

PT BlackBox

Находит слабые места не только в самом приложении, но и в его эксплуатационной среде, определяет вектор атаки злоумышленника.

PT BlackBox —

инструмент динамического анализа защищенности приложений, который позволяет найти и устраниить уязвимости на ранней стадии жизненного цикла ПО, поддерживая процесс безопасной разработки.

Веб-приложения по-прежнему остаются популярной целью для злоумышленников. В 98% случаев они могут проводить атаки на пользователей, в 91% случаев — завладеть важными данными веб-приложений, в 84% — получить несанкционированный доступ к веб-ресурсу.*

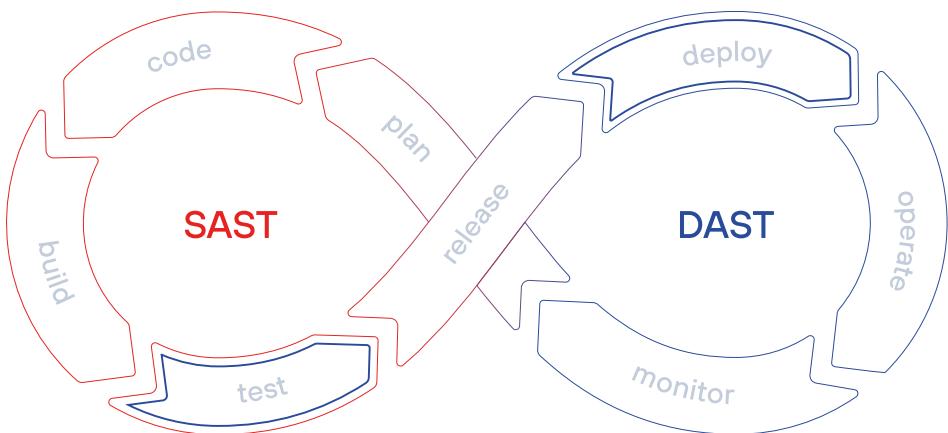
Специалисты Positive Technologies подсчитали: в среднем приложение одной организации может содержать больше двух десятков уязвимостей, пятая часть из которых — опасные. Если атакующий сможет найти их, компания рискует столкнуться с серьезными финансовыми и репутационными последствиями: кражей важных данных, проникновением в инфраструктуру, простоями бизнес-процессов или полной остановкой информационных систем.*

Анализ приложения методом черного ящика позволяет оценить его с позиции атакующего и проверить защищенность без использования каких-либо исходных данных, кроме адреса веб-цели. Такой динамический анализ поможет вовремя находить уязвимости приложений и предотвращать реализацию недопустимых для компании событий.



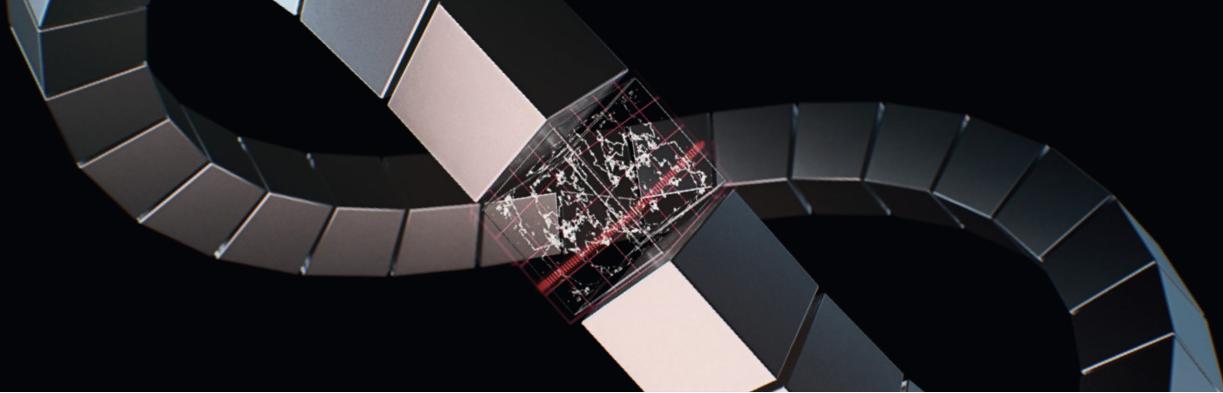
Бесплатный пилот.

Найдите уязвимости в вашем приложении с помощью бесплатной pilotной версии PT BlackBox



PT BlackBox нативно встраивается в конвейер DevSecOps

* По данным исследования Positive Technologies «Уязвимости и угрозы веб-приложений в 2020–2021 гг.»



Как работает PT BlackBox

Цель Positive Technologies — сделать веб-пространство более защищенным



Преимущества PT BlackBox

- Экономит ресурсы на сканирование. Определяет однотипные повторяющиеся страницы и не тратит время на каждую из них.
- Находит то, что скрыто. Использует комбинацию сигнатурного и эвристического анализа. Непрерывно обновляет данные об уязвимостях.
- Встраивается в процесс разработки и релизный цикл. Позволяет эффективно обнаруживать и исправлять уязвимости.
- Тонкая настройка сканирования и авторизации позволяет пользователю задавать параметры анализа.

В линейке решений компании есть облачный инструмент для сканирования сайтов — PT BlackBox Scanner со свободным доступом. Он позволяет владельцам веб-ресурсов найти в них уязвимости и получить список рекомендаций по устранению. PT BlackBox Scanner представлен в двух версиях: с регистрацией профиля пользователя и без нее.

Сравнение PT BlackBox и PT BlackBox Scanner

	<u>PT BlackBox Scanner</u> свободный доступ	<u>PT BlackBox Scanner</u> доступ с регистрацией	PT BlackBox On-Premise
Авторизация в продукте	-	+	+
Настройка цели сканирования	-	+	+
Быстрое (micro) сканирование	+	+	+
Полное (optimal) сканирование	-	+	+
Свой профиль сканирования (настройка сканирования)	-	-	+
Авторизация на цели (разные типы)	-	-	+
Сценарии CI/CD для запуска сканирования	-	+	+
Параллельное сканирование нескольких целей	-	-	+