

# Сканеры уязвимости

**Outpost24**

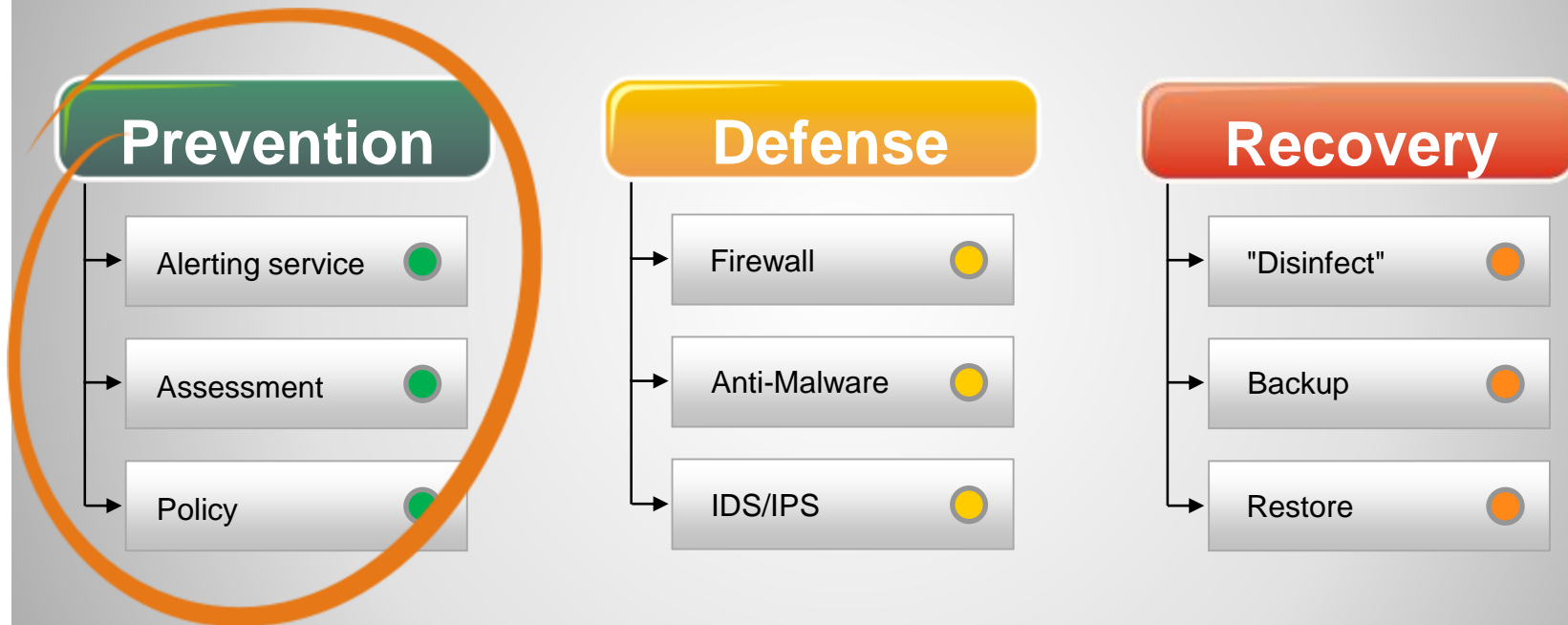
## **OUTPOST24 СЕГОДНЯ**

- **Опыт в сфере управления уязвимостями с 2001**
- **Global representation**
  - **Штаб квартира в Швеции**
  - **Офисы в более 40 странах мира**
- **Эксперты в области ИБ / Девелоперы в США и Швеции**
- **ASV статус для стандарта PCI с 2007**

