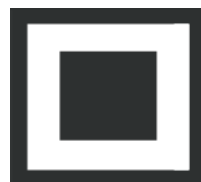


Как сделать ИБ другом директора?

08 февраля 2018, г. Уфа



**КОД
ИНФОРМАЦИОННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ**



ООО Атом Безопасность

- 10 лет разработки приложений контроля сотрудников
- Академгородок Новосибирск, резиденты Технопарка
- Высокотехнологичная компания с опытной командой разработчиков-профессионалов в области ИБ





Комплексное решение по информационной безопасности,
учёту рабочего времени и контролю эффективности
сотрудников



учет рабочего
времени



эффективность
персонала



информационная
безопасность



расследование
инцидентов

Дорого



- дорожа
- дополнит
- аутсорс (у каж
- услуги интеграторов

И всё?

— Денег нет!

— Но вы там держитесь...

Длинно

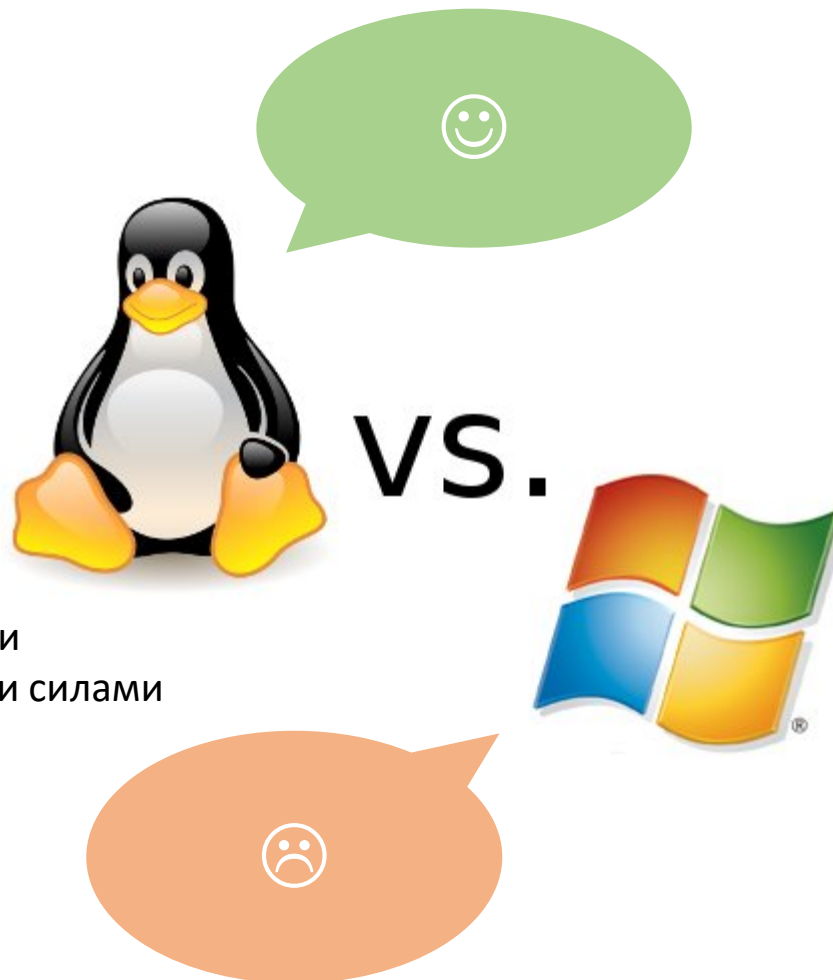


- эксплуатация до результата

Крупный проект – длинный проект КОГДА ПРИБЫЛЬ?

