

# PDF как стандарт полиса

# Заполнение полиса

От руки

*думишь*  
↑  
Russian cursive  
makes me cry  
sometimes

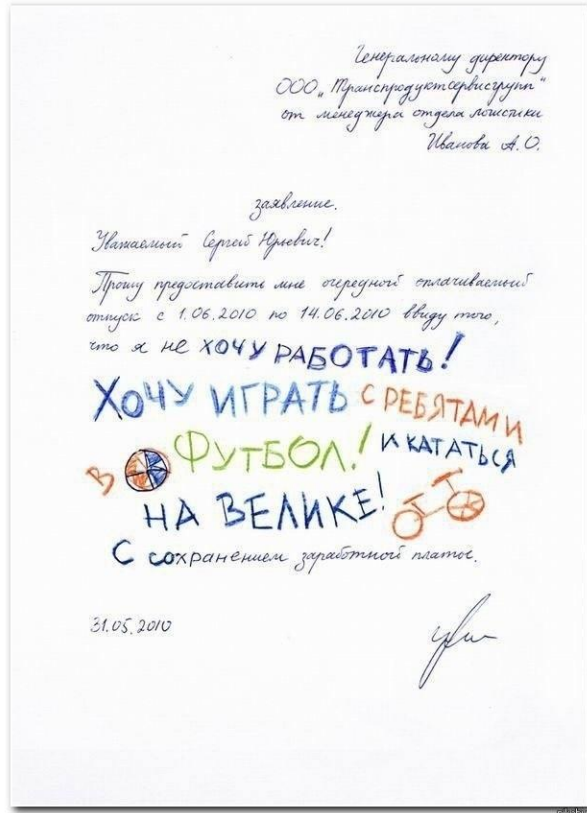
В MS Office



Через сервер



# Бумажный бланк



Неудобно заполнять

Неудобно вводить

Много ошибок заполнения

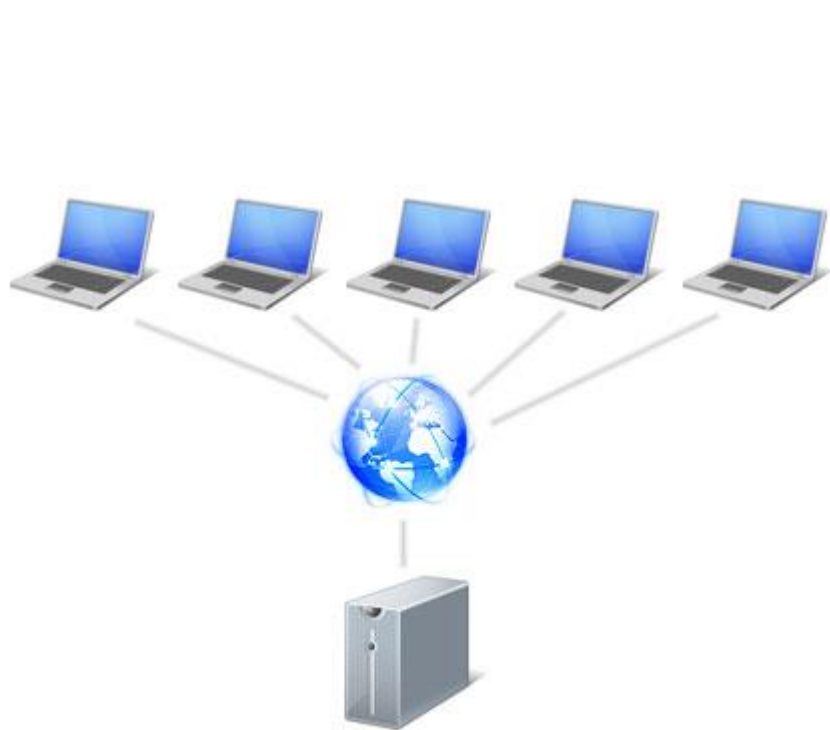
«Вымирающий вид»

# Заполнение Word и Excel



- Proprietary software
- Version update problems
- Filling errors
- Glitch when integrating with server software
- Limited development possibilities

# Заполнение через информационные системы



Как правило, сводится к заполнению шаблонов MS Office

Длительный и медленный процесс централизации функции на стороне СК

«Перспективный вид»

