



POSITIVE  
TECHNOLOGIES



# MaxPatrol VM

Система управления  
уязвимостями нового поколения

[ptsecurity.com](http://ptsecurity.com)

# От проверки портов до VM

РТ



## СЕТЕВЫЕ СКАНЕРЫ УЯЗВИМОСТЕЙ

Сканирование в режиме черного ящика, определение открытых портов

GEN 1



## СИСТЕМЫ АНАЛИЗА ЗАЩИЩЕННОСТИ

Централизованное сканирование узлов и сетевого оборудования в режиме черного и белого ящика, сравнение результатов

GEN 2



## СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ УЯЗВИМОСТЯМИ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Управление активами, построение процесса приоритизации и контроля устранения уязвимостей

NEXT GEN

# Результаты опроса ИБ-специалистов



**В СРЕДНЕМ  
>6 МЕСЯЦЕВ**

не устраняются критично опасные уязвимости на важных активах

**9%**

**СПЕЦИАЛИСТОВ**

отправляют отчет об уязвимостях в IT-отдел без фильтрации

**11%**

**СПЕЦИАЛИСТОВ**

вынуждены обосновывать IT необходимость устранения **каждой** уязвимости

**БОЛЬШАЯ  
ЧАСТЬ  
ВРЕМЕНИ**

уходит на то, чтобы:

- проанализировать результаты сканирования
- убедить IT-отдел в необходимости поставить патчи

**11%**

**КОМПАНИЙ**

не проверяют, устранил ли IT-отдел уязвимости

**57%**

**СПЕЦИАЛИСТОВ**

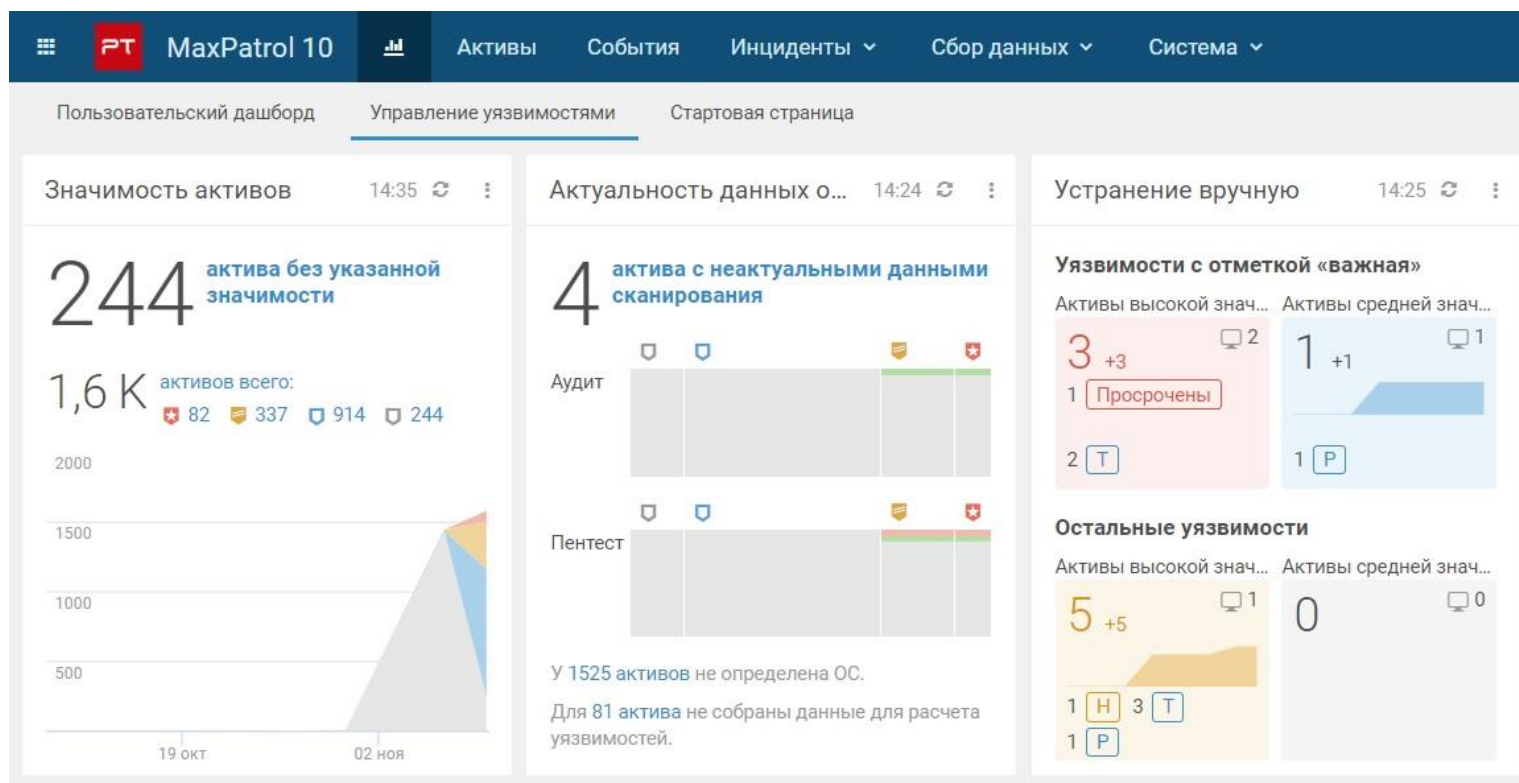
в приоритизации уязвимостей доверяют оценке по CVSS

