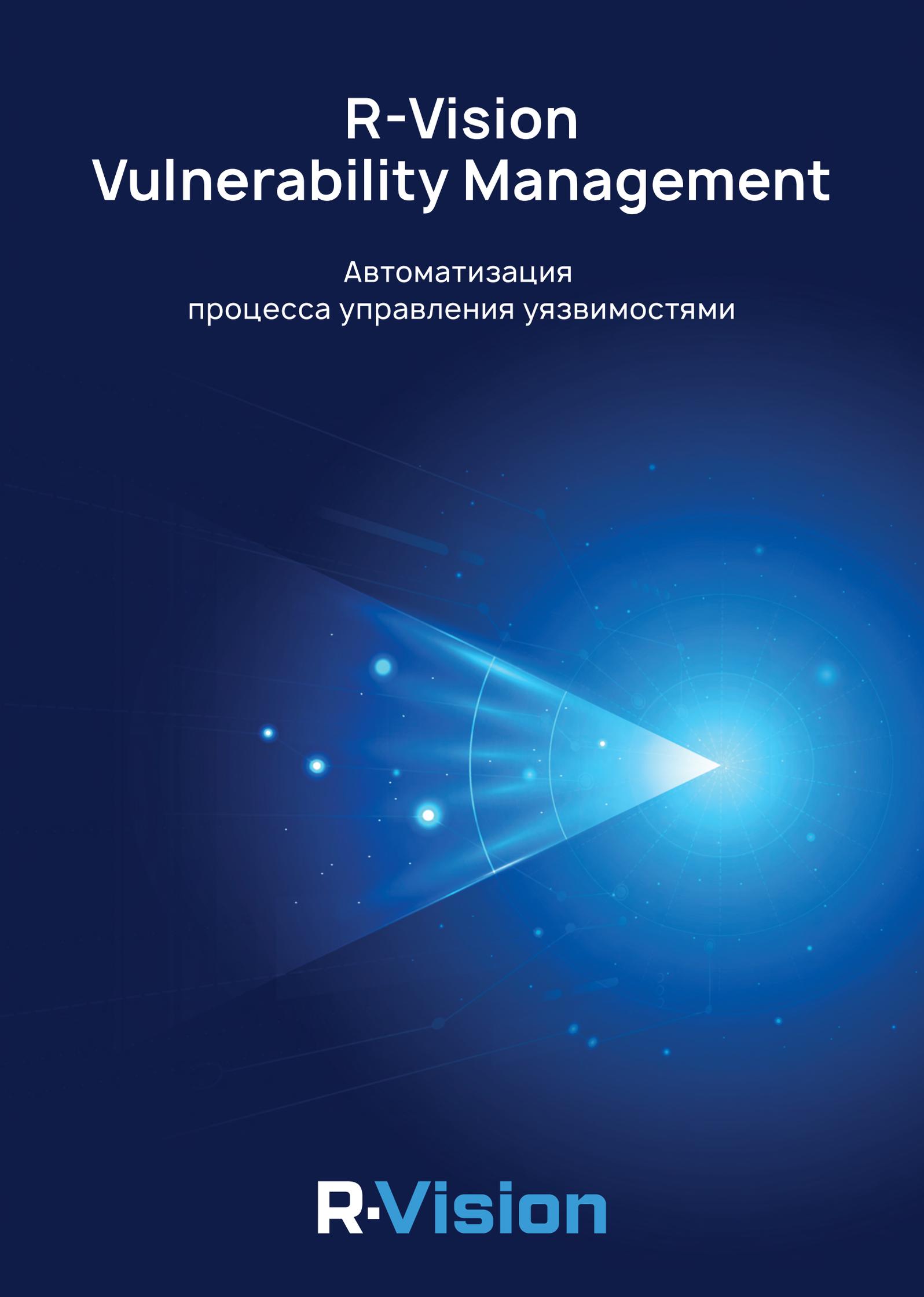


# R-Vision Vulnerability Management

Автоматизация  
процесса управления уязвимостями



**R-Vision**

**R-Vision Vulnerability Management (VM)** – это система, позволяющая построить и автоматизировать в организации полноценный и непрерывный процесс управления уязвимостями: от обнаружения до контроля устранения.

