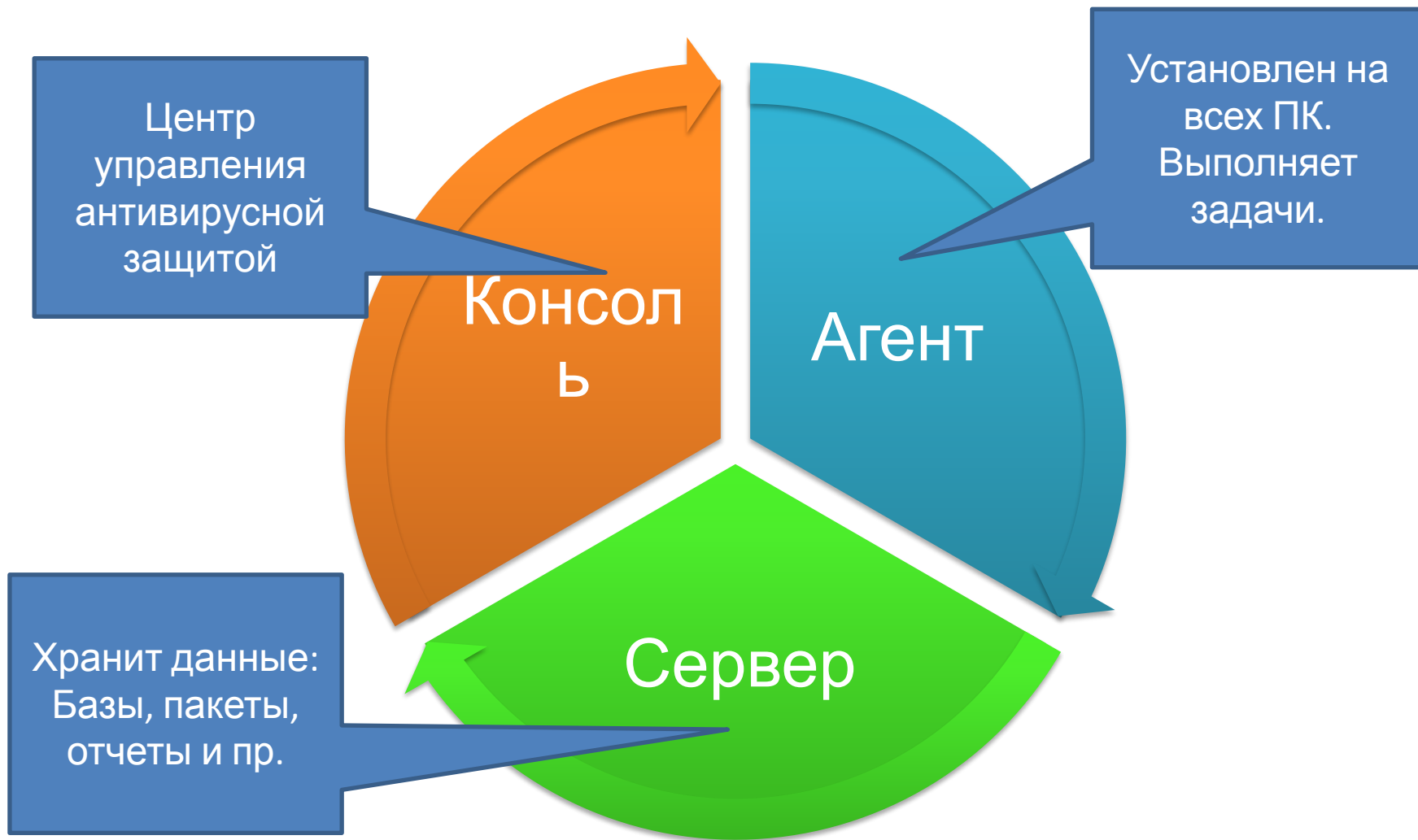


# Администрирование корпоративной защиты в среде Microsoft Windows на примере Kaspersky Administration Kit

Чишкала Игорь, автор блога <http://netsh.pp.ua>

- Управление сложной антивирусной инфраструктурой (вплоть до нескольких тысяч ПК);
- Простое развертывание защиты (особенно круто, если есть домен);
- Групповые политики безопасности;
- Расписание заданий;
- Легкое обновление;
- Сводные отчеты по атакам, лицензированию и пр.
- Простая работа (администрирование через MMC)



## ❖ Сервер администрирования:

- процессор с частотой 1 ГГц или выше;
- объем оперативной памяти 512 МБ;
- объем свободного места на диске 1 ГБ.