Linux

- бесплатно
- менее требователен к «железу»
- заказчик может в любой момент забрать проект себе и доработать его собственными силами

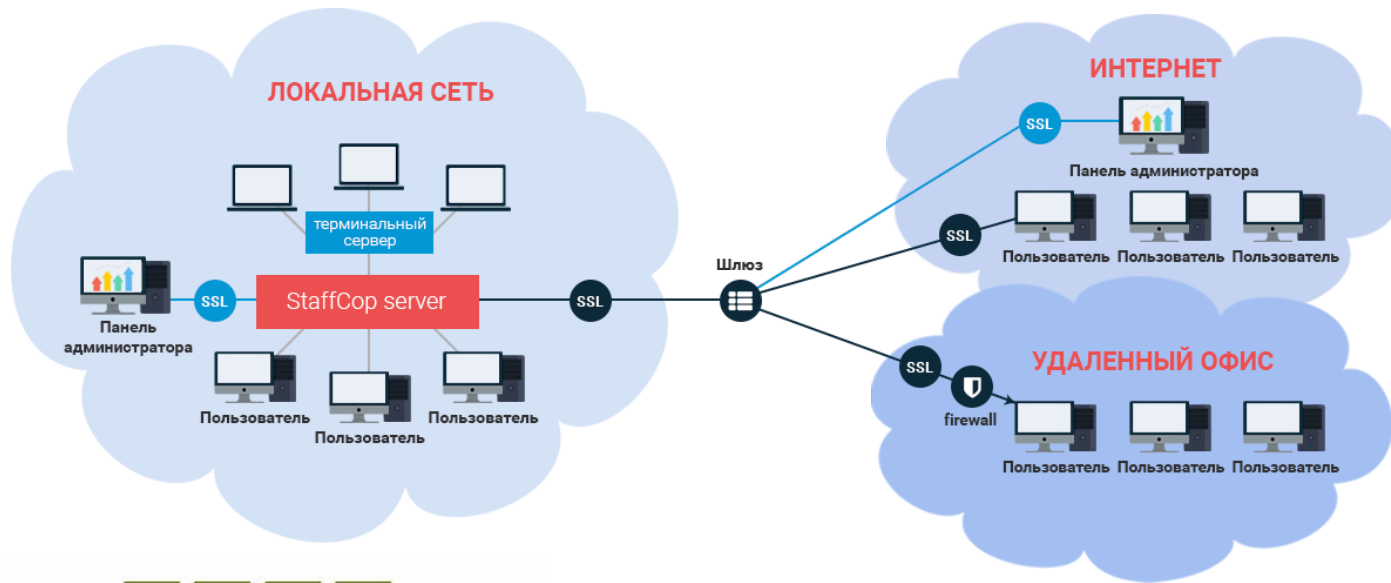


Windows

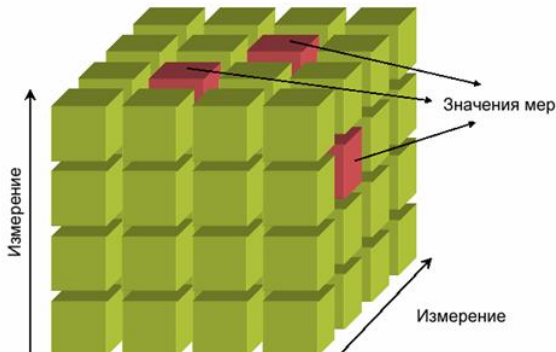
- ~~— дорогие лицензии~~
- ~~— дорогое обслуживание~~
- ~~— высокие требования к «железу»~~