## Задачи

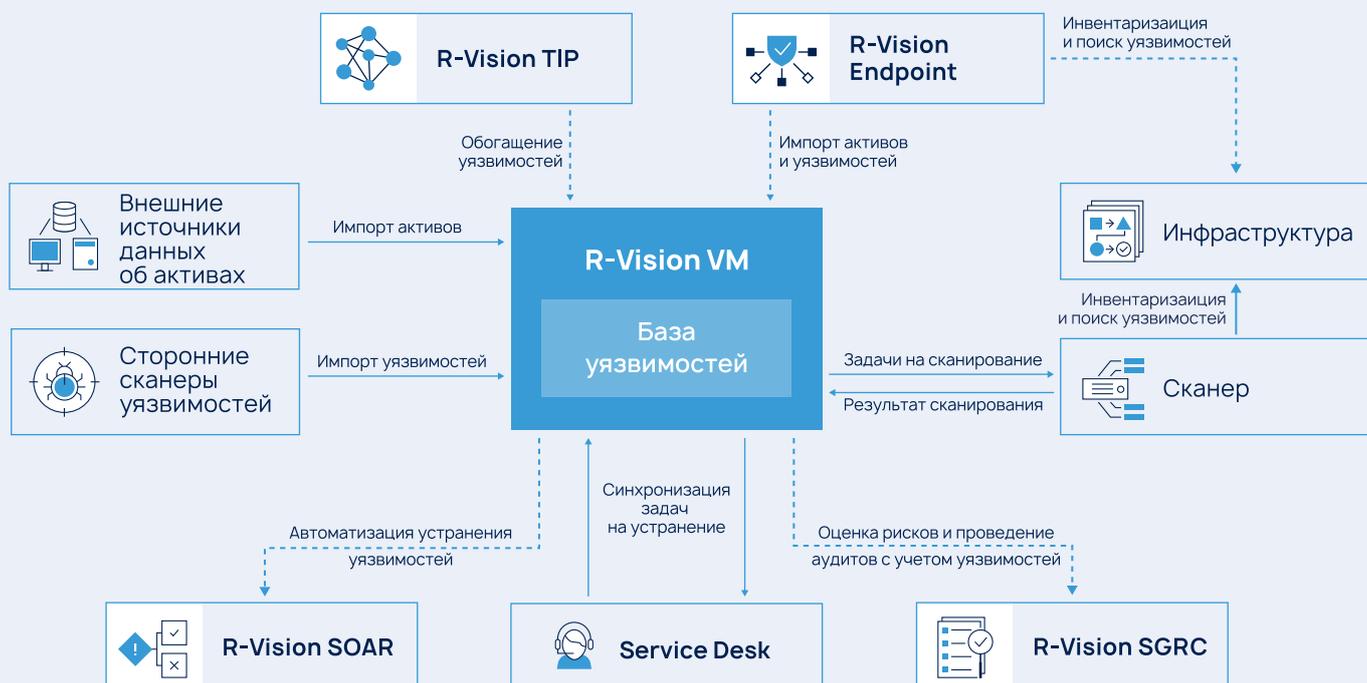
- Осуществляет инвентаризацию ИТ-активов
- Выявляет уязвимости, приоритезируя их по уровню критичности
- Автоматически создает задачи на устранение с назначением ответственных
- Обеспечивает контроль процесса устранения уязвимостей

## Преимущества

- ✓ Встроенный сканер уязвимостей нового поколения
- ✓ Быстрое сканирование активов (от 3-х секунд на 1 устройство)
- ✓ Импорт данных из любых сканеров уязвимостей и других источников
- ✓ Мониторинг наиболее эксплуатируемых уязвимостей
- ✓ Настраиваемая формула приоритезации, учитывающая модель активов
- ✓ Стабильная работа с большими объемами данных

## Собственная база уязвимостей

R-Vision VM обладает собственной базой уязвимостей, которая обогащается данными из множества источников, включая БДУ ФСТЭК России. Обновляется каждые 24 часа и регулярно актуализируется командой Центра экспертизы R-Vision.