## Более 2000 клиентов

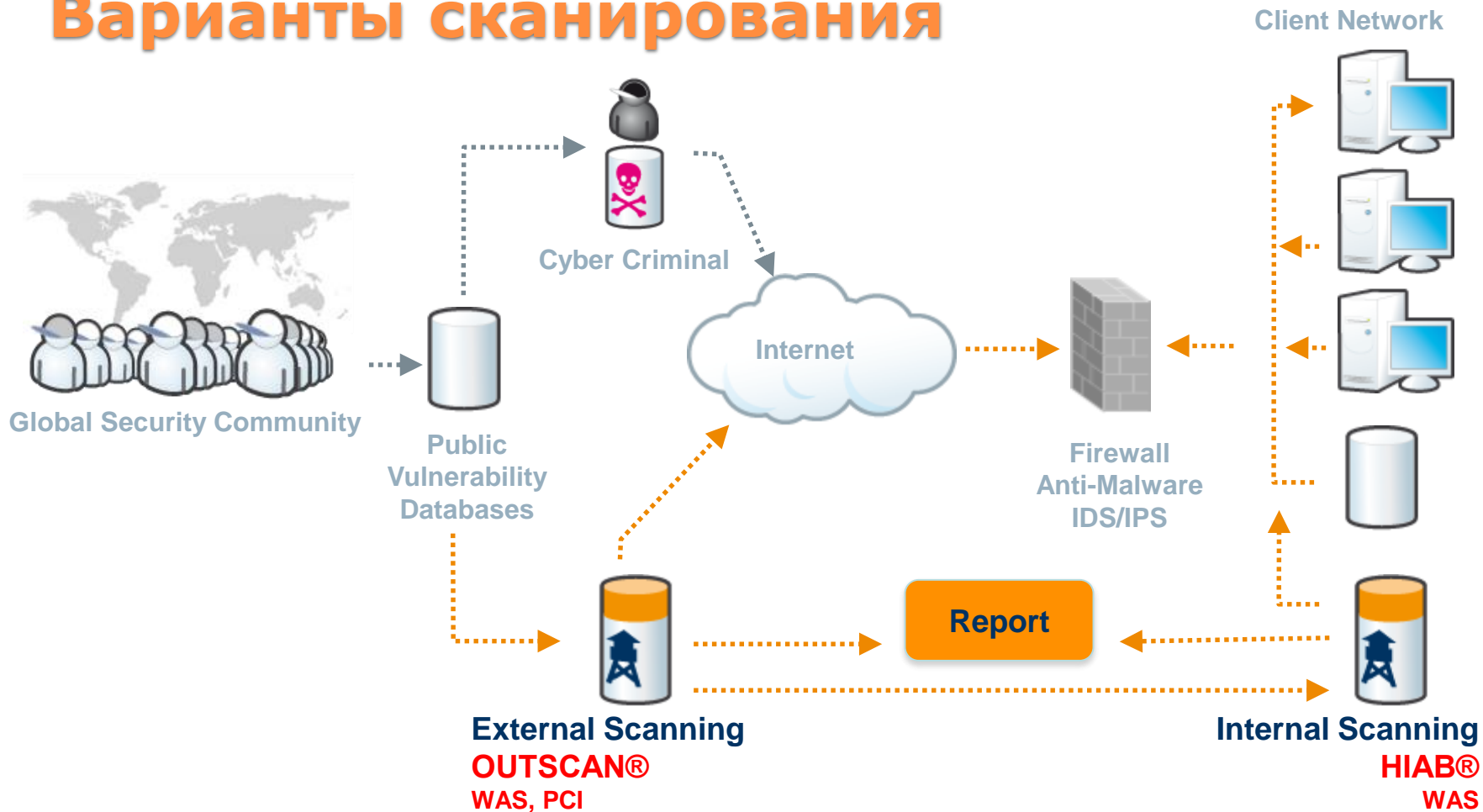


## Рынок ИБ: зачем мне сканер?



*Обнаружение и устранение уязвимостей до начала атаки гораздо эффективнее и экономичнее, чем реагирование на инциденты ИБ и устранение их последствий.*

# Варианты сканирования



## OUTSCAN

### Модули:

- Внешний периметр
- PCI DSS
- WAS

### Конфигурация

- SaaS

## HIAB

### Модули:

- Внутренний / Внешний периметр
- WAS

### Конфигурация

- Сервер
- Мини форм-фактор (box)
- Виртуальный сервер (VM-ware, Hyper-V)