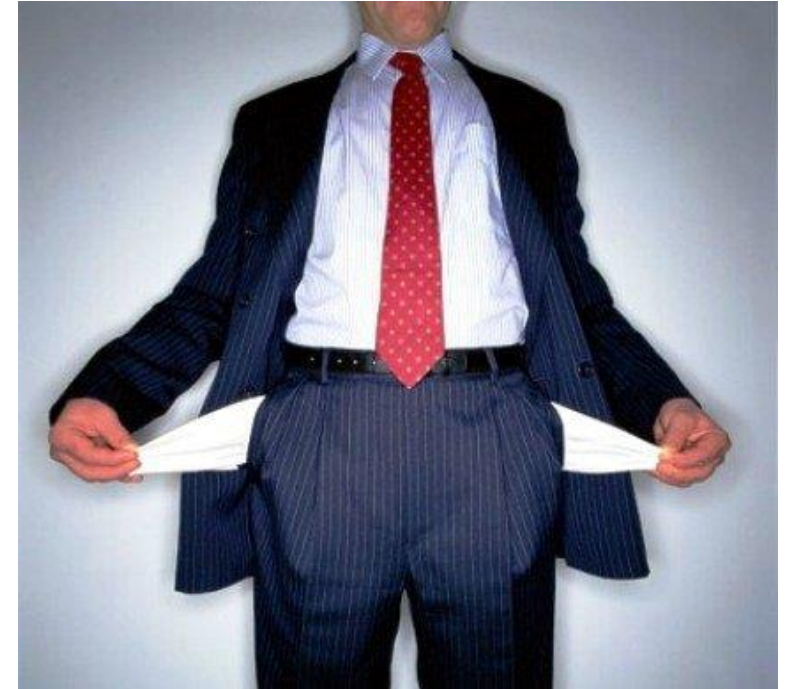
# Партнерские полисы



- «Разношерстные» системы партнеров
- «Ласкутная» интеграция с системами СК
- Различные полисы для разных партнеров
- Бардак при внесении изменений
- Несоблюдение условий страхования

# Следствие

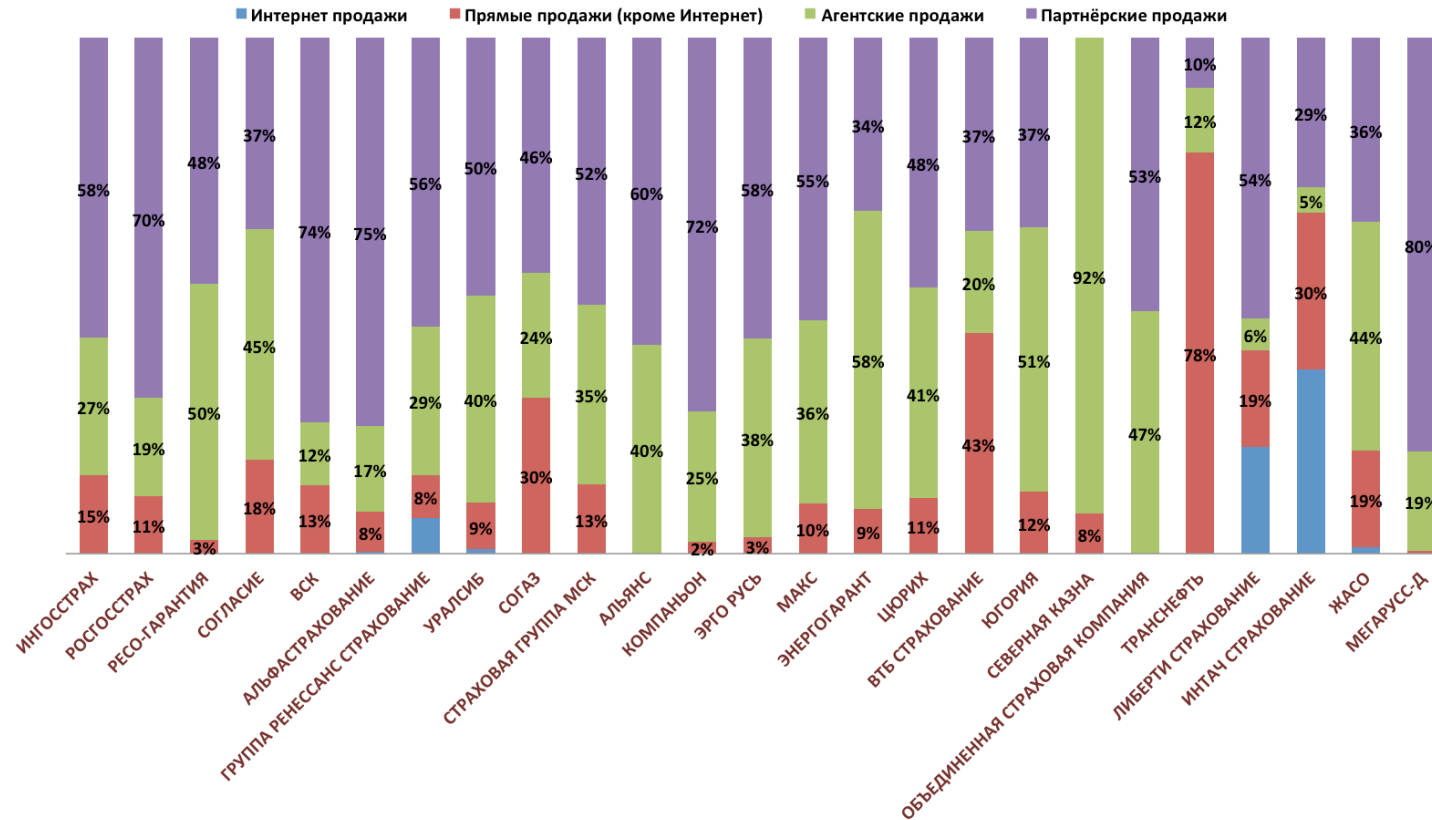
- Огромный объем работы при любом изменении продуктовой линейки
- Высокие риски появления «внепродуктовых» полисов за счет большого количества изменений под конкретного партнера и слабым контролем за этим процессом
- Высокий процент некорректно заполненных документов
- Высокие затраты на ввод данных с документов





