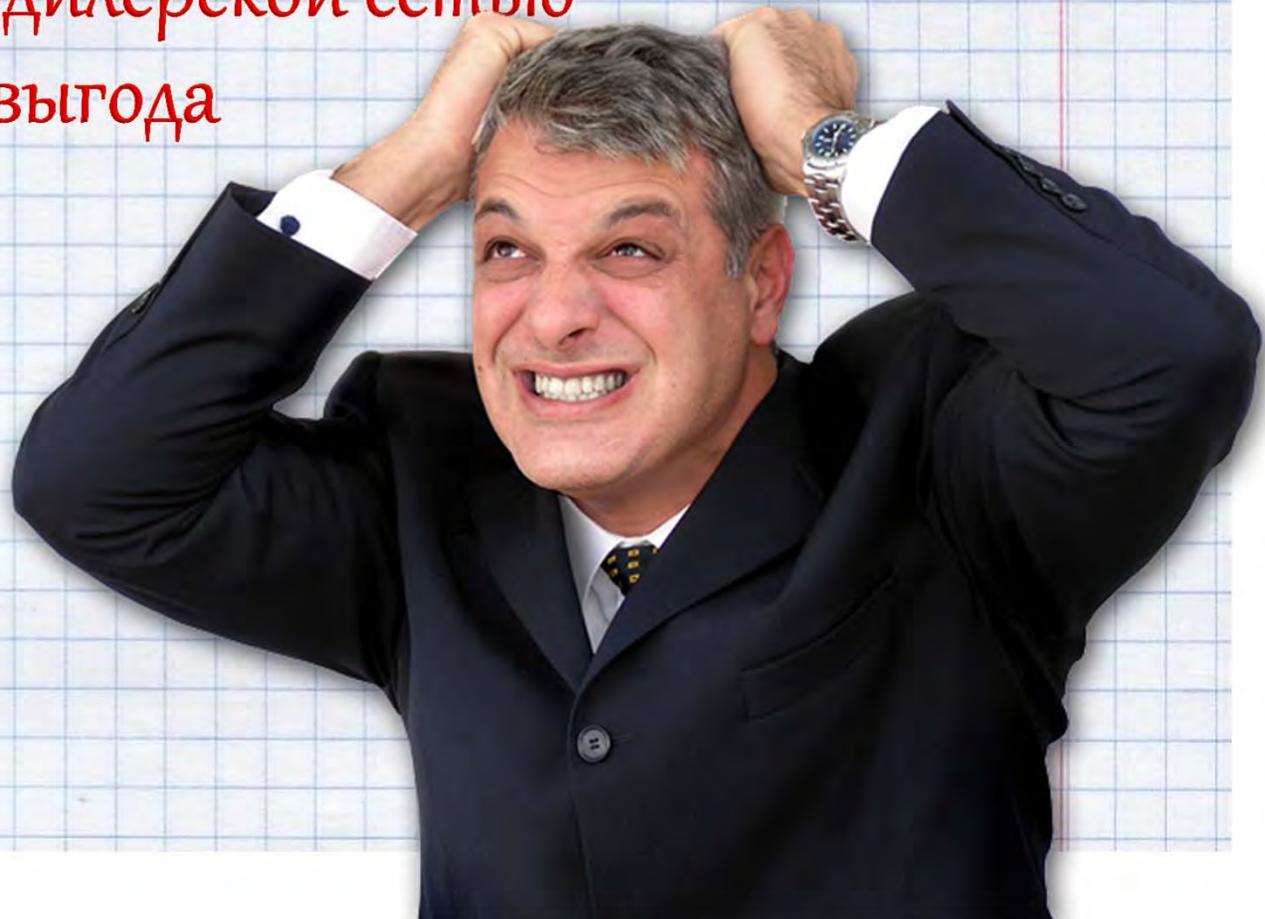
# Клиенты хотят кастомизацию,

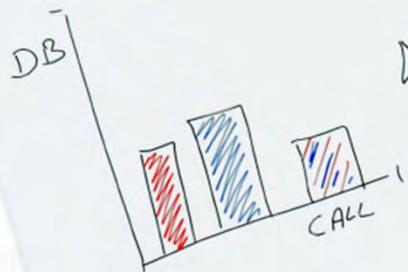
# а ресурсов на нее нет



# Результат:

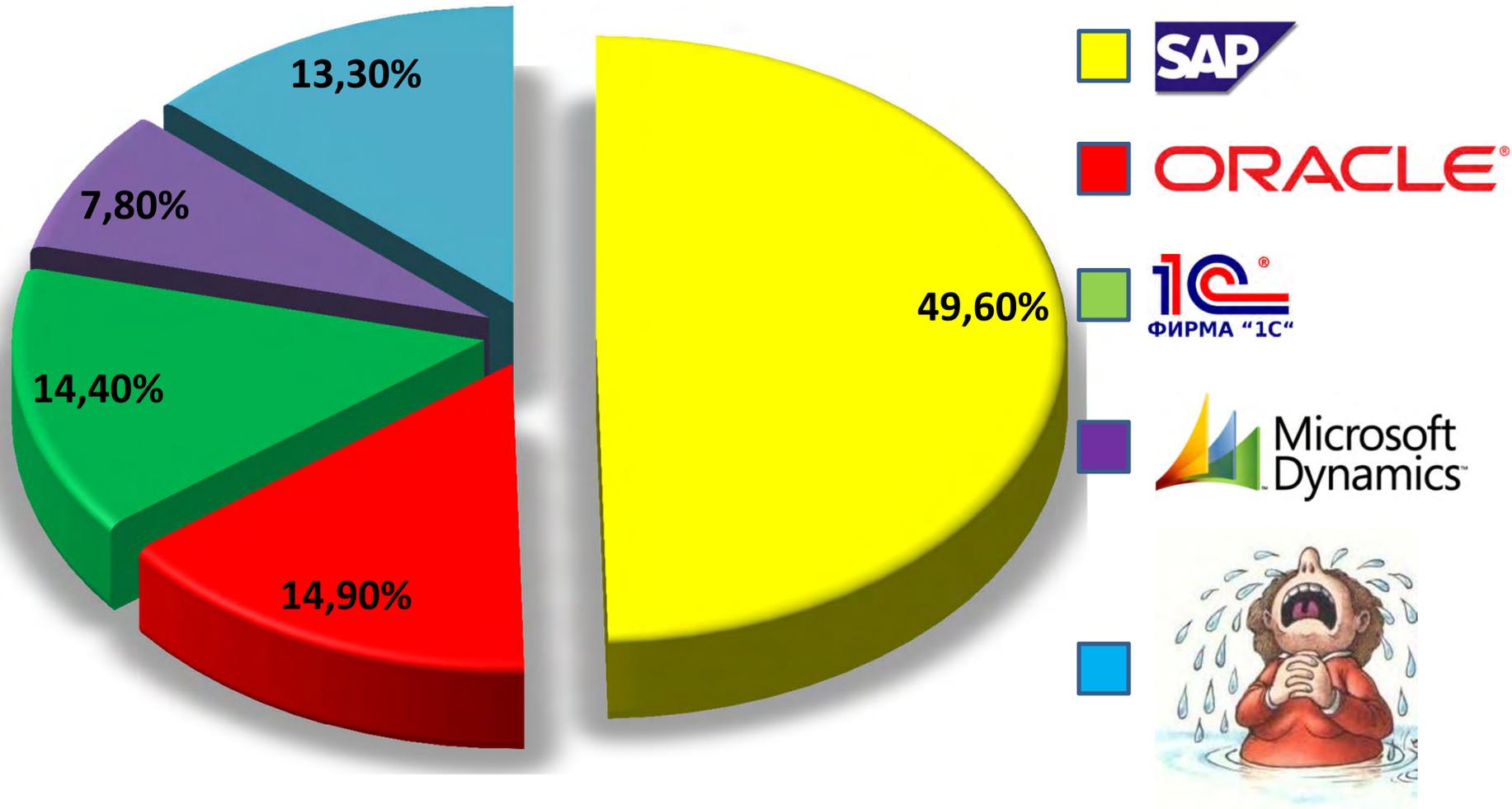
- Жесткая конкуренция
- Проблемы с клиентами
- Проблемы с дилерской сетью
- Упущенная выгода





**В ERP-индустрии эту  
проблему решили**

# Российский рынок ERP в 2010 г.



Ключ к успеху-платформа



Голая платформа -  
вчерашний день

Платформа  
+  
инфраструктура  
это круто!



