



PT BlackBox

**Анализатор защищенности веб-приложений,
способный выявлять уязвимости без доступа к исходному коду**

Веб-приложения сегодня — одна из главных целей атак, так как их компрометация позволяет проникнуть во внутреннюю инфраструктуру компании. PT BlackBox имитирует действия злоумышленника, который пытается удаленно взломать сайт или сервис. Продукт не только выявляет сторонние компоненты с известными уязвимостями, но и комбинирует разные методы анализа, чтобы находить проблемы, специфичные для конкретного приложения. Это делает PT BlackBox незаменимым инструментом как для самостоятельного применения, так и в качестве динамического анализатора, встраиваемого в конвейер разработки.

Уникальные фичи



Эффективное выявление уязвимостей нулевого дня

Благодаря комбинации сигнатурного и эвристического анализа PT BlackBox способен находить неизвестные уязвимости



Оптимизация использования ресурсов

PT BlackBox автоматически определяет повторяющиеся шаблонные страницы и исключает их из анализа

Поможет



Увидеть приложение глазами атакующего: проверит защищенность сайта или сервиса так, как это делают реальные злоумышленники



Оптимизировать тестирование на проникновение: обнаружит типовые уязвимости, оставив экспертам только сложные и нетривиальные сценарии атак

Веб-атаки — причина большинства утечек данных

98% приложений

содержат уязвимости

В **84%** приложений

злоумышленники получают доступ к управлению веб-ресурсом

В **91%** взломов

хакеры могут добраться до персональных данных пользователей приложения

Ключевые преимущества



Многосторонний анализ уязвимостей

Методы анализа, разработанные при тесном взаимодействии с ведущими экспертами по кибербезопасности, позволяют выявлять десятки классов уязвимостей (такие как SQLi, RCE, XSS, XXE и другие)



Выявление раскрытия чувствительной информации

Продукт позволяет обнаруживать факты раскрытия чувствительной информации, такой как адреса электронной почты, параметры окружения, структура файловой системы



Безопасность сервера без вмешательства в код

Анализ конфигурации сервера, на котором работает веб-приложение, позволяет выявлять уязвимости и давать рекомендации по их устранению без вмешательства в программный код



Анализ уязвимостей сторонних библиотек и обновлений

Продукт отслеживает уязвимости в сторонних библиотеках и подсказывает, когда их нужно обновить, чтобы приложение всегда работало с защищенными и актуальными версиями



Автоматическая остановка сборки

PT BlackBox встраивается в конвейер CI/CD и не позволяет выпустить новую версию, если уровень ее защищенности не соответствует заданным требованиям



Гибкий автоматический анализ

Тонкая настройка сканирования и авторизации учитывает специфику приложения, при этом анализ проходит в полностью автоматическом режиме, что исключает необходимость ручной проверки

Запишитесь на «пилот» и протестируйте **PT BlackBox**, чтобы выявить возможные уязвимости в вашем приложении



Больше информации
о продукте