# Новое решение

РТ

## MAXPATROL VM

Система управления уязвимостями нового поколения



- Помогает построить полноценный процесс управления уязвимостями
- Отслеживает трендовые уязвимости
- Помогает создать контракт между ИБ и IT-отделами
- Является частью единой платформы безопасности

# Общий процесс VM



# Обработка Особо Опасных



# Почему MP VM другой?



## MaxPatrol VM:

- это не новая версия MaxPatrol 8
- это не сканер уязвимостей с интеграцией в тикет-систему
- это точно не сканер!



## MaxPatrol VM позволит:

- построить процесс, который будет работать
- контролировать уязвимости и повысить защищенность компании от реальных угроз
- оперативно выявлять критические состояния и быстро реагировать

# MaxPatrol VM



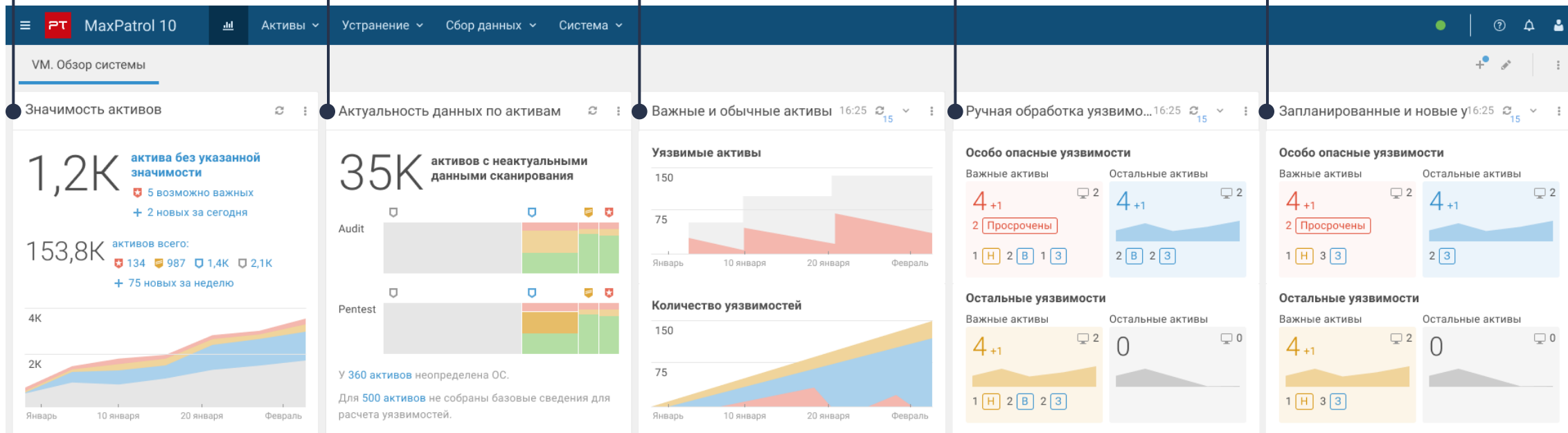
Нашли все активы в сети. Приоритизируй, чтобы знать, что важно

Получи свежую инфу про активы и их уязвимости. Задай политики сканирования

Контролируй, что происходит на важных активах. Отслеживай новые

Обычные уязвимости фиксирует ИТ в рамках политик и SLA. Безопасник должен смотреть только за особо опасными...

... и за нарушением SLA! Контролируй своевременное устранение





# MaxPatrol VM



Получай информацию от экспертов PT о самых трендовых уязвимостях, которые сейчас используют хакеры и пентестеры

Следи за состоянием внедрения VM

The screenshot displays the MaxPatrol 10 interface. The top navigation bar includes the PT logo, the text 'MaxPatrol 10', and several menu items: 'Активы', 'Устранение', 'Сбор данных', and 'Система'. The main content area is divided into two panels. The left panel, titled 'Трендовые уязвимости' (Trending vulnerabilities), shows a list of CVEs with their descriptions and status. The right panel, titled 'Проверки по чек-листу' (Checklist checks), shows progress bars for 'Администрирование', 'Инфраструктура', and 'Экспертиза'.

Уязвимость	Статус
Проблема с обработкой ссылок CVE-2020-8616	Уязвимости не обнаружены
Перехват контроля CVE-2020-2883	Уязвимости не обнаружены
Обход аутентификации CVE-2020-11651	Уязвимости не обнаружены
Удаленное выполнение кода CVE-2019-0708	5
Копирование произвольных файлов CVE-2019-12815	Уязвимости не обнаружены

Категория	Процент выполнения
Администрирование	0 из 2
Инфраструктура	3 из 5
Экспертиза	0 из 4

# Что дальше?

PT





# Нам нужны пилоты

сколько и какие

[ptsecurity.com](http://ptsecurity.com)

# Совместные пилоты

## Сроки

до конца марта

## Объем инфраструктуры

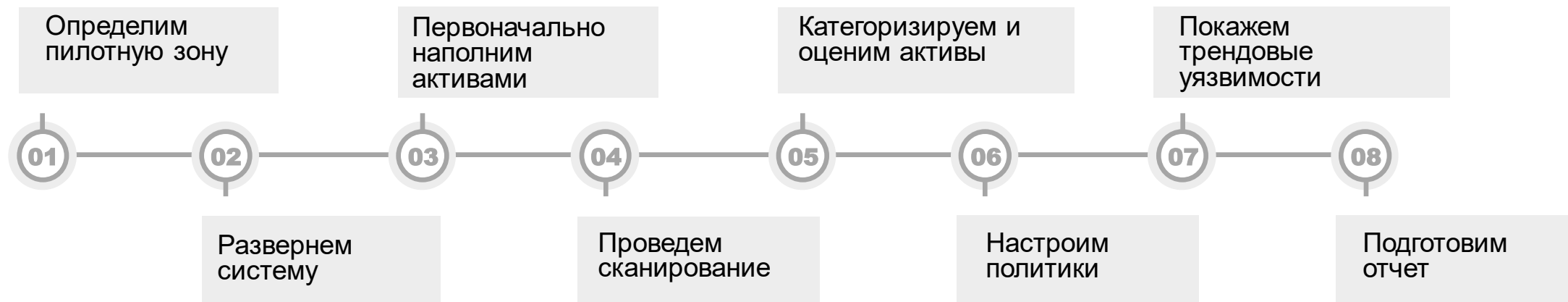
До 2000 узлов

## Тип заказчика

- Лояльный заказчик
- Нет VM-продукта или есть наш MP 8/ MP SIEM
- Ему не всё равно на безопасность
- Он хочет разобраться с управлением уязвимостями

# План пилота

## ЧТО БУДЕМ ДЕЛАТЬ



## РЕЗУЛЬТАТ

- Построили процесс управления уязвимостями
- Показали оперативную работу с трендовыми уязвимостями
- Выявлен ТОП уязвимых активов
- Увидели динамику устранения уязвимостей
- Проверили договоренности с IT



# **О чем говорить**

**до и после пилота**

[ptsecurity.com](http://ptsecurity.com)

# О чем мы говорим с заказчиком?

**Вопрос №1:**

Как вы собираете данные об инфраструктуре?

**Вопрос №2:**

Как вы реагируете на выявленные уязвимости?

**Вопрос №3:**

Как вы договариваетесь с IT-отделом?

**Вопрос №4:**

Как вы оцениваете уровень защищенности компании?

# Что мы уже слышали?



Ваш VM похож на SIEM!



Мне нужна интеграция с тикет-системой для экспорта уязвимостей в IT!



У меня уже есть процесс и он другой!



Мне нужен функционал X.



Мы не можем закрывать уязвимости на всех системах.



У меня уже всё работает с MaxPatrol 8!





**Спасибо**

[ptsecurity.com](https://ptsecurity.com)