Google play





**Что дает инфраструктура?**

- ➡ **Глобальные каналы продаж**
- ➡ **РЫНОК ГОТОВЫХ КОМПОНЕНТОВ**



это платформа + инфраструктура





**Техническая  
инфраструктура**

**Открытая телематическая платформа  
Полный SDK**

**Информационная  
инфраструктура**

**Ко-маркетинг – глобальные каналы продаж  
Рынок компонентов и поставщиков**

**Организационная  
инфраструктура**

**Свод правил сообщества  
Стандарты**

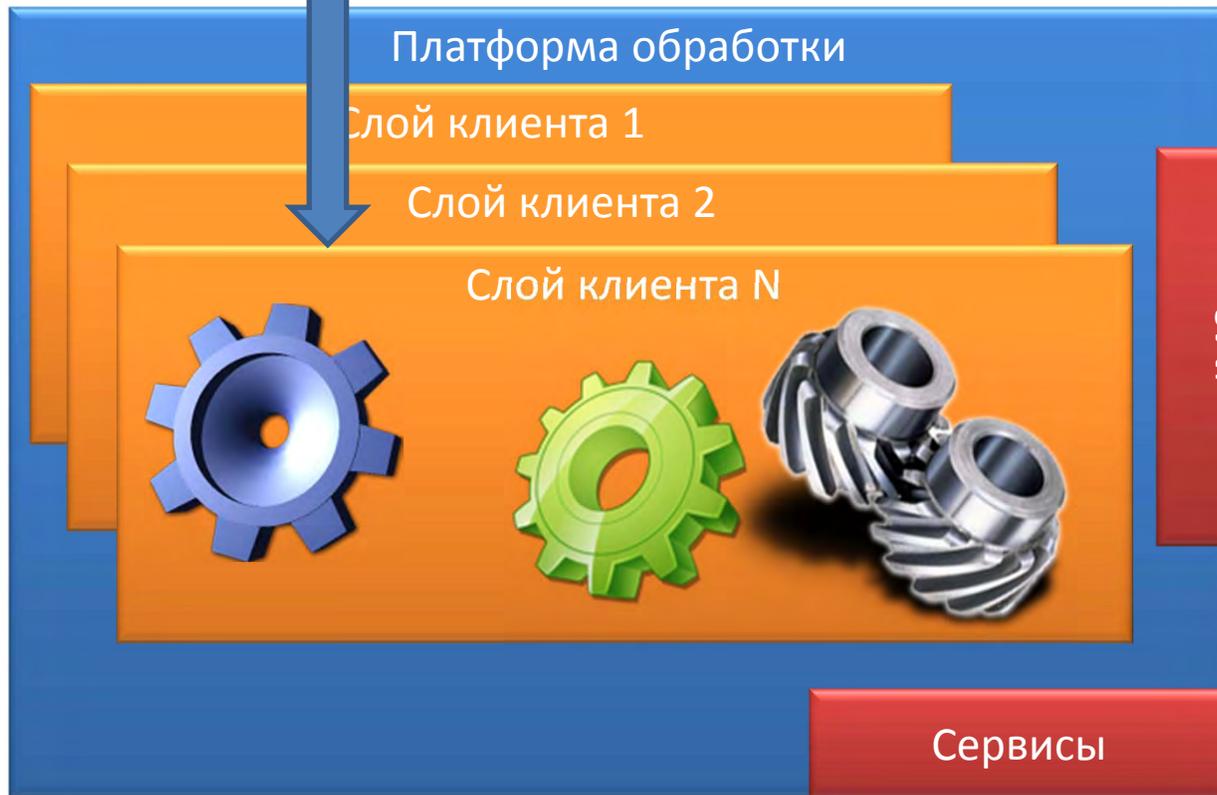


# Техническая инфраструктура. Платформа



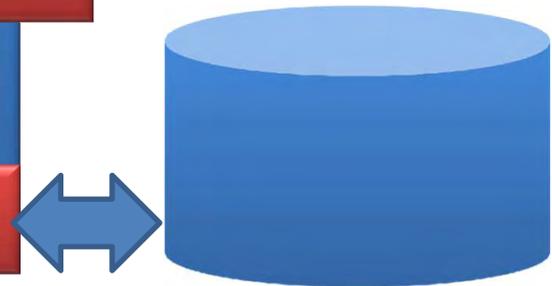
