

# ОБЕСПЕЧЬТЕ НЕПРЕРЫВНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИЛОЖЕНИЙ И БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССЫ

## ОТКРОЙТЕ ДЛЯ СЕБЯ НОВЫЙ ИНТЕГРИРОВАННЫЙ ПОДХОД К БЕЗОПАСНОСТИ ПРИЛОЖЕНИЙ

### РИСКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИЛОЖЕНИЙ

- ✗ Веб-атаки — причина утечек данных № 1<sup>1</sup>.
- ✗ 77% вторжений за периметр возможны через веб-уязвимости<sup>2</sup>.
- ✗ 55% этих вторжений приводят к полному контролю над критически важными ресурсами<sup>2</sup>.
- ✗ Среднестатистическое приложение содержит более 100 уязвимостей<sup>2</sup>.
- ✗ 3,62 млн \$ — средняя цена утечки данных<sup>3</sup>.

Сегодня организации почти полностью перешли в веб-пространство, стремясь к повышению продуктивности и снижению затрат. Однако на практике веб-приложения — это не только выгода, но и постоянно эволюционирующие веб-угрозы.

Для борьбы с ними традиционных методов уже недостаточно — именно поэтому мы разработали новый, прогрессивный подход к безопасности приложений. Он обеспечивает непрерывную и проактивную защиту, минимизируя риски и повышая эффективность бизнес-процессов.

#### Устранение причин

##### Инструменты анализа защищенности веб-приложений

- + Выявляют уязвимости
- + Используются, среди прочего, на ранних этапах разработки, снижая расходы и временные затраты на закрытие уязвимостей

#### Борьба с последствиями

##### Межсетевые экраны уровня веб-приложений

- + Защищают от веб-атак на работающие приложения
- + Помогают обеспечить соблюдение PCI DSS и других отраслевых стандартов

### ПОЧЕМУ ТРАДИЦИОННЫЙ ПОДХОД НЕДОСТАТОЧНО ЭФФЕКТИВЕН

Согласно статистике<sup>4</sup>, 73% уязвимостей веб-приложений — это уязвимости исходного кода. Однако обычные межсетевые экраны не способны защитить от атак на эти уязвимости. Иными словами, вы проводите анализ исходного кода, находите уязвимости, — но что делать дальше?

#### Отложить релиз



#### ЧТО ВЫБРАТЬ?

- ✗ Выше риски
- ✗ Нет непрерывной защиты
- ✗ Не защищен исходный код
- ✗ Выше расходы
- ✗ Ниже эффективность



Работающее приложение

#### Выпустить уязвимое приложение



1 Verizon Data Breach Investigations Report 2017.  
 2 Positive Research 2017.  
 3 Ponemon Institute Cost of Data Breach Study 2017.  
 4 Security Trends & Vulnerabilities Review. Web Applications 2017.

## КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



### Непрерывная безопасность

Бесшовная интеграция PT Application Firewall и PT Application Inspector для всесторонней защиты в реальном времени



### Целенаправленная защита

Анализ исходного кода, встроенный в PT Application Firewall для автоматической блокировки атак на найденные уязвимости



### Снижение затрат благодаря своевременным исправлениям

Мгновенное и точное обнаружение уязвимостей с рекомендациями по исправлению для разработчиков



### Выше эффективность бизнес-процессов

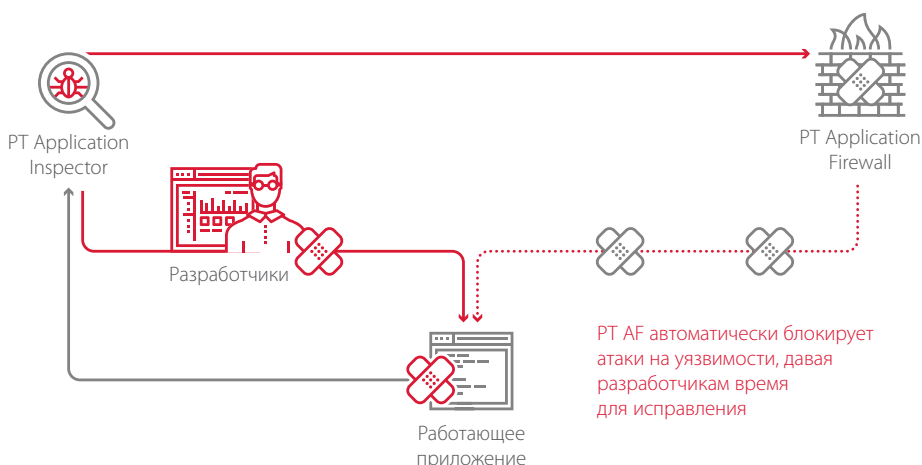
Гибкий подход, позволяющий экономить время и ресурсы

## ТЕПЕРЬ НЕ НУЖНО ВЫБИРАТЬ

### ИННОВАЦИОННЫЙ ПОДХОД POSITIVE TECHNOLOGIES К БЕЗОПАСНОСТИ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЙ

Мы объединили свои решения, чтобы обеспечить непрерывную защиту и повысить эффективность ваших бизнес-процессов.

В основе подхода — интеграция межсетевых экранов уровня веб-приложений PT Application Firewall с анализатором защищенности приложений PT Application Inspector. Вы получаете мгновенную проактивную защиту от большинства атак, включая атаки на уязвимости в исходном коде приложений.



## КОМПОНЕНТЫ РЕШЕНИЯ

### PT APPLICATION FIREWALL

#### Защищайте приложения

Надежная защита от известных и неизвестных атак, включая атаки нулевого дня, основанная на современных технологиях, включающих машинное обучение, механизм корреляции событий и анализ поведения пользователей

### PT APPLICATION INSPECTOR

#### Избавляйтесь от угроз в корне

Комплексное тестирование на любом этапе жизненного цикла приложения, сочетающее статический, динамический и интерактивный анализ для максимально точных и полных результатов

## ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНАЯ ПОДДЕРЖКА

Наши эксперты обеспечат всестороннюю поддержку и помогут вам максимально эффективно интегрировать решение в ИТ-инфраструктуру вашей компании с учетом всех ее особенностей.

## О компании

Positive Technologies — один из лидеров европейского рынка систем анализа защищенности и соответствия стандартам, а также защиты веб-приложений. Деятельность компании лицензирована Минобороны России, ФСБ России и ФСТЭК России, продукция сертифицирована ФСТЭК России и в системе добровольной сертификации «Газпромсерт». Организации во многих странах мира используют решения Positive Technologies для оценки уровня безопасности своих сетей и приложений, для выполнения требований регулирующих организаций и блокирования атак в режиме реального времени. Благодаря многолетним исследованиям специалисты Positive Technologies заслужили репутацию экспертов международного уровня в вопросах защиты SCADA- и ERP-систем, крупнейших банков и телеком-операторов.