

Территория безопасности

Pete Kuzeev, Security Presale Engineer, RRC Moscow

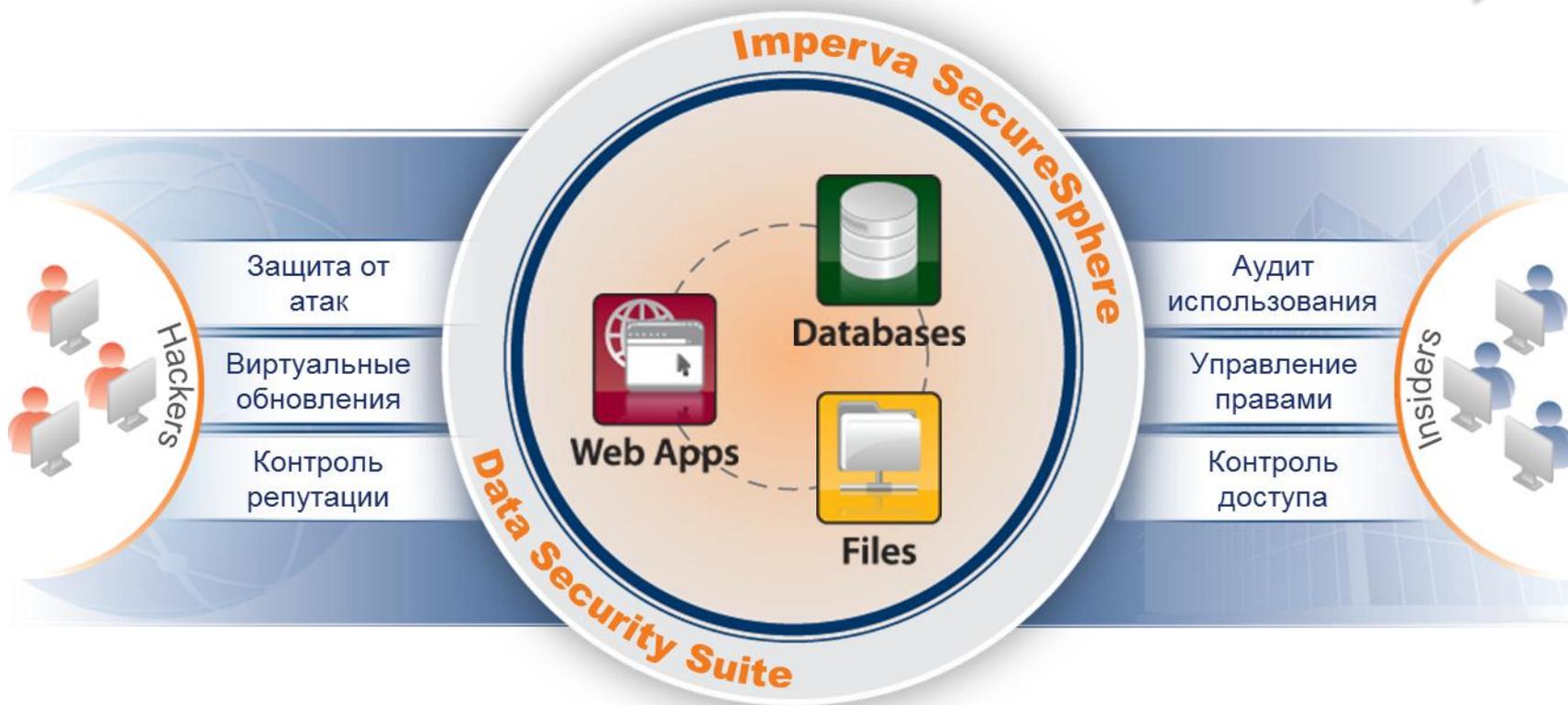


Защита данных сегодня – неотъемлемая часть благополучия вашего бизнеса завтра

Три «кита» безопасности данных

Основана в 2002 году
Шломо Крамером

Более 1000 организаций используют
оборудование, более 25000 облачные сервисы



Imperva защищает данные и Интернет транзакции от
инсайдеров и внешних угроз.

Кому это необходимо?