# Техническая инфраструктура. Платформа

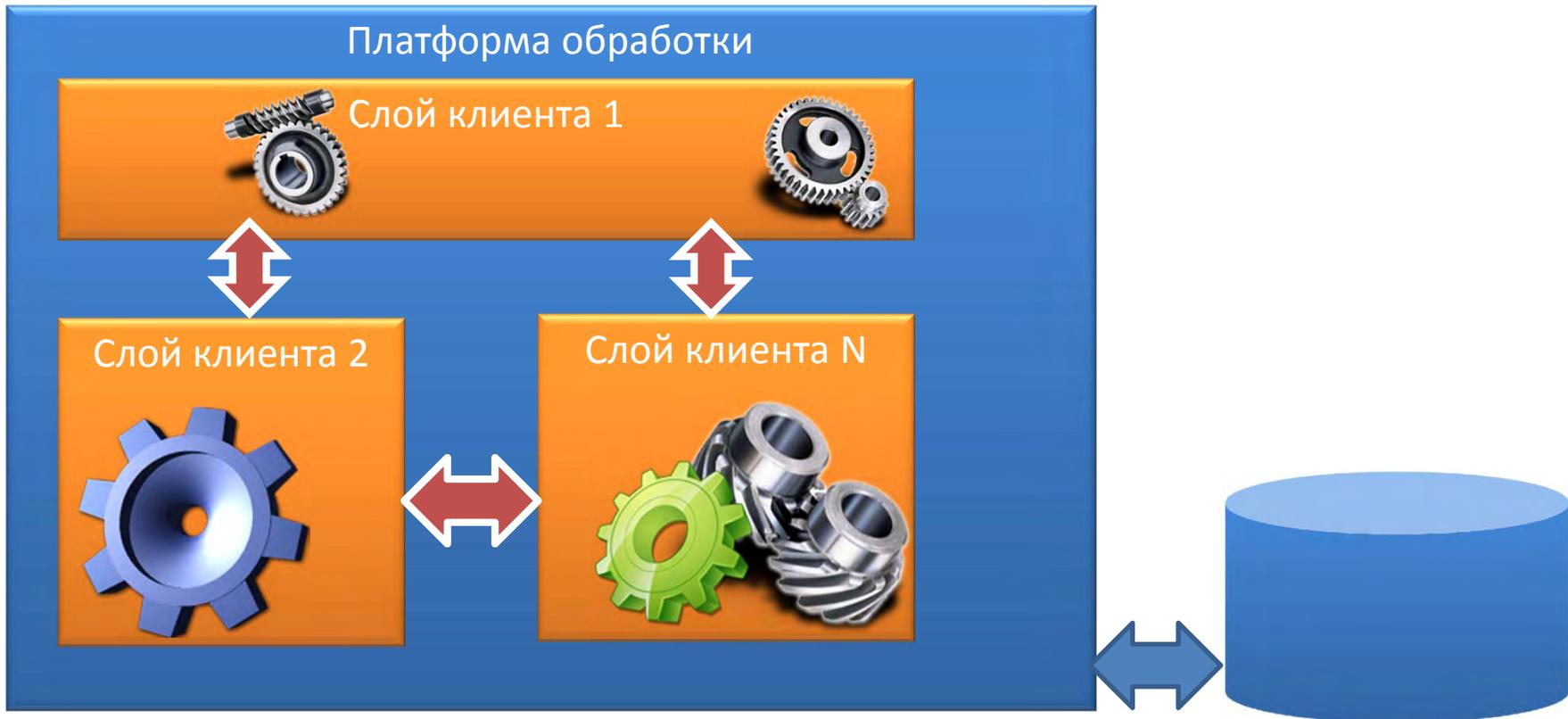


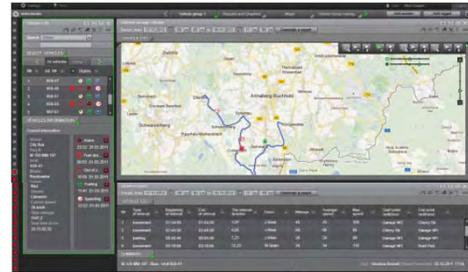


JMS

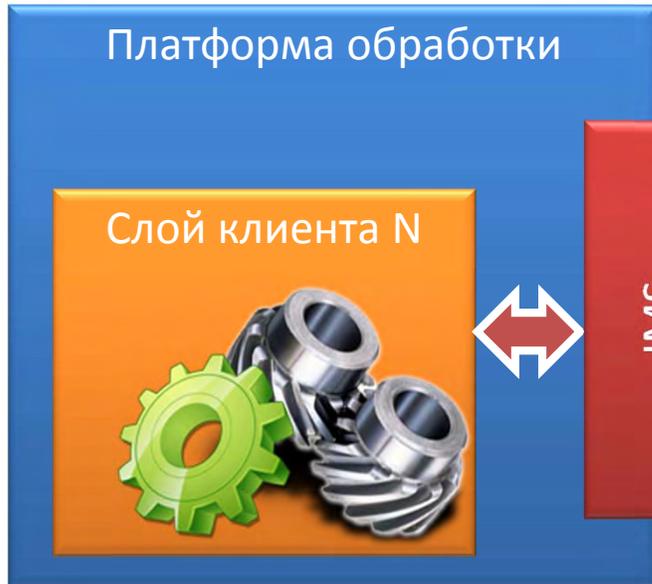
Сервисы







Платформа  
отображения



ERP



Tablet



Desktop



# для системных интеграторов

Расширение  