Современные архитектурные решения

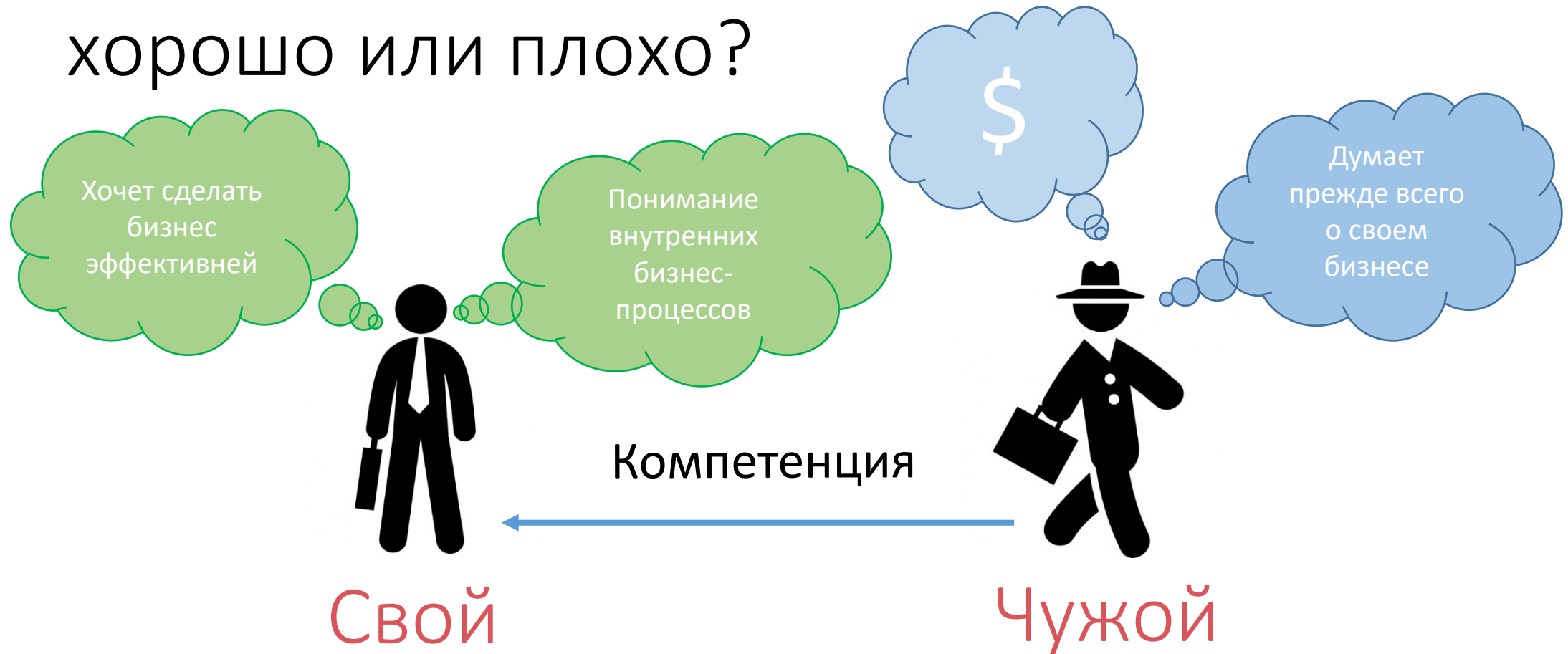


1. Толстый клиент. Мониторинг рабочих станций внутри локальной сети
2. SaaS технологии. Централизованный контроль удаленных офисов и распределенной филиальной сети



OLAP технология. OnLine Analytical Processing — оперативный анализ данных

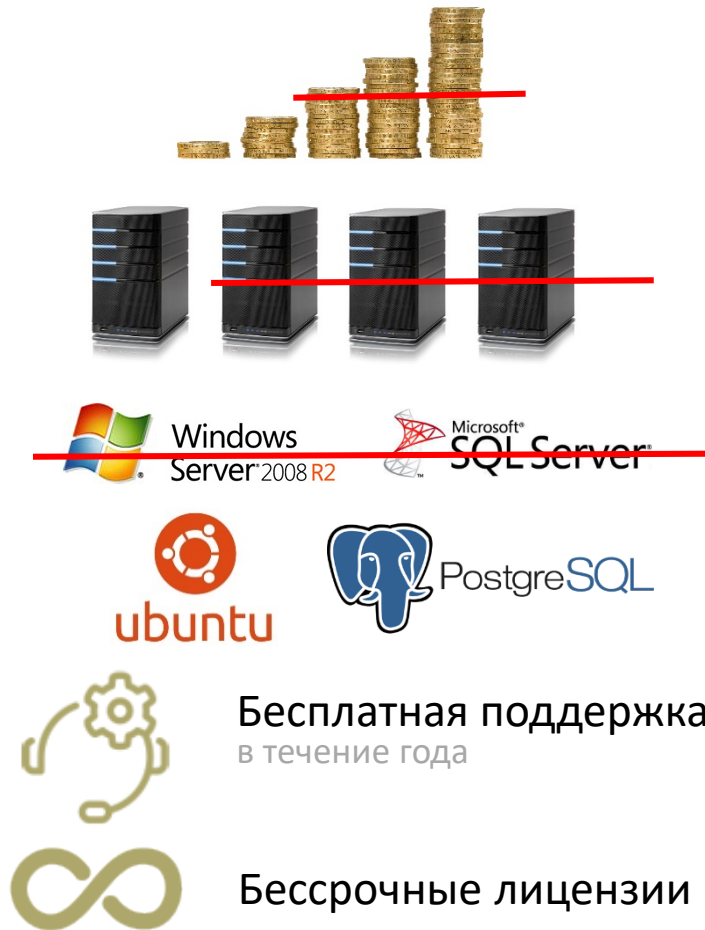
Аутсорс и интеграторы — хорошо или плохо?