Аудиторы

Детализация по пользователям, приложениям, рискам

Служба безопасности

Защита и наблюдение за приложениями, базами данных, пользователями, требованиями закона, управления рисками

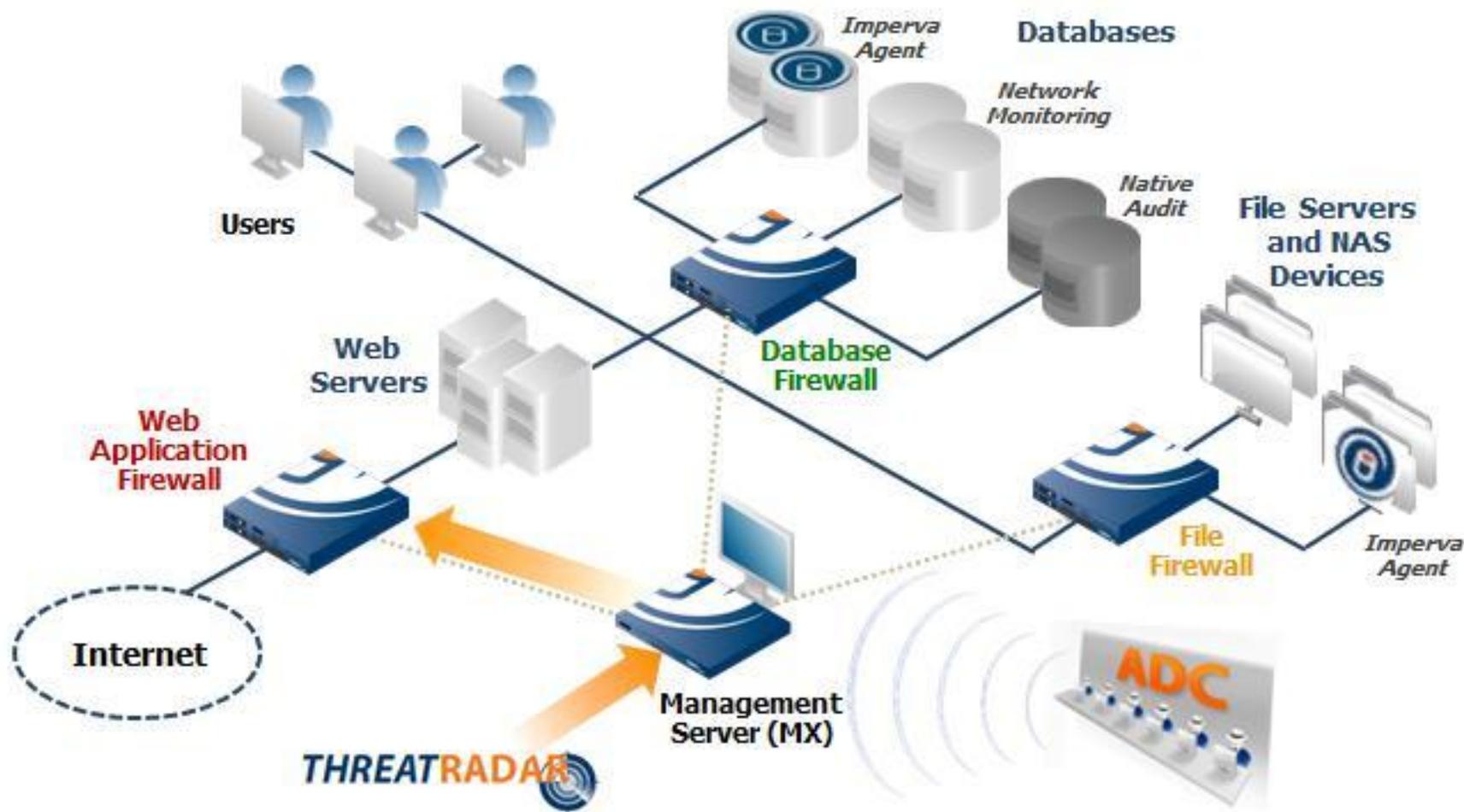
ИТ, разработчики, поддержка

Минимизация нагрузки на инфраструктуру

Дирекция

Уменьшение затрат на безопасность наряду с её оптимизацией

Как это работает?