спектра решений

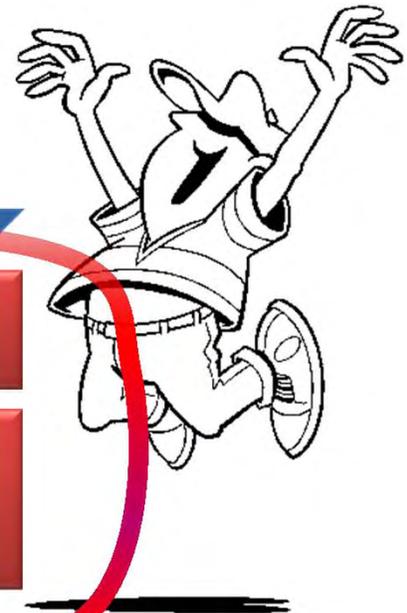
Расширение  
географии

Повышение скорости  
разработок

Снижение  
накладных  
расходов

Можно заработать намного больше

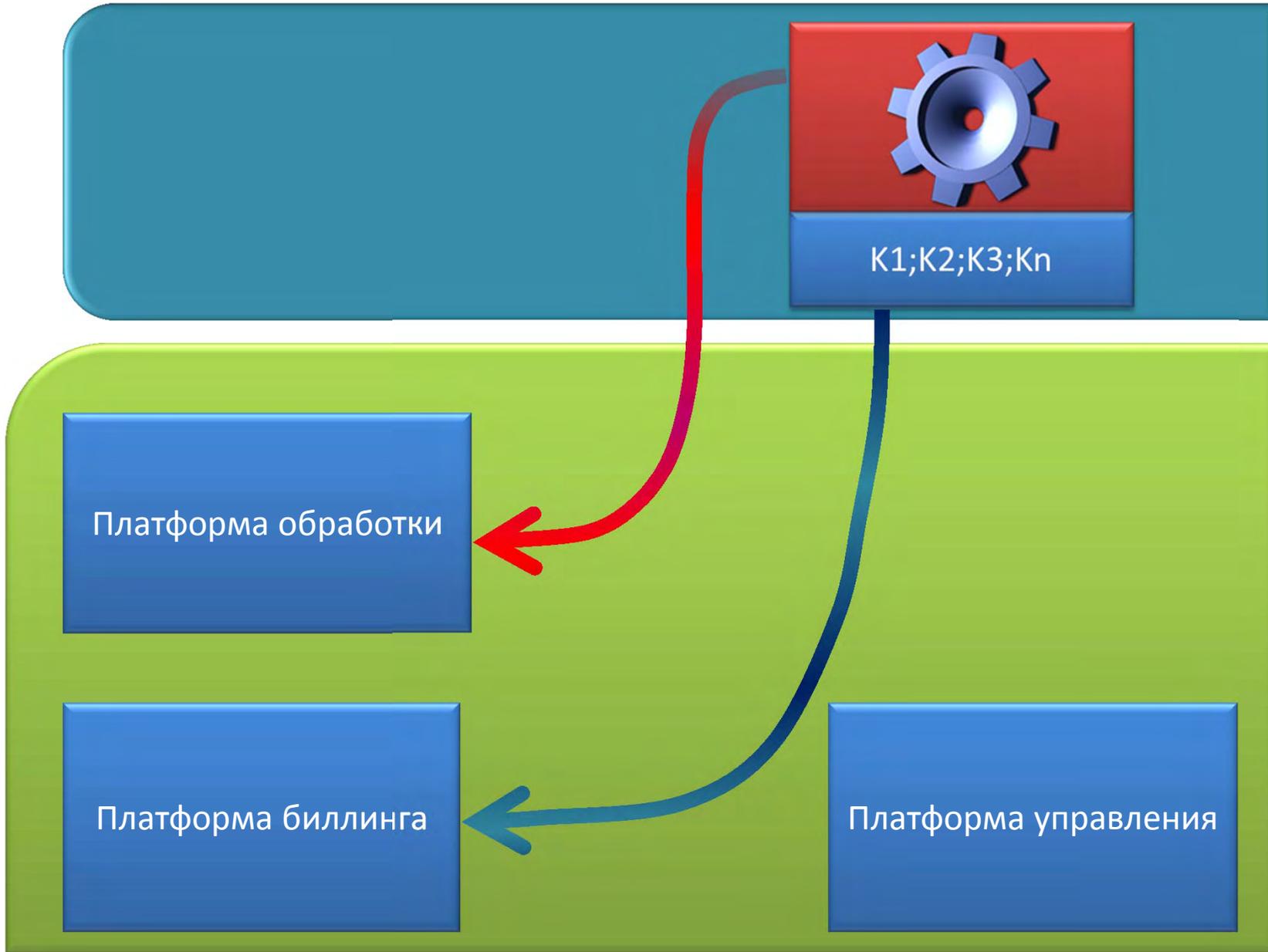
Можно сохранить свою независимость и  
успешность