Длинные проекты — плохо!

- Предварительная эффективность за 3-6 месяцев
- Пилотные проекты для оценки эффективности
- Окупаемость не более чем через 6 месяцев





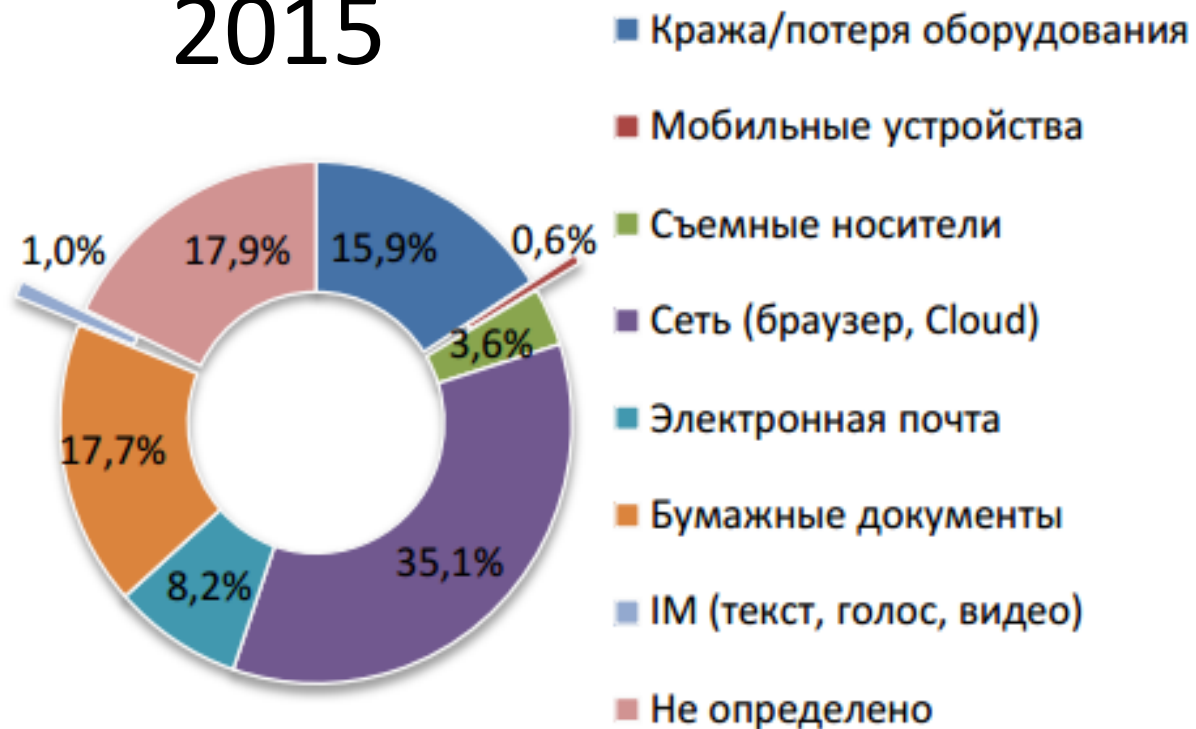
Как сделать ИБ другом директора?

Язык функционала ПО далёк от языка руководителя и конкретных задач в бизнес процессах

