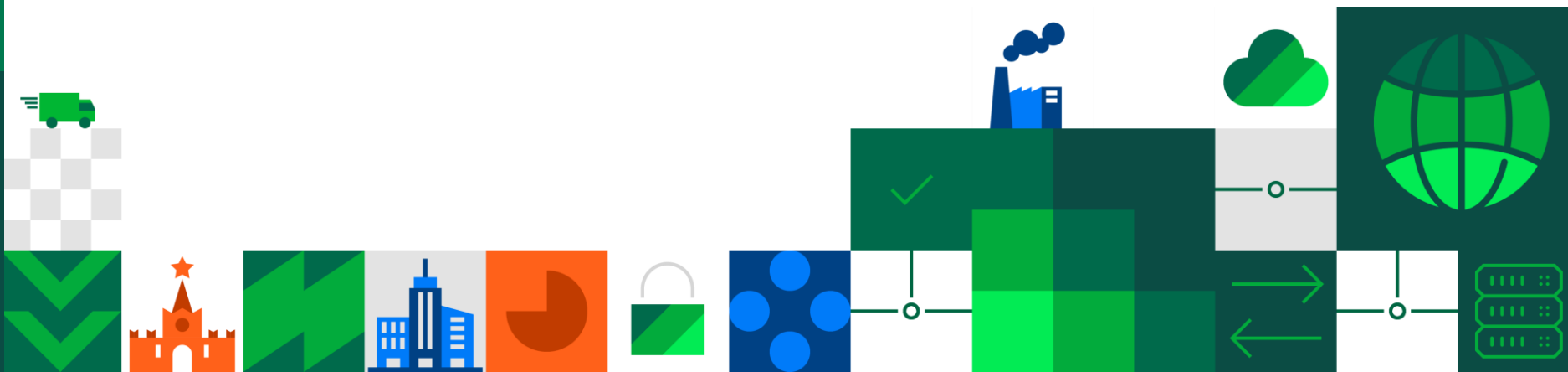


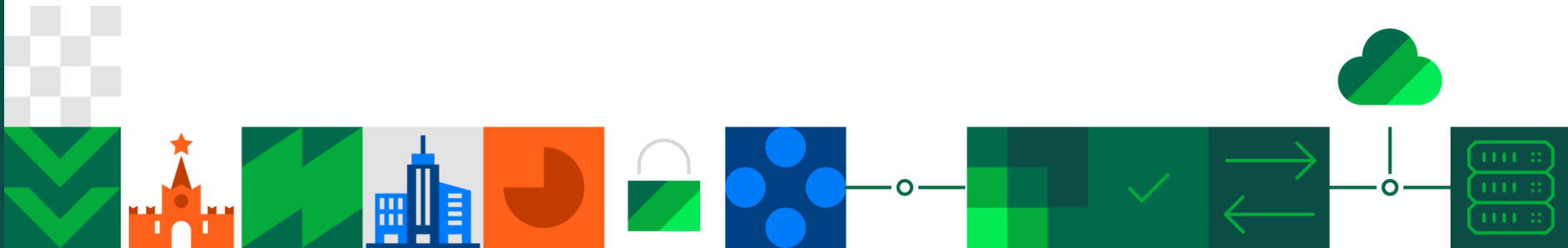


Континент WAF





О продукте



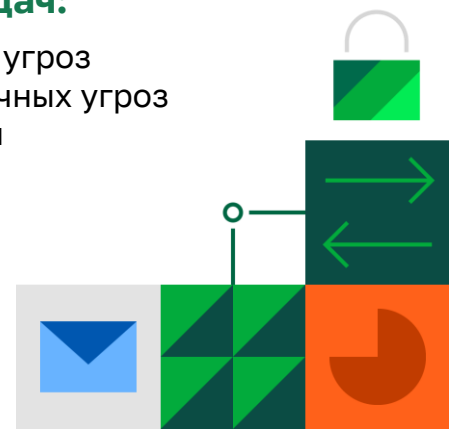


Континент WAF

Система защиты веб-приложений с автоматизированным анализом их бизнес-логики

Предназначен для решения следующих задач:

- ✓ Защита веб-приложений от специфических угроз (OWASP TOP 10 – список 10 наиболее критичных угроз веб-приложений по версии международной некоммерческой организации The Open Web Application Security Project)
- ✓ Защита от ошибок в логике приложения
- ✓ Защита от DoS-атак уровня приложения



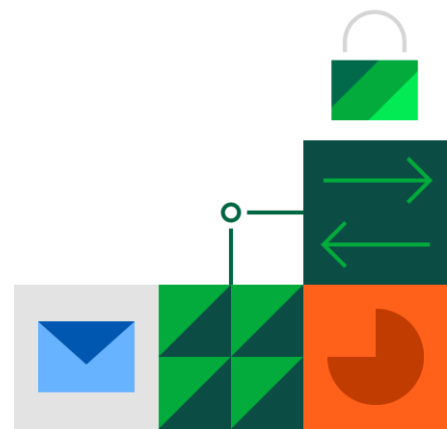


ФСТЭК России

- 4-й класс защиты МЭ типа «Г»
- 4-й уровень контроля отсутствия НДВ

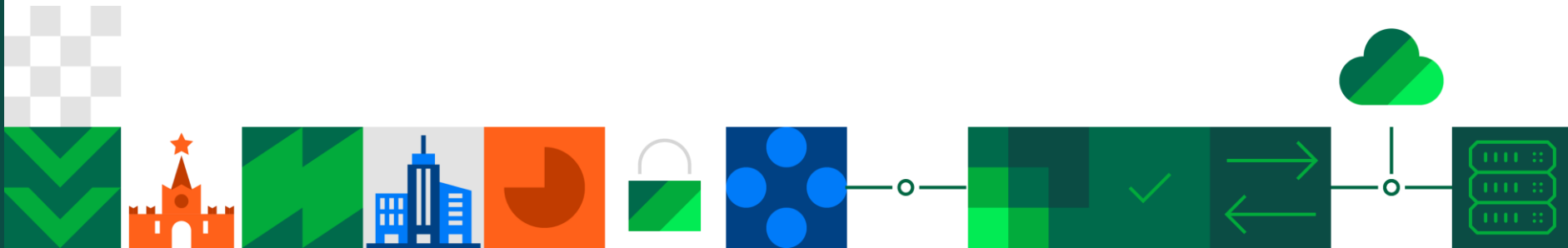
Сертифицирован для защиты

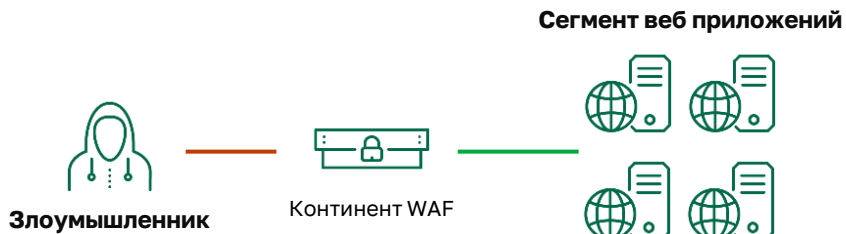
- ГИС до до 1 класса защищенности включительно
- ИСПДн до класса УЗ1 включительно
- АС до класса 1Г включительно





Варианты применения





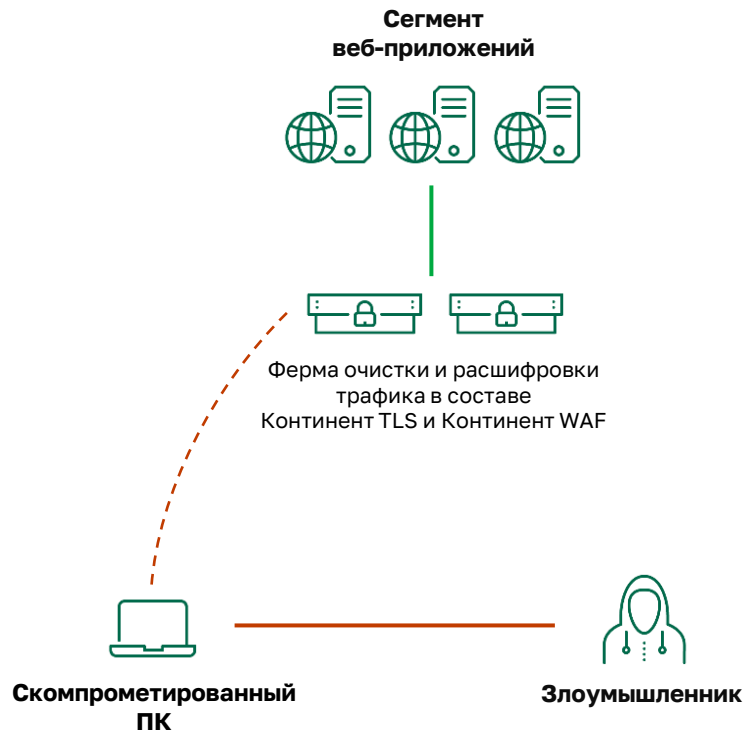
Задачи

- Защита публичных веб-приложений
- Защита личного кабинета пользователя
- Защита систем межведомственного взаимодействия
- Защита мобильных приложений
- Защита веб-интерфейсов критичных систем

Компоненты

- Континент WAF





Задачи

- Защита систем дистанционного банковского обслуживания для юр. лиц
- Защита порталов гос. ведомств

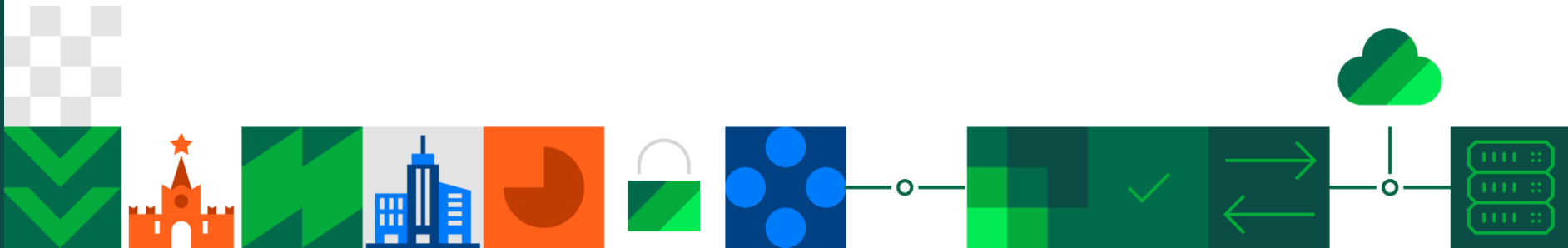
Компоненты

- Континент WAF





Компоненты





Континент WAF

Аппаратно-программный комплекс,
предназначенный для защиты
веб-приложений

Гибкая настройка моделей работы приложений

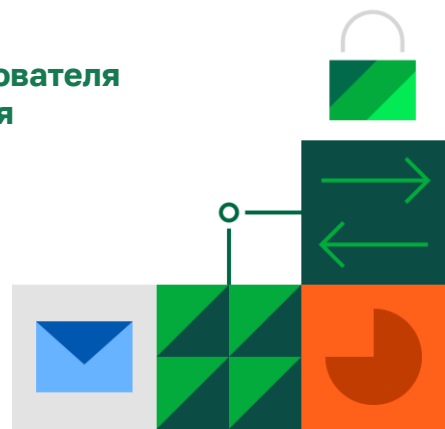
- Валидация протокола HTTP
- Синтаксический анализ запросов и ответов
- Определение бизнес-логики приложения
- Идентификация, аутентификация пользователей и контроль сессий