**Компонент обработки это:  
сервер + схема монетизации**





K1;K2;K3;Kn

Платформа обработки

Платформа биллинга

Платформа управления



K1;K2;K3;Kn

Платформа обработки

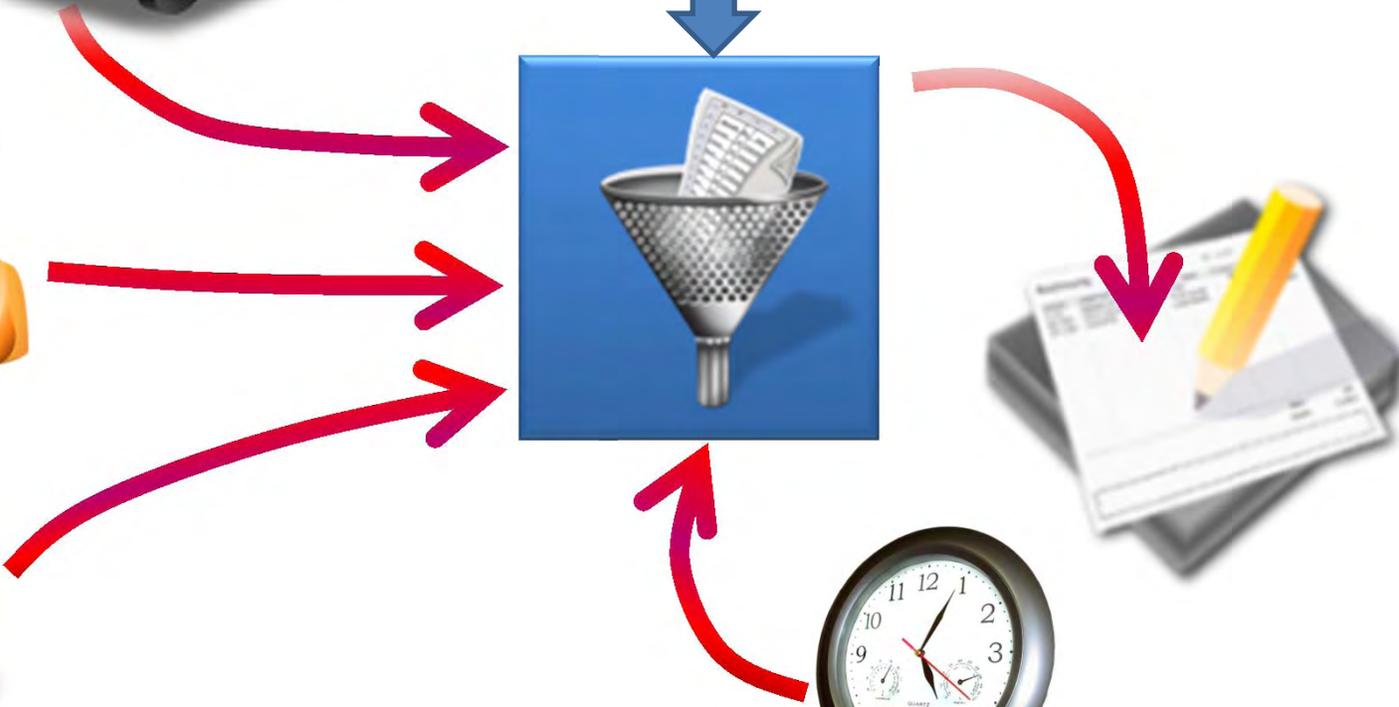
Платформа  
биллинга



Платформа управления

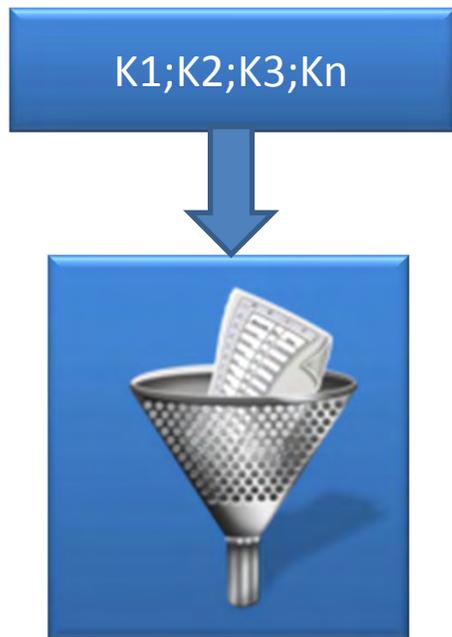


K1;K2;K3;Kn





## Поддержка различных бизнес-моделей для разработчиков



- Начальные платежи
- Регулярные платежи
- Платежи за события
- Шкала скидок за объем



# РАБОТА ИНФРАСТРУКТУРЫ





Разработчик компонента





Разработчик компонента



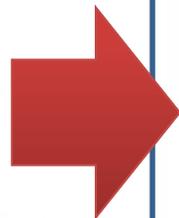
Системный интегратор



**Разработчик компонента**



**Системный интегратор**





**Разработчик компонента**



**Системный интегратор**



**Клиент**



**Разработчик компонента**



**Системный интегратор**



**Клиент**



**Системный интегратор**



**Разработчик компонента**



**Системный интегратор**





Разработчик компонента



Системный интегратор



## для разработчиков это:

- **Глобальные каналы продаж**
- **Глобальная финансовая логистика**
- **Гарантия оплаты**