## ❖ Консоль администрирования:

- При работе с 32-разрядной операционной системой:
- процессор с частотой 1 ГГц или выше (1,4 ГГц для 64-разрядной ОС);
- объем оперативной памяти 512 МБ;
- объем свободного места на диске 1 ГБ.

## ❖ Агент администрирования:

- При работе с 32-разрядной операционной системой:
- процессор с частотой 1 ГГц или выше (1,4 ГГц для 64-разрядной ОС);
- объем оперативной памяти 512 МБ;
- объем свободного места на диске: 32 МБ для Агента администрирования, 500 МБ для агента обновлений.



# Что нового? Сравнение версий

Kaspersky Administration Kit	 6.0	 8.0
Автоматическое добавление новых компьютеров по группам и установка антивирусного ПО	✓	✓
Иерархия серверов любой вложенности	✓	✓
Поиск по IP-подсетям/Active Directory/Windows Network	✓	✓
Создание логической сети на основе Active Directory	✓	✓
Управление из одной точки	✓	✓
Централизованное обновление из одной точки	✓	✓
Агенты обновлений	✓	✓
Проверка качества обновлений	✓	✓
Политика для мобильных пользователей	✓	✓
Поддержка Wake-on-LAN	✓	✓
Установка из единого дистрибутива (АК + База данных)		✓
Выбор типа установки в зависимости от размера сети		✓
Автоматическое создание инсталляционных пакетов		✓
Автоматическое создание политик		✓
Автоматическое создание задач		✓
Сбор информации об установленных в сети приложениях		✓
Информационные панели (Dashboards)		✓

Простота установки  
и развертывания

Контроль

# Что нового? Сравнение версий

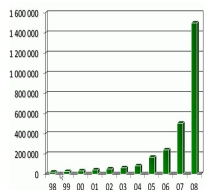
Kaspersky Administration Kit	 6.0	 8.0
Удаленная установка приложений с помощью RPC/LoginScript/NAgent	✓	✓
Аудит действий администраторов	✓	✓
Разграничение полномочий администраторов	✓	✓
Создание и рассылка отчетов по e-mail	✓	✓
Обнаружение вирусных атак	✓	✓
Экспорт отчетов в HTML/XML/PDF	Только HTML	✓
Утилита удаленной диагностики		✓
Удаленная установка с уже обновленными AV-базами		✓
Количество перезагрузок при удаленной установке	>1	1
Поддержка SNMP		✓
Расширение критериев выборки компьютеров		✓
Копирование объектов из локальных хранилищ на рабочее место администратора		✓
Автоматическое резервное копирование данных сервера администрирования		✓
Интерфейс для утилиты резервного копирования		✓
Поддержка Microsoft NAP		✓

Удобство работы

Все так хорошо не бывает, как рассказывают...  
Какие минусы?

- Нужна хорошая машина для администрирования (2- ядерный CPU, >1 Gb. RAM (лучше 2 Gb.));
- Наблюдаются сложности с антивирусными базами (актуальность, обновление конечных ПК);
- Бывают глюки панели администрирования (нет соединения с SQL-сервером);
- Сложность «индивидуума», например ПК бухгалтерии
- Работает только с корпоративными продуктами





## Review of IT Security Suites for Corporate Users, 2009

Installation Wizard	★★★★
User Navigation	★★★★★
Administrator console	★★★★
Default Values	★★★★
MS Active Directory Support	★★★★
Database Support	★★★★★
Remote Installation	★★★★★

- Удобные мастера установки и настройки
- Быстрая установка защиты
- Понятное средство администрирования
- **Не понадобилось «Руководство пользователя»**

Small Networks (0-50 Users)	Medium Networks (50-500 Users)	Large Networks (500-? Users)
★★★★★	★★★★★	★★★★★



# Вся документация на сайте Лаборатории Касперского

1. [http://www.kaspersky.ru/administration\\_kit](http://www.kaspersky.ru/administration_kit)
2. <http://www.kaspersky.ru/productupdates?chapter=147084115>

Есть все, что вам необходимо!

# А где демонстрация? о\_О

Ее не будет...

Зато будет **веб-каст** на рабочей инфраструктуре!

Следите за новостями!

- ❖ Работает форум по адресу:  
**[forum.itpeople.in.ua](http://forum.itpeople.in.ua)**
  - Нужно модераторы и ведущие разделов;
  - Если у вас есть вопросы — спрашивайте!
  - Регистрация через одобрение :( (это временно, защита от СПАМа)
- ❖ Хотите **выступить с докладом?**
  - Это возможно :)

# Есть вопросы?