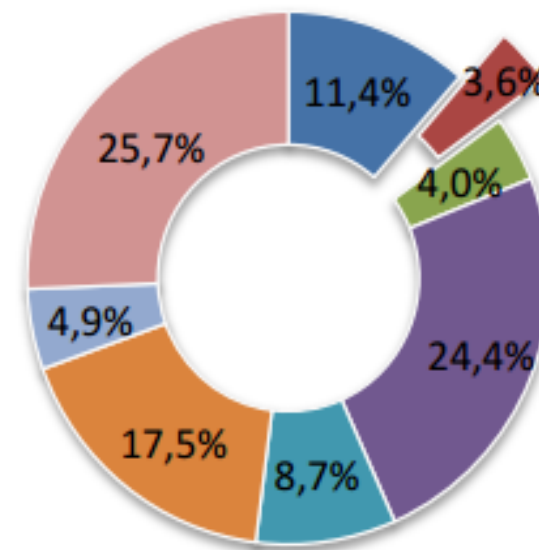


Каналы утечек

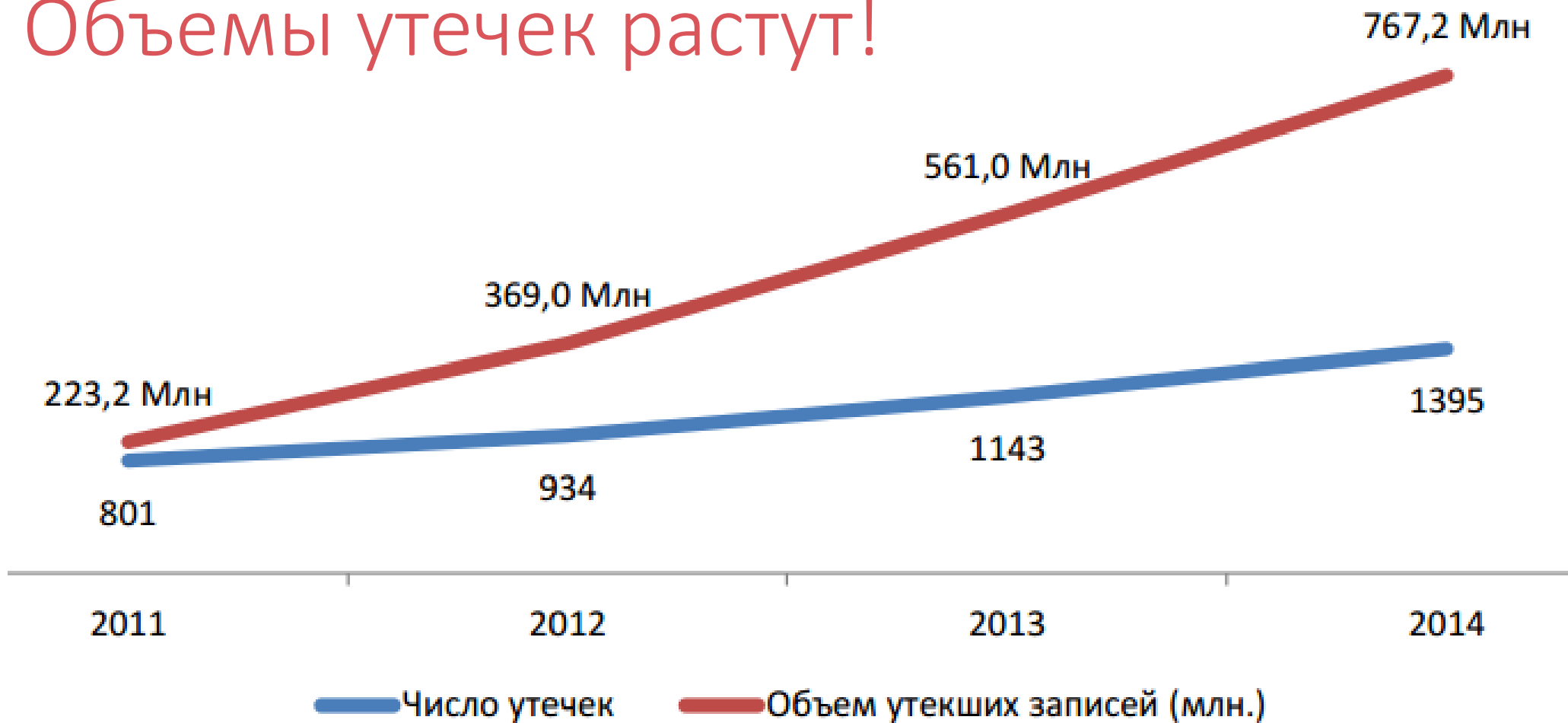
2015



2014



Объемы утечек растут!