# Доля продаж через третьих лиц в 2014 году

Распределение продаж КАСКО в 2014-м году ТОП-25 компаний

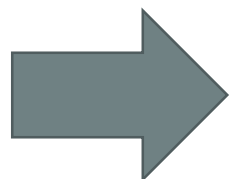




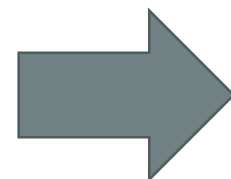


# Стандартизация

Актуарии  
Партнерские  
менеджеры  
Юристы  
Маркетологи



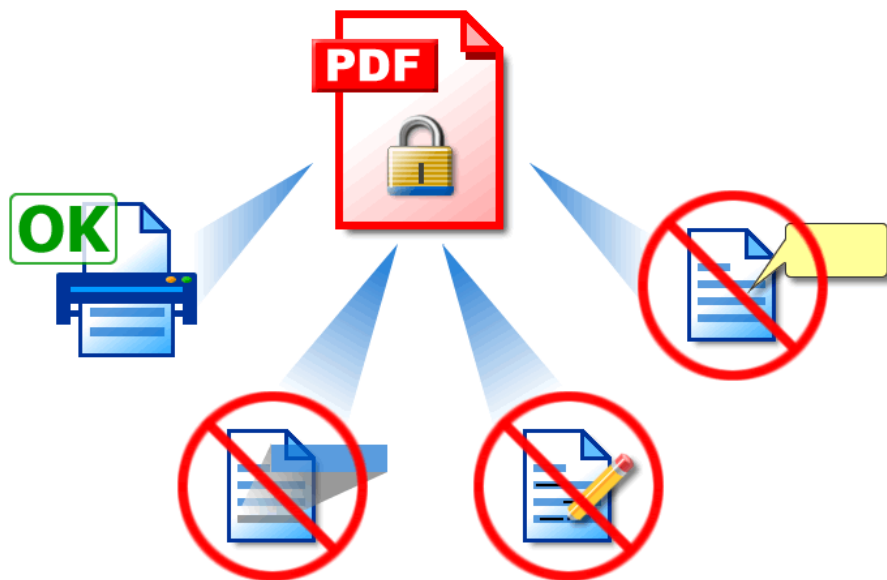
## Методолог



Агенты  
Партнеры  
IT

Одна форма, один ответственный,  
один центр принятия решений

# Корректный полис до печати



- ✓ Проверка форматов
- ✓ Проверка условий страхования
- ✓ Проверка заполнения всех требуемых полей
- ✓ Запрет печати в случае ошибки

# Валидация без участия ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

- Юридическую силу имеет бумажный документ
- QR-код содержит **все данные** и генерируется непосредственно перед печатью
- Распознавание QR кода и автоматическая проверка совпадения с данными из информационных систем СК не требуют участия пользователя



# Ввод данных

Если данных о полисе еще нет в СК, то ввод всего полиса КАСКО занимает:

- 10 минут ручным способом
- 0,5 минуты распознаванием QR-кода



# Гибкость для партнеров

Партнеры хотят специальных условий.

- Запрет некоторых опций
- Обязательность некоторых опций
- Свои значения выгодоприобретателя и залогодержателя
- Свой логотип
- ...

**200 партнеров, одна форма**



# Динамическое изменение формы

- Скрытие неактивных полей
- Выпадающие списки
- Добавление приложений на дополнительных страницах
- Факсимиле подписи и печати
- ...



# Простота интеграции

- Внутри формы обычный XML
- Структура XML генерируется вместе с формой
- Отработка правил преобразования данных и проверок в момент печати
- Один механизм для всех интеграционных компонент



# Полная готовность к электронному полису

- PDF явно будет стандартом электронного полиса
- Поддержка ЭЦП на базовом уровне
  - Для серверного заполнения
  - Для заполнения агентом