**НИКАКАЯ КОМПАНИЯ НЕ ПОКРОЕТ  
ВСЕХ ПОТРЕБНОСТЕЙ РЫНКА**



**Надо  
сфокусироваться  
на своей уникальности**



## 2 основные стратегии

**Уникальный продукт – глобальная территория**

**Маленькая территория – максимум продуктов**





**Будьте лучшими!**



## Управляющая компания:



901 North Pitt Street, Suite 325,  
Alexandria, VA 22314, USA  
Tel.: 1.202.835.0966  
E-mail: [info@ascatel.com](mailto:info@ascatel.com)

## Разработка и техническая реализация, операционный офис РФ, СНГ:

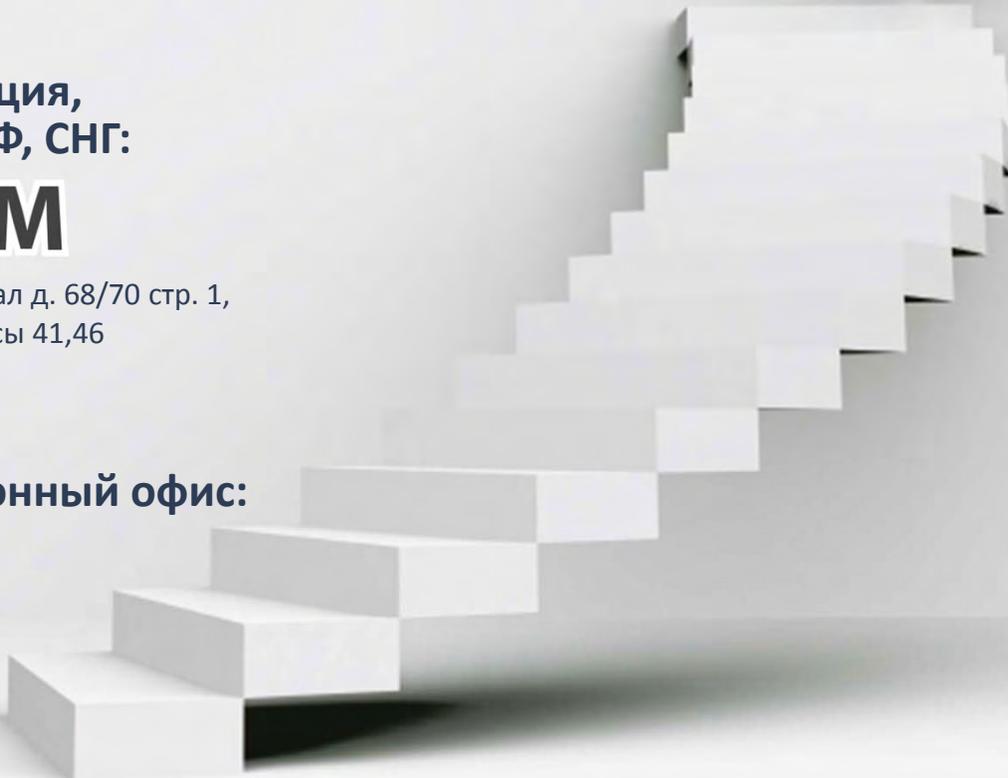


127055, г. Москва, ул. Бутырский Вал д. 68/70 стр. 1,  
Бизнес-центр "Бэйкер Плаза", офисы 41,46  
Тел.: + 7 (495) 989-62-20  
E-mail: [info@omnicomm.ru](mailto:info@omnicomm.ru)

## Европейский операционный офис:



Vaksali 19, Narva, 20308, Estonia  
Tel.: +372 3569594  
E-mail: [office@vepamon.eu](mailto:office@vepamon.eu)





**Спасибо за внимание**

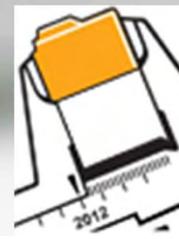
**Паньков Борис Валерьевич**

Генеральный директор Компании Omnicomm

*[pankov@omnicomm.ru](mailto:pankov@omnicomm.ru)*

Информация о проекте:

*[www.asymbix.com](http://www.asymbix.com)*



**2012**  
**CEE-SEC(R)**