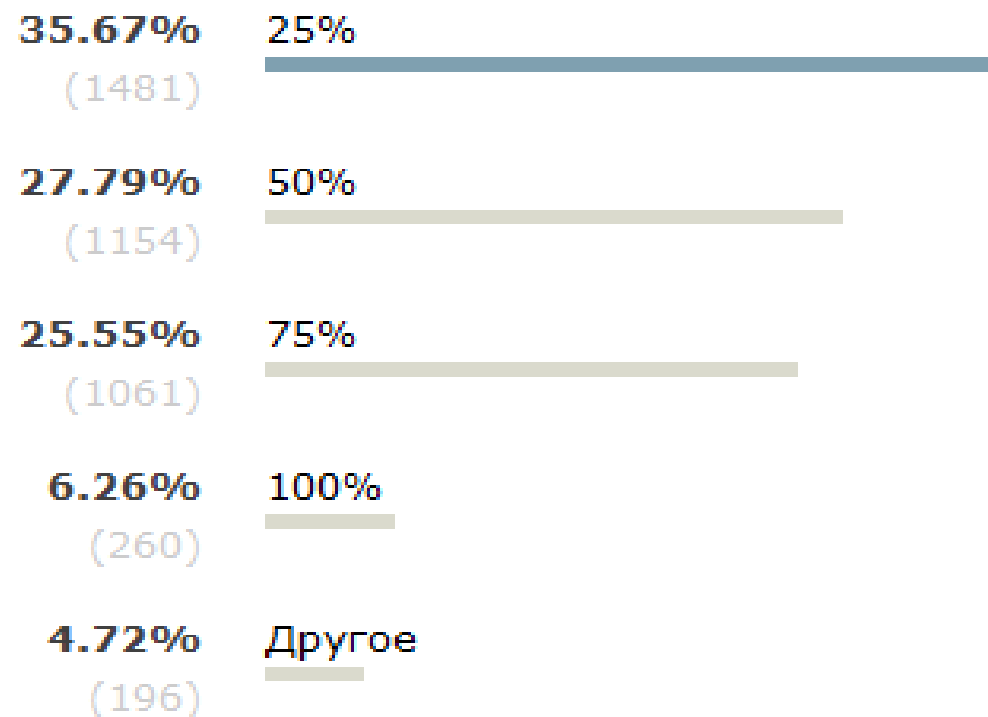
Но польза для бизнеса
измеряется в деньгах!

Сколько ИБ может заработать для компании?



Какой процент рабочего времени вы реально работаете, а не бездельничаете?

Анонимный опрос посетителей habrahabr.ru



Сколько теряет работодатель?

Среднее время, которые сотрудники используют на работе в личных целях:



8-14 часов в неделю

1-2 часа в день

=

**14-25% заработной платы
работодатель тратит впустую!**

100 сотрудников
средний оклад 30 000 ₽
ФОТ = 3 000 000 р/ месяц

25% в холостую

теряем до 750 000 р

ежемесячные потери

+

**недополученная прибыль
от неэффективной работы**



Безопасник — друг руководителя!



- Понимает бизнес-процессы
- Работает на повышение прибыли и оптимизировать затраты
- Приносит осязаемый результат
- Является неотъемлемой частью бизнеса



Комплексное решение по информационной безопасности,
учёту рабочего времени и контролю эффективности
сотрудников