***Решения Outpost24 – полный набор инструментов***

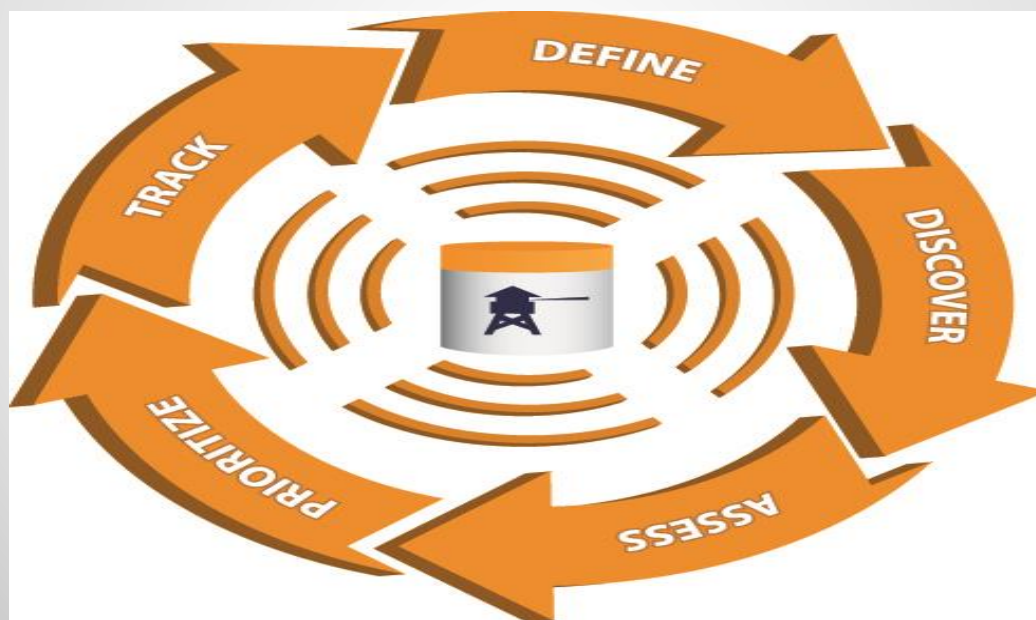
## Outpost24 – это:

- Сканирование внешнего периметра сети / OUTSCAN
- Сканирование внутреннего периметра сети / HIAB
- Сканирование PCI DSS
- Сканирование веб-приложений / WAS
- Тест на проникновение

## В результате:

- Выявление уязвимостей сети
- Системное снижение рисков
- Автоматизация управления уязвимостями
- Полный цикл контроля уязвимостей: от инвентаризации активов до контроля устранения уязвимостей

# Жизненный цикл управления уязвимостями





## Преимущества Outpost24

1. Удобный интерфейс
2. Простые в установке решения
3. Управление ролями пользователей
4. Инвентаризация и Классификация активов
5. Автоматизация = регулярный анализ безопасности
6. Гибкие настройки профилей сканирования
7. Визуализация уровня безопасности
8. Отчеты – готовые решения
9. Ticket system - система контроля выполнения задач
10. Event management - система оповещений e-mail, sms, task
11. Высокая точность / мин. ложных срабатываний
12. Наиболее полная база данных уязвимостей 45 000 (CVEs)
13. Интеграция Syslog, SNMP, SMTP, LDAP

# 1/2 Интерфейс, установка



1. Manage Targets

2. Scan Scheduling

3. Reporting Tools

Tickets

Меню

Authentication  
Login to OUTSCAN

Username:

Password:

[Forgot password?](#)

Login

## 3. Управление ролями пользователей

**Manage User Accounts**

User Accounts | User Roles

+ New - Delete

- Top Level
  - Hjalmar Bengtsson
    - Kevin Larsson
    - Vera Nilsson

Active	Name	Parent Account	Username	Email	# logons	Country
<input checked="" type="checkbox"/>	Hjalmar Bengtsson	Top Level	DEMOHB	hb@example.com	0	Sweden
<input checked="" type="checkbox"/>	Kevin Larsson	Top Level	DEMOKL	kl@example.com	0	Sweden
<input checked="" type="checkbox"/>	Oskar LindStröm	Hjalmar Bengtsson	DEMOOL	ol@example.com	0	Sweden
<input checked="" type="checkbox"/>	Vera Nilsson	Top Level	DEMOVN	vh@example.com	0	Sweden