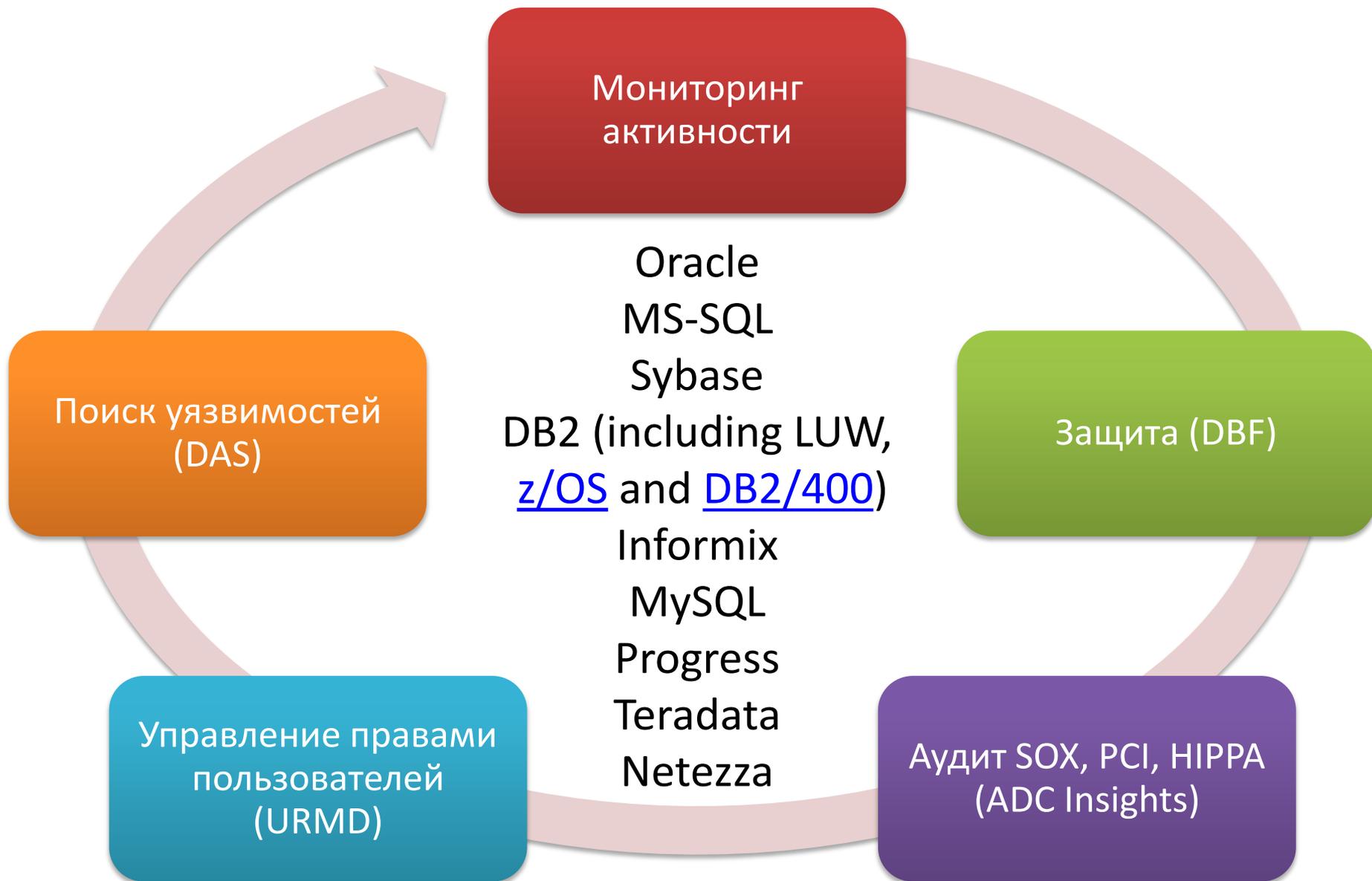
Простота и надёжность реализации



Гибкая система лицензирования



Уникальные технологии



File Security – Защита файлов

Мониторинг активности (NAS, файловые сервера, CIFS)



Защита (FFW)



SecureSphere для SharePoint



Управление правами пользователей (URMF), MS AD, LDAP, локальные учетные записи

- Cloud
- WAF
- CSS
- SQL Injection
- HTTPS Inspection
- Bot Blocking

Traffic

20 Daily visits (14% humans)
1.4K Daily hits (10% humans)

Threats

5 Threat events
0 Event today

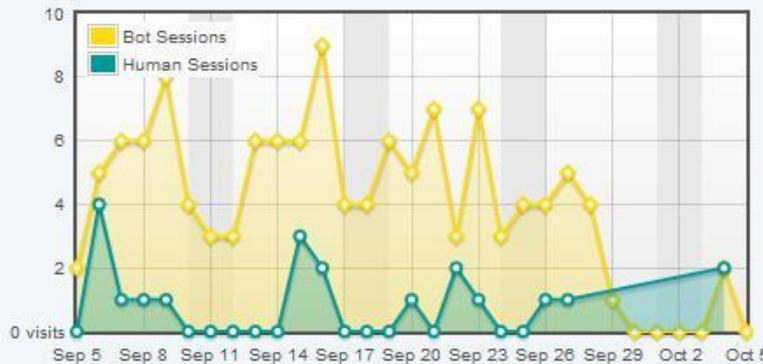
Performance

3MB Daily cached (40%)
33 Daily cached hits (2.3%)

Recent Updates

7 Configuration **5** Security
3 Other

Daily Visits



Top Countries

Ireland	86 (60%)
Israel	59 (41%)
United States	19 (13%)
South Africa	7 (5%)
Czech Republic	3 (2%)
Other	2 (1%)

Top Client Applications

Incapsula Service	143 (100%)
Firefox	13 (9%)
Bot	10 (7%)
Internet Explorer	8 (6%)
Chrome	2 (1%)