учет рабочего
времени



эффективность
персонала



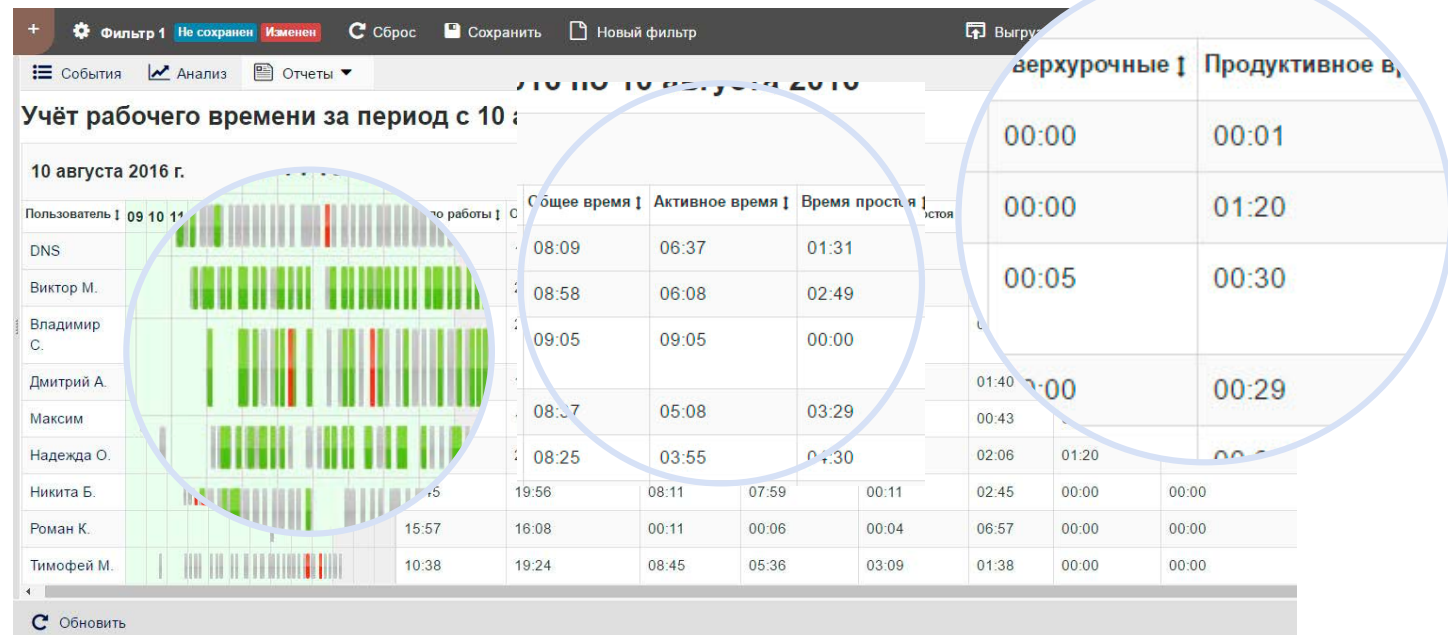
информационная
безопасность



расследование
инцидентов

Учет рабочего времени и оценка его эффективности

- Продуктивная деятельность
- Непродуктивная деятельность
- Нейтральная деятельность
- Не было активности



Тотальный контроль



Декодирование сервисов веб-почты и социальных сетей:

- mail.ru, yandex.ru, gmail.com...
- VK, FB, Одноклассники, LinkedIn...

Почтовые протоколы:

- SMTP / SMTPs
- IMAP
- POP3 / POP3s
- MS Exchange

Передача гипертекстовой информации и файлов:

- HTTP / HTTPS
- FTP / FTPs

Интернет-мессенджеры

- Skype
- ICQ, QIP, Jabber (XMPP)
- Mail.ru Agent
- Yahoo и другие

USB-порты

- контроль и блокировка

Теневое копирование файлов

- из электронной почты
- со съемных носителей
- переданных через интернет
- отправленных на печать

Расследование инцидентов ИБ

Конструктор многомерных отчетов

позволяет «налету» получить необходимый набор данных. Поиск по ключевым словам и регулярным выражениям до минимума сократит время расследования инцидента.

Поиск по словам и регулярным выражениям

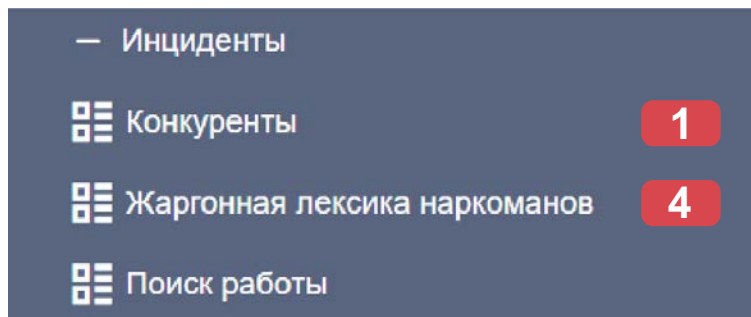
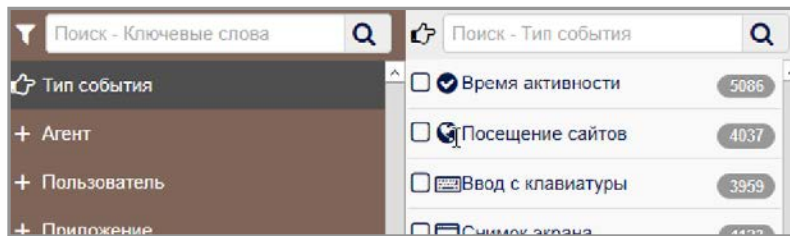
позволяет «на лету» получить необходимый набор данных. Поиск по ключевым словам и регулярным выражениям до минимума сократит время расследования инцидента,