**Manage User Accounts**

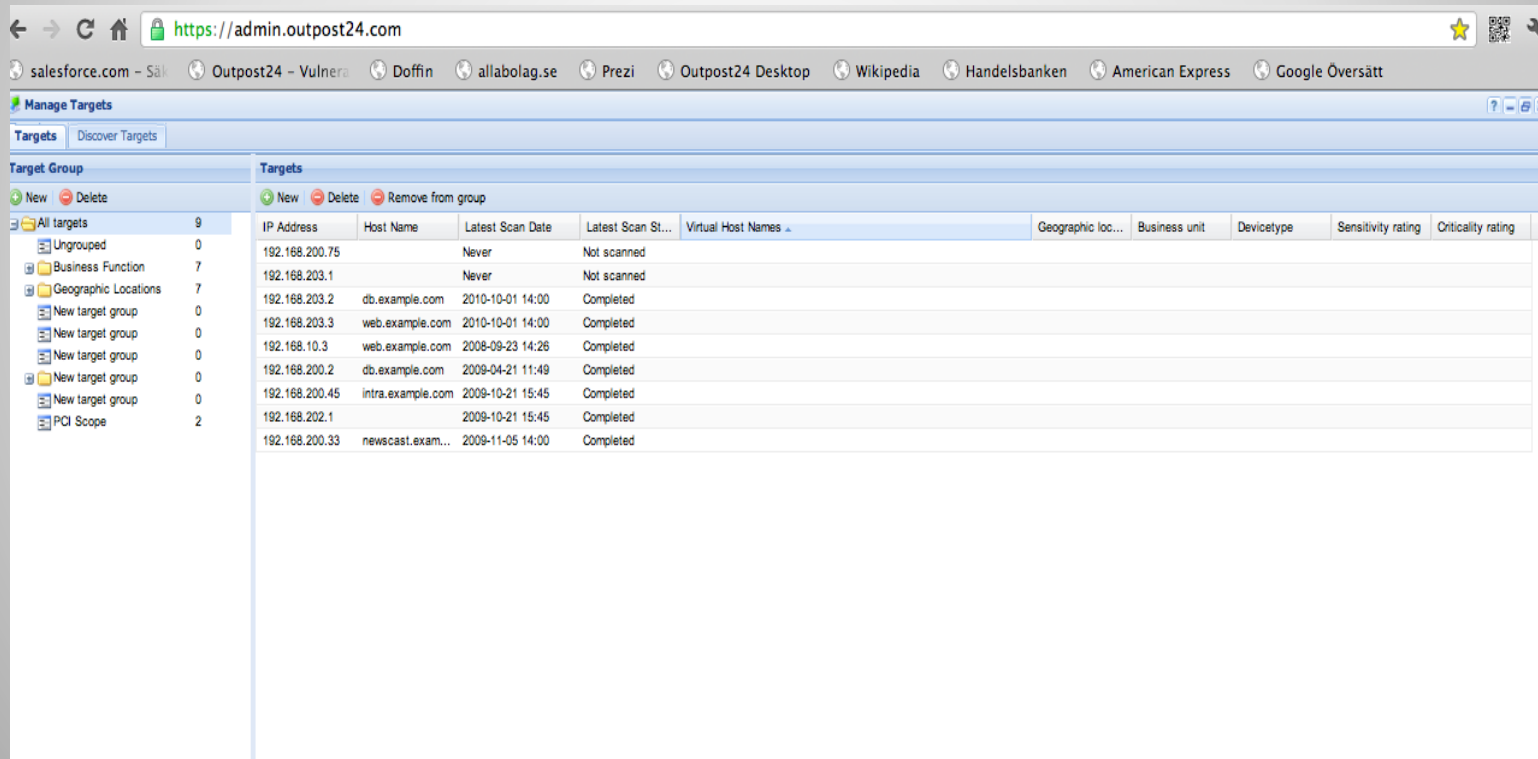
User Accounts | **User Roles**

+ New - Delete

User Role	Account ...	Roles Admin	PCI Ad...	PCI Ad...	PCI Ac...	PCI Dis...	Manag...	Comme...	Scanning Po...	Stop scans	View Sca...	Mark Fals...	Ris
Remediator	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Risk Analyst	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Scanner	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Vulnerability Program M...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	



# 4. Классификация, инвентаризация активов сети



The screenshot shows the 'Manage Targets' interface in a web browser. The browser address bar displays 'https://admin.outpost24.com'. The page has two tabs: 'Targets' and 'Discover Targets'. The 'Targets' tab is active, showing a table of target groups and a list of individual targets.

**Target Group**

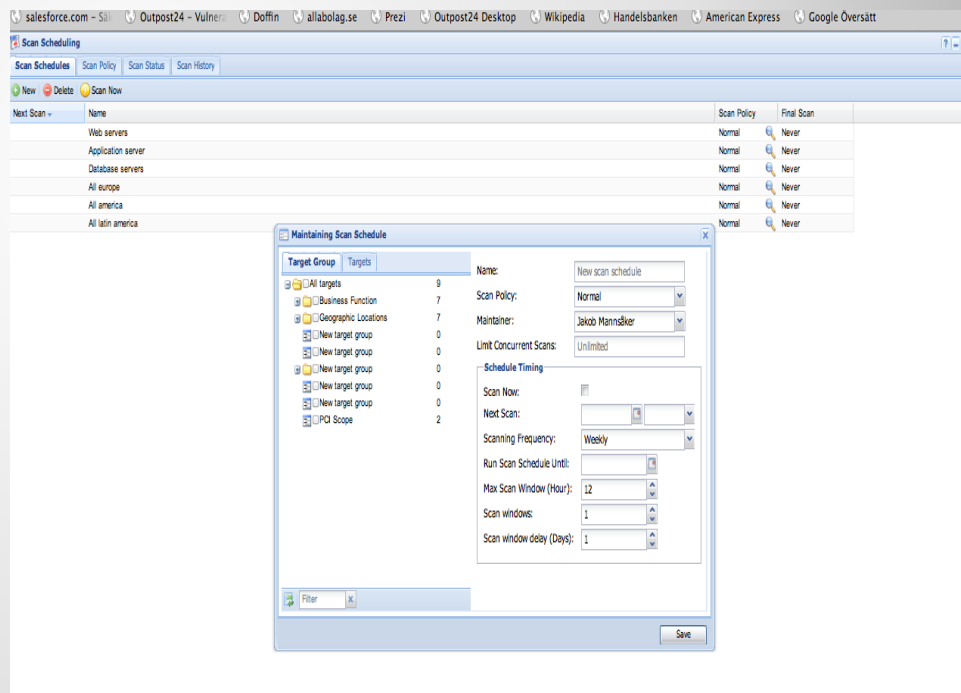
Target Group	Count
All targets	9
Ungrouped	0
Business Function	7
Geographic Locations	7
New target group	0
New target group	0
New target group	0
New target group	0
New target group	0
New target group	0
PCI Scope	2

**Targets**

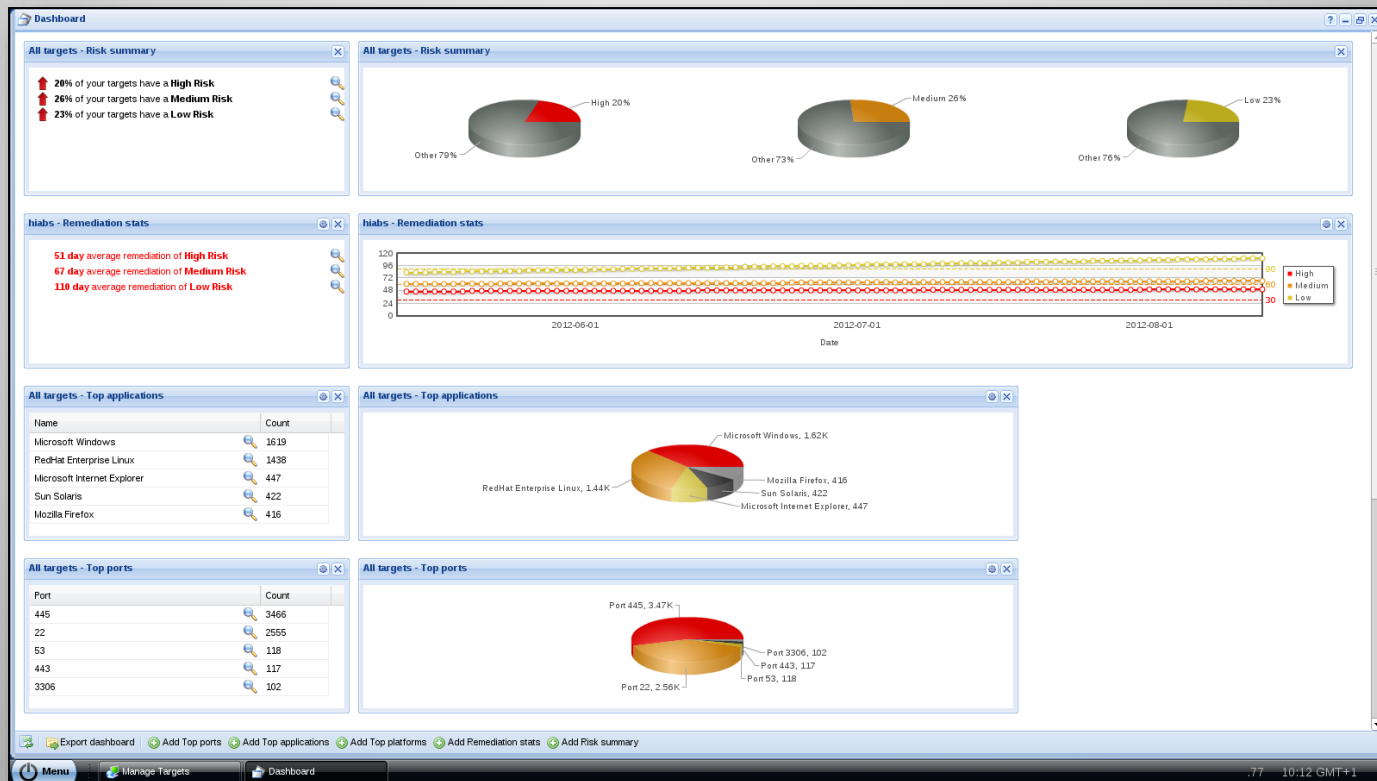
IP Address	Host Name	Latest Scan Date	Latest Scan St...	Virtual Host Names	Geographic loc...	Business unit	Devicetype	Sensitivity rating	Criticality rating
192.168.200.75		Never	Not scanned						
192.168.203.1		Never	Not scanned						
192.168.203.2	db.example.com	2010-10-01 14:00	Completed						
192.168.203.3	web.example.com	2010-10-01 14:00	Completed						
192.168.10.3	web.example.com	2008-09-23 14:26	Completed						
192.168.200.2	db.example.com	2009-04-21 11:49	Completed						
192.168.200.45	intra.example.com	2009-10-21 15:45	Completed						
192.168.202.1		2009-10-21 15:45	Completed						
192.168.200.33	newscast.exam...	2009-11-05 14:00	Completed						

## 5. Автоматизация сканирования – нужно лишь настроить...

- Инвентаризация
- Автоматизация отчетов
- Автоматизация сканирования
- Автоматическое уведомление о новых рисках
- Контроль выполнения задач
- Интеграция с SIEM системами



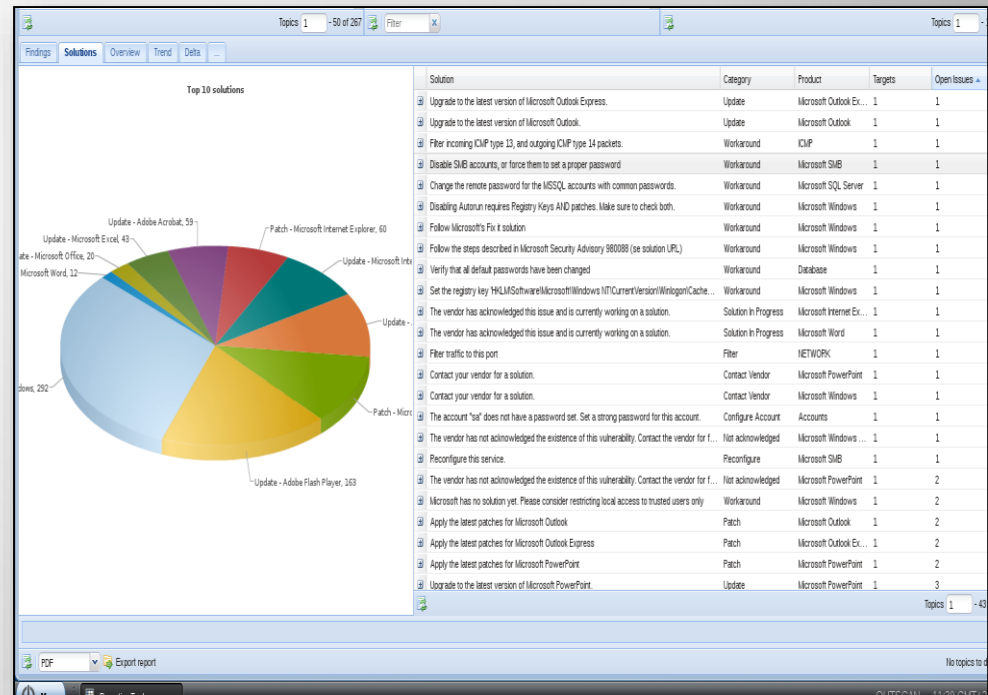
# 6. Dashboard – Визуализация рисков ИБ



## 8. Отчеты

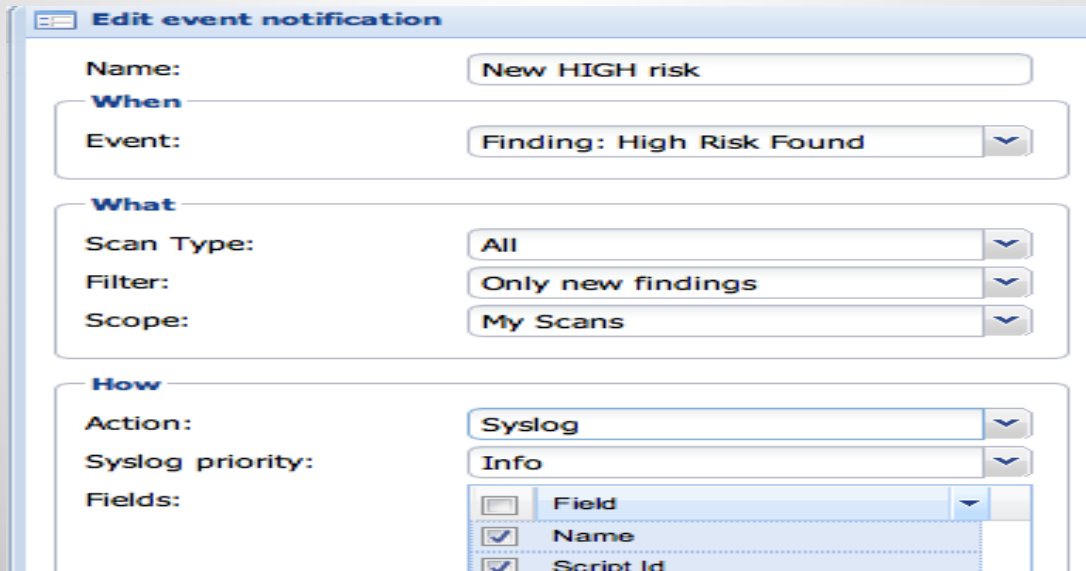
### Готовые решения/Гибкие настройки по параметрам и хостам

- Система фильтрации
- Множество уровней виртуализации
- Delta, Current state, Trend, Detailed
- Удобные форматы (PDF, Excel, XML)



## 9/10 Система контроля

- Ticket system - система контроля выполнения задач
- Event management - Система оповещений e-mail, sms, task



**Edit event notification**

Name:

**When**

Event:

**What**

Scan Type:

Filter:

Scope:

**How**

Action:

Syslog priority:

Fields:

<input type="checkbox"/>	Field
<input checked="" type="checkbox"/>	Name
<input checked="" type="checkbox"/>	Script Id



# Outpost24 – что получает Заказчик?

## Автоматические настройки!

- Полный пакет инструментов
- Автоматизация
- Интеграция
- Контроль выполнения задач



## Полный набор инструментов!

- Простота в использовании
- Высокое покрытие уязвимостей
- Гибкие настройки



## Простота и Наглядность!

- Наглядность и простота отчетов
- Решения по устранению уязвимостей
- Система оповещений / обновлений



## **OUTPOST24 в России – перспективы**

- Дистрибутор - «Антивирусный центр»
- Обучение, техническая и маркетинговая поддержка
- Покрытие как Enterprise, так и SMB
- Гибкость ценообразования: - unlimited / pool of scans
- Возможность покупки отдельного модуля (OUTSCAN, HIAB, WAS, PCI DSS)
- Выбор конфигурации: Cloud vs Appliance
- Мобильность решения для предоставления услуг: Сервер, Виртуальный сервер, Appliance

Благодарю за внимание!



[dealers@antiviruspro.com](mailto:dealers@antiviruspro.com)