

Защита банкоматов - Application Control

McAfee®

Андрей Новиков, технический специалист





125 МИЛЛИОНОВ – количество пользователей продуктами McAfee

94 % компаний, входящих в список Fortune 100, используют ПО McAfee

Более 180 МИЛЛИОНОВ мобильных устройств поставлены в комплекте с ПО McAfee

5 МИЛЛИОНОВ – объем самого крупного развертывания McAfee

7 раз аналитическое агентство Gartner включало McAfee в свои «Магические квадранты»

450+ – патентов получено McAfee; еще выше число заявок на патенты

100+ – партнеров партнеров программы McAfee Security Innovation Alliance

6095 – число сотрудников McAfee по всему миру

120 – стран, так или иначе связанных с McAfee



Что делать?

McAfee®



Что такое хорошо, и что такое плохо? (с) Маяковский



- Гарантирует выполнение только доверенных приложений
- Динамическая модель организации белых списков снижает трудозатраты
 - эффективное решение для обновлений
- Интеграция с ePO упрощает процесс внедрения и управления
- Проактивная защита от zero-day
 - проактивная защита от эксплоита Аврора и его вариантов
- Освобождает производительность для бизнес-приложений
 - минимальная нагрузка на CPU

Динамические
белые списки



Запрещает запуск любых
неавторизованных приложений

(включая бинарные файлы, объекты activex,
скрипты и java)

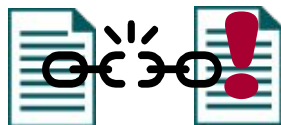
Защита памяти



Защищает память от атак

(переполнение буфера)

Сравнение
снимков систем



Сравнивает снимок развернутой
системы с эталоном

Организация обновлений

- Решает проблему ручного ведения списка разрешенного ПО

Автоматически принимает новое ПО от авторизованных приложений



Интеграция с ePO

McAfee®

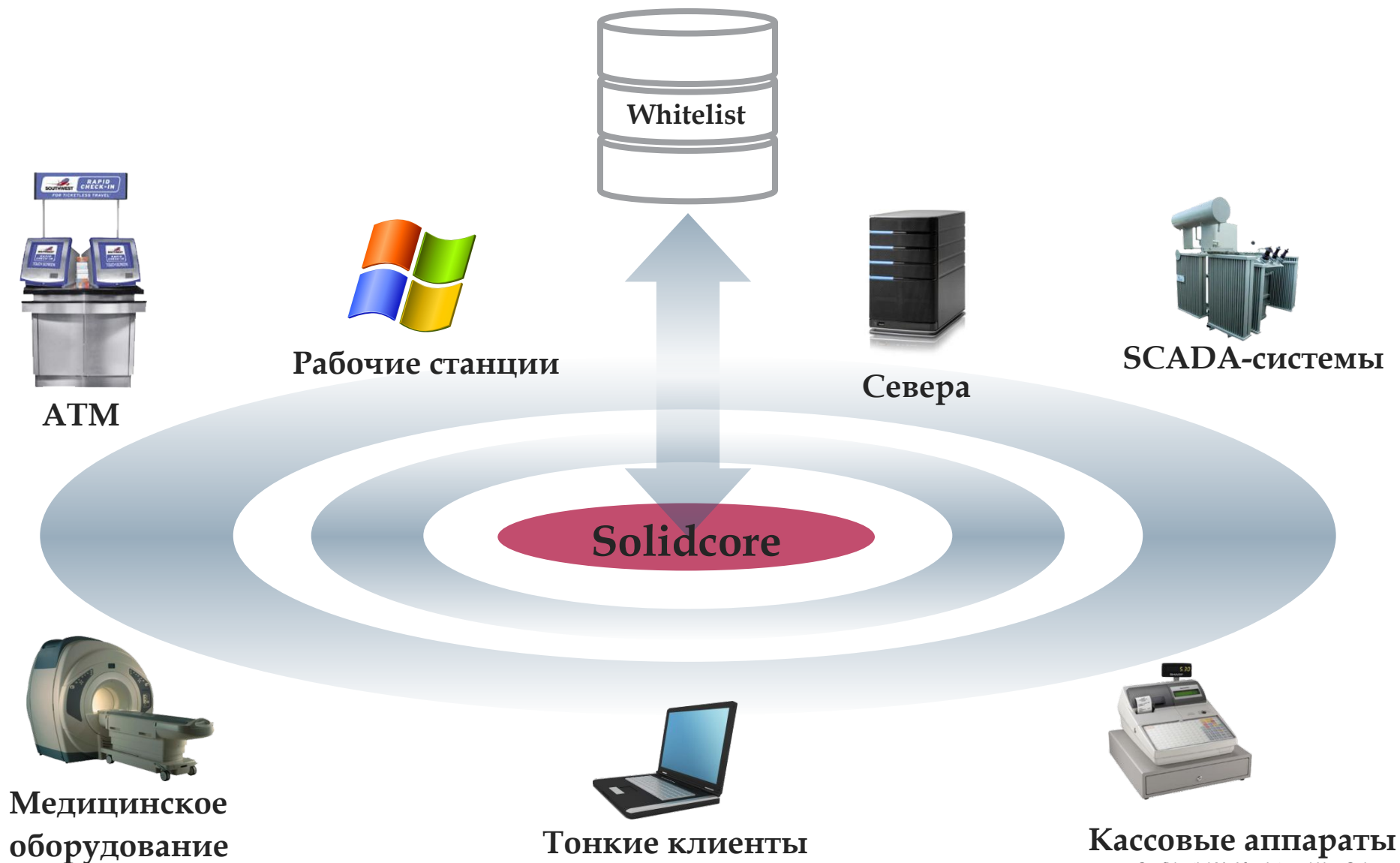
- McAfee Application Control полностью интегрировано в ePO

– Развертывание,
управление,
отчетность

– Единая платформа
для организации
защиты конечных
точек

– Масштабируемость

The image displays three overlapping screenshots of the McAfee ePO interface. The top screenshot shows the 'Application Control Rules (Windows) > Google' configuration page, featuring a table with columns for 'Issued To', 'Issued By', and 'Expiration Date'. The middle screenshot shows the 'Alerts' section with a table of events, including columns for 'Time', 'Severity', and 'Message'. The bottom screenshot shows the 'ePO Summary for 4.5' dashboard, which includes a 'Solidcore: Application Control Agent Status' gauge, a line graph for 'Solidcore: Attempted Violations Detected in the last 24 hours', and a 'Quick System Search' box.



Задачи IT

*Снизить затраты
Соответствие
Безопасность*

Задачи бизнеса

*Снизить затраты
Обеспечение роста
Инновации*

Спасибо

Андрей Новиков
Andrei_Novikau@McAfee.com