Множество графов и диаграмм

для выявления аномального поведения, анализа изменений интенсивности событий. Линейные, круговые и тепловые диаграммы, графы взаимосвязей.



Современные инструменты обнаружения угроз и оповещения



Анализатор угроз

Автоматический анализ данных на предмет подозрительных событий.

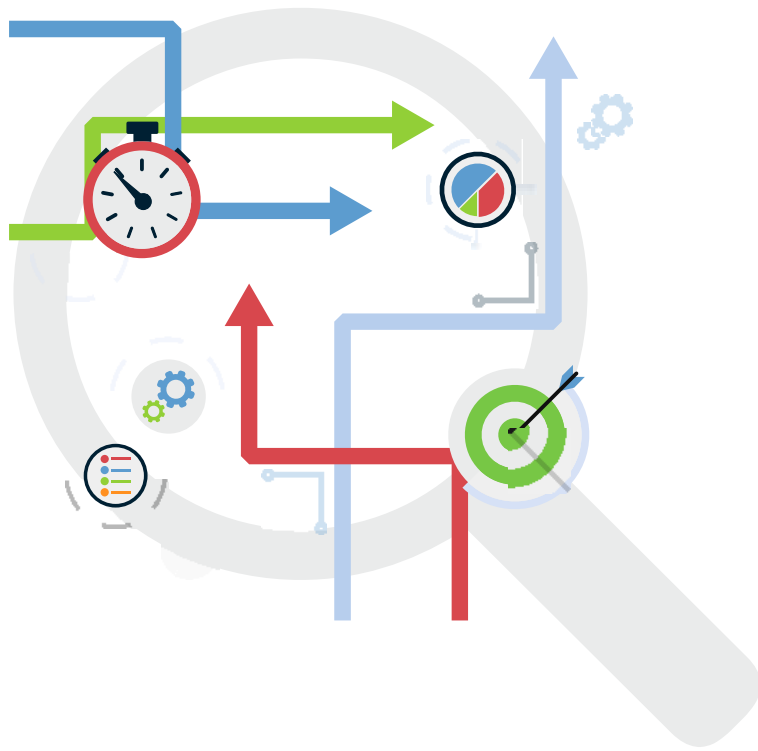
Контентный анализ файлов

Парсинг файлов на наличие в них конфиденциальной или потенциально опасной информации.

Система оповещений

Уведомления о нарушениях появляются как в панели администрирования, так и могут быть немедленно отправлены по электронной почте.

Оптимизация бизнес-процессов



Со StaffCop легко контролировать ваши бизнес-процессы, находить «узкие» места и выявлять блокирующие факторы, а также расследовать причины их появления.

Отслеживать реальный KPI сотрудников, например, для менеджеров продаж - это может быть количество отправленных коммерческих предложений и договоров, количество контактов с клиентами и поставщиками.

Удаленное администрирование



Мониторинг

- удаленный рабочий стол
- сетевой трафик
- процессы и приложения
- установка и удаление ПО

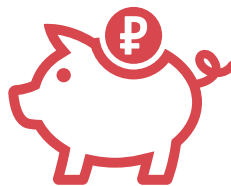
Блокировки

- приложений и сайтов
- съемных USB-устройств

Инвентаризация ПО и «железа»



На open source решениях и не требует дополнительного платного программного обеспечения.



Бессрочные лицензии и гибкая политика лицензирования



OLAP-куб снижает требования к «железу» сервера



97% внедрений StaffCop окупались менее чем за 2 месяца




Полноценное техническое сопровождение с начального этапа тестирования.

От 1750 руб. за покрытие 1 рабочего места!

Спасибо за внимание!



Дмитрий Кандыбович
руководитель
компании Атом Безопасность

 +79139152137

 sales@staffcop.ru

 Staffcop.ru