Total Visits

143
 14% humans / 86% bots

Total Hits

10K
 Average hits per second 0.02

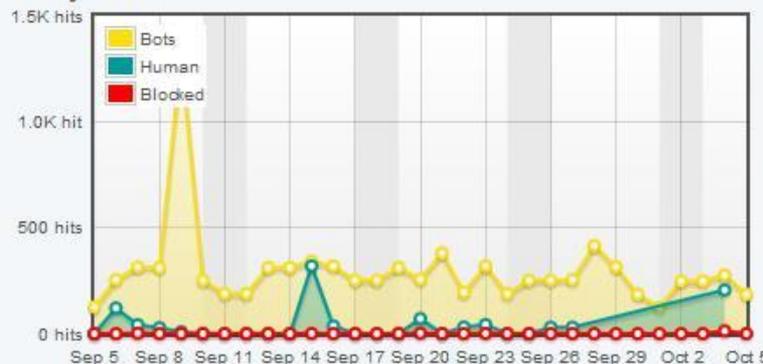
Bits per second (95 percentile)

26Kb/s
 88Kb/s High, 7.5Kb/s Average

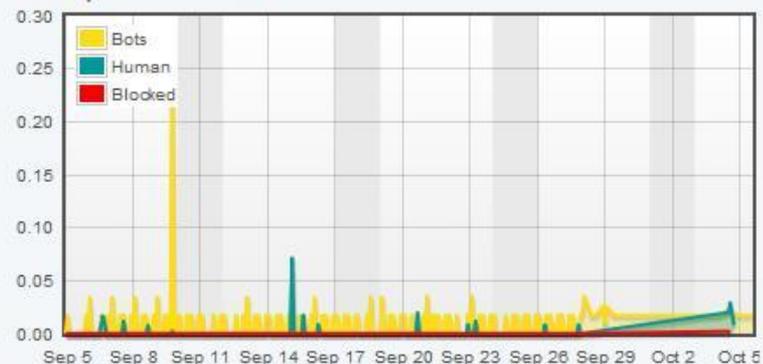
Bandwidth

53MB

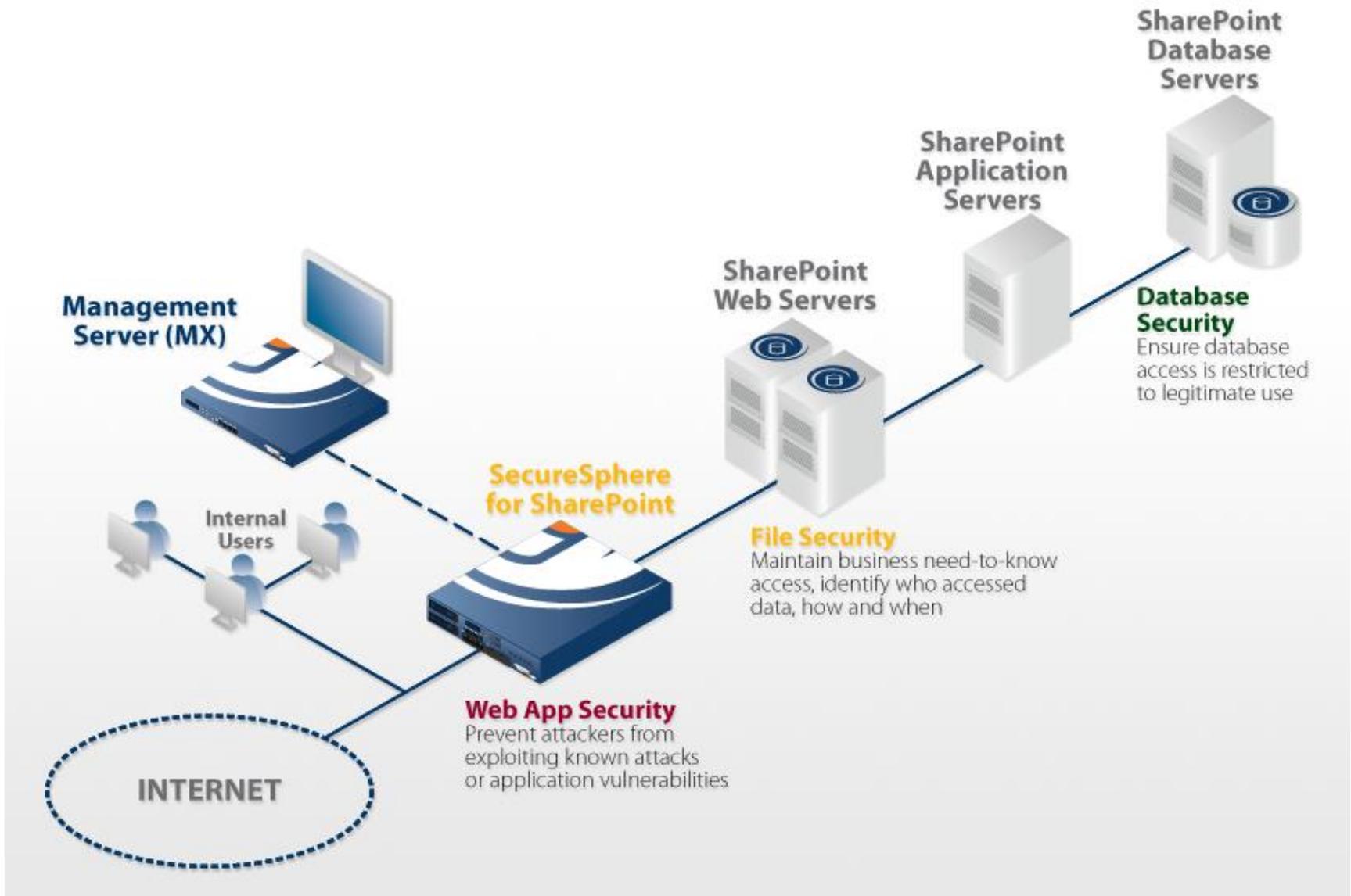
Daily Hits



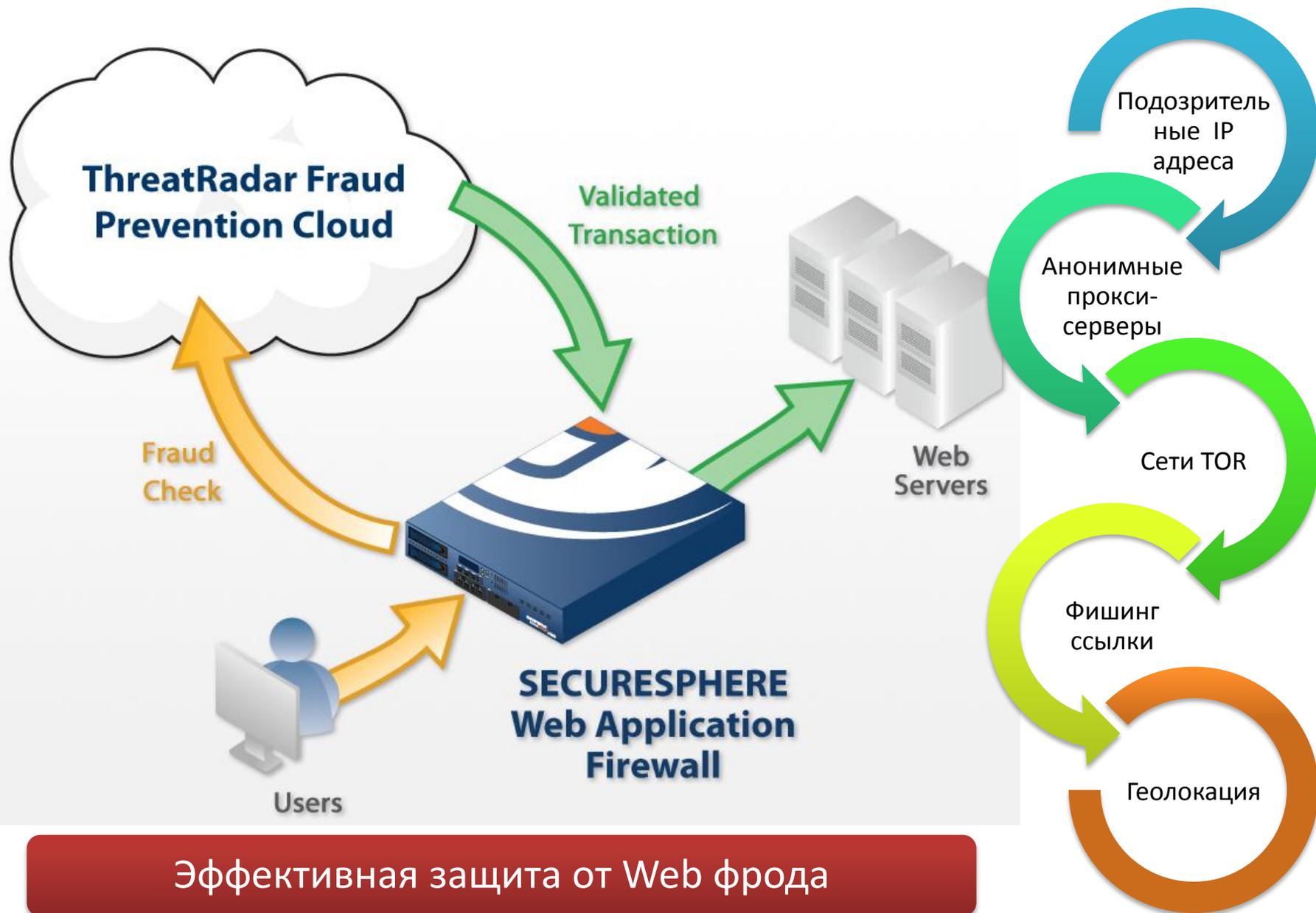
Hits per Second

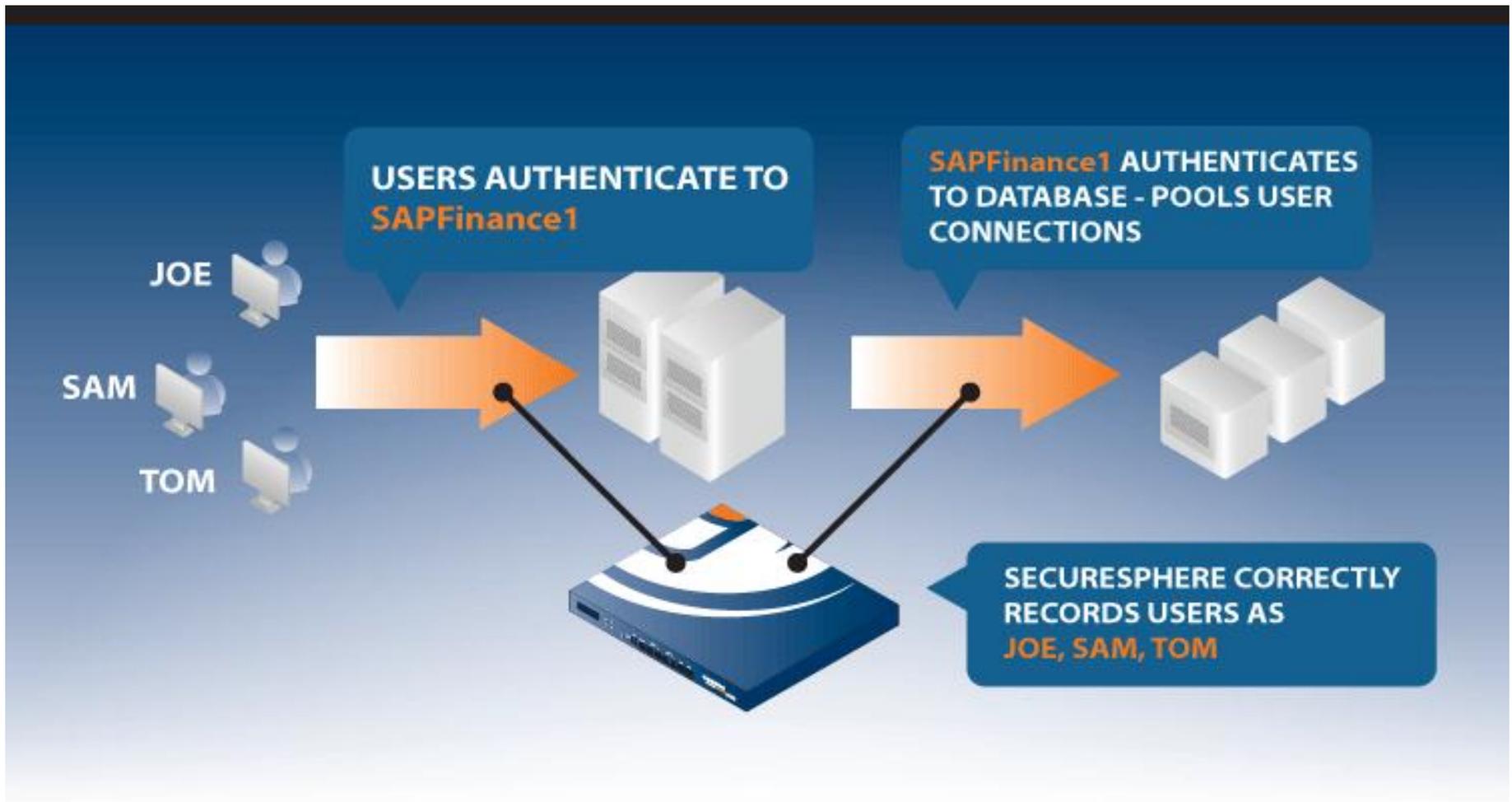


SecureSphere для SharePoint



Threat Radar – Радар Угроз





DP Динамические профили

≡ «Прозрачный» контроль

CAV Корреляция событий атаки

RRC CDP – Облачный сервис защиты от DDoS

Total Visits

1.3M

42% humans / 58% bots

Total Hits

475M

Average hits per second 785.34

Bits per second (95 percentile)

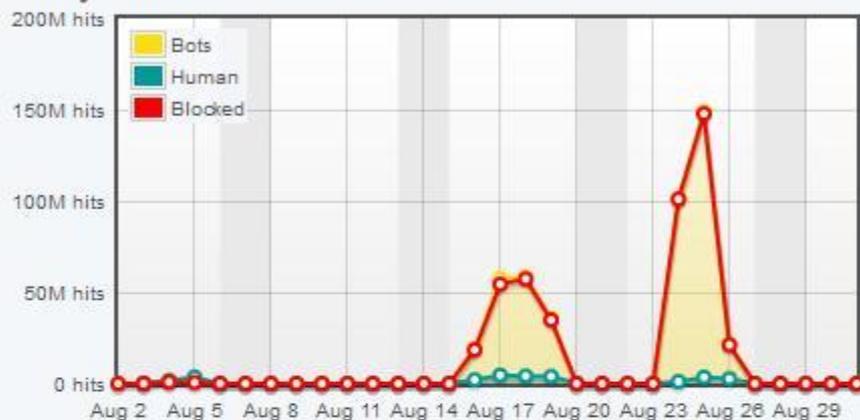
27Mb/s

91Mb/s High, 6.2Mb/s Average

Bandwidth

1.2TB

Daily Hits



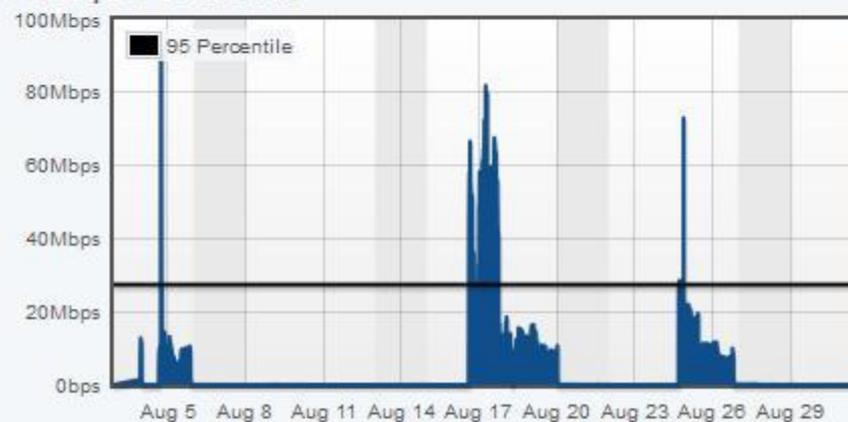
Hits per Second

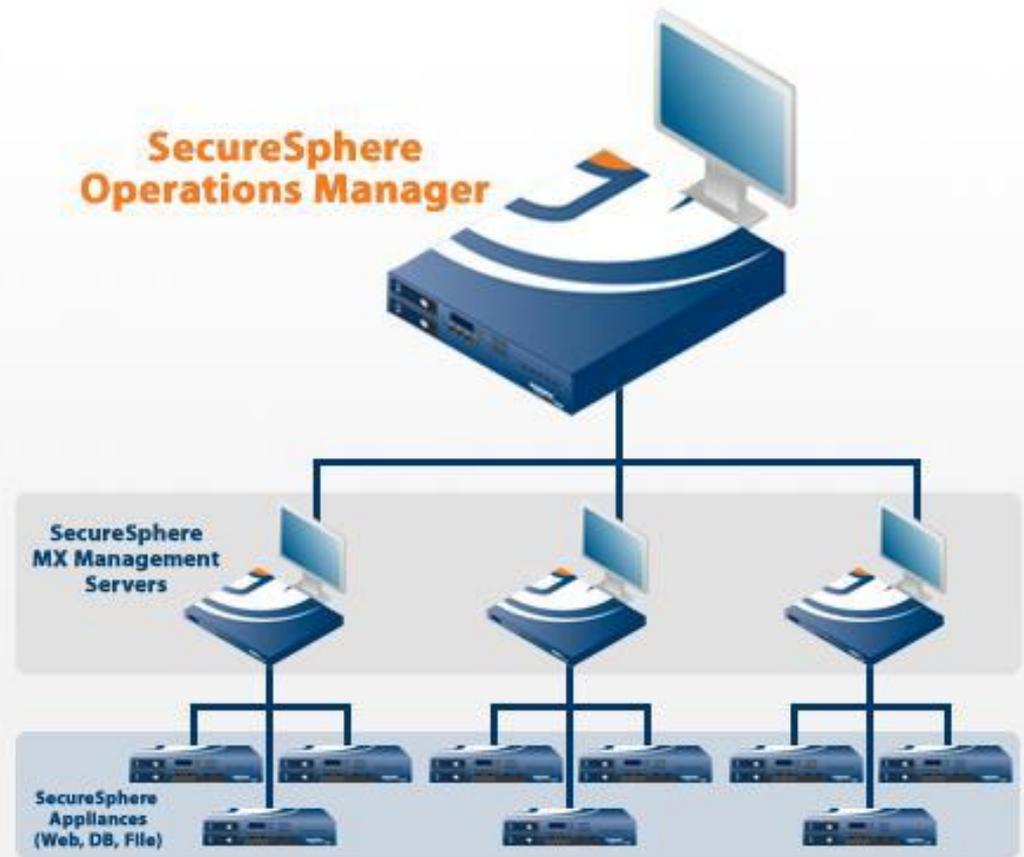


Accumulated Bandwidth

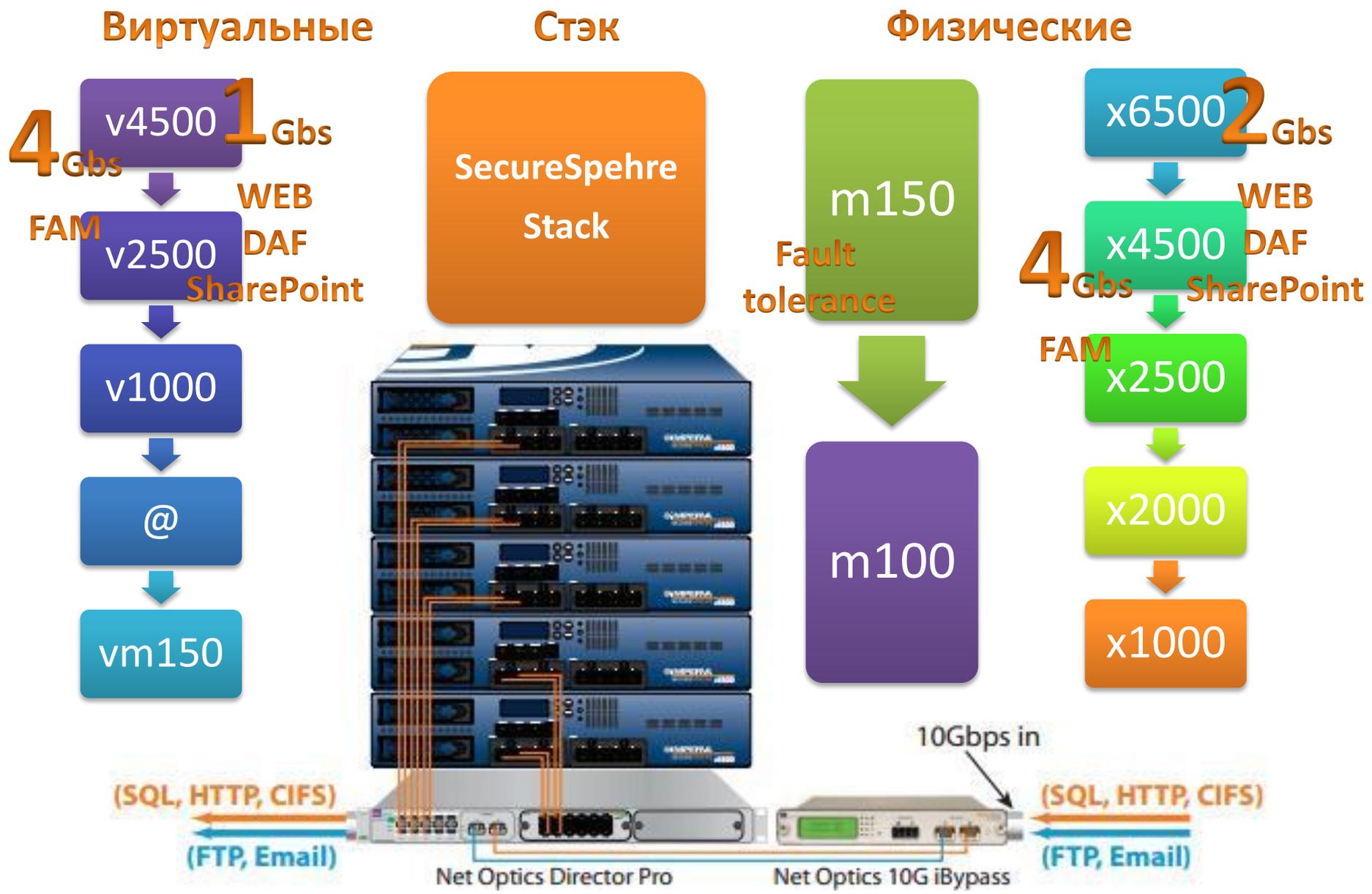


Bits per Second





RRC Физические и виртуальные устройства







www.imperva.com
www.rrc.ru

Спасибо за внимание!

pkuzeev@rrc.ru
Skype – **zerottl**
+7 **985 9994824**