## Инвентаризация

Архитектура R-Vision VM позволяет осуществлять инвентаризацию инфраструктуры любого масштаба при помощи собственного сканера уязвимостей. При этом обеспечивается дедупликация хостов и работа в сетях с одинаковой адресацией. Также в базовой версии доступно более 30 готовых коннекторов к внешним системам:

- CMDB-системы
- Базы данных
- Антивирусы
- Другие СЗИ
- Текстовые файлы
- Active Directory
- SIEM-системы



## Выявление

R-Vision VM в удаленном режиме собирает информацию с конечных устройств и передает ее на сервер управления, где происходит оперативное обнаружение уязвимостей при помощи собственной базы. При этом нагрузка на конечные устройства и сеть передачи данных минимальна. Система позволяет выявлять уязвимости в различных ОС семейства Linux/Windows, в распространенном зарубежном и отечественном стороннем ПО, сетевом оборудовании, СУБД. Также есть возможность сканирования в режиме «черного ящика» (Pentest) и подбора паролей к учетным записям (Bruteforce) для наиболее распространенных сетевых сервисов.



## Приоритизация

Базовый вариант расчета рейтинга уязвимостей осуществляется по следующим параметрам:

- Оценка CVSS
- Критичность актива
- Использование в атаках
- Наличие эксплойта
- Критичность группы ИТ-активов
- Другие

R-Vision VM позволяет настроить расчет рейтинга на основе любых атрибутов уязвимости, оборудования или группы ИТ-активов, в которые входит данное оборудование. Благодаря настраиваемой формуле расчета рейтинга можно приоритезировать уязвимости по рекомендациям ФСТЭК России, международным практикам или согласно внутренним регламентам организации.



## Устранение

R-Vision VM позволяет задать для уязвимости любой требуемый набор статусов, а для принятия риска или компенсирующих мер задать статус на время. Встроенный менеджер задач и инцидентов, а также интеграция с внешними Service-Desk решениями дают возможность эффективно автоматизировать процесс работы с уязвимостями. Политики управления уязвимостями позволяют автоматически создавать задачи на устранение или инциденты, менять их статус и удалять устаревшие или закрытые уязвимости из системы.



## Контроль

С перечнем уязвимостей в интерфейсе R-Vision VM можно работать в различных разрезах: просто уязвимости на устройствах, с группировкой по активам, ПО и CVE. Для каждого представления предусмотрена панель фильтрации и сквозной поиск. R-Vision VM фиксирует факт устранения уязвимости, присваивая ей статус закрытой, а также позволяет закрывать уязвимости вручную. Также есть возможность создания и гибкой настройки графиков и отчетов, чтобы отслеживать динамику устранения и появления новых уязвимостей.

# R-Vision

## О компании

**R-Vision** – российский разработчик систем кибербезопасности. Компания с 2011 года создает технологии, которые помогают организациям эффективно противостоять актуальным киберугрозам и обеспечивать надежное управление информационной безопасностью.

Технологии R-Vision применяются в государственных учреждениях, финансовой сфере, телекоммуникациях, а также в нефтегазовой, энергетической и металлургической отраслях промышленности в России и странах СНГ.

**R-Vision VM зарегистрирован в Реестре отечественного ПО и сертифицирован ФСТЭК России по 4 уровню доверия.**

 [rvision.ru](http://rvision.ru)

 [sales@rvision.ru](mailto:sales@rvision.ru)

 +7 (499) 322 80 40

 [t.me/rvision\\_pro](https://t.me/rvision_pro)

 [vk.ru/rvision\\_ru](https://vk.ru/rvision_ru)

 [youtube.com/@rvision\\_ru](https://youtube.com/@rvision_ru)

Дайджест информационной безопасности: [rvision.ru/blog](http://rvision.ru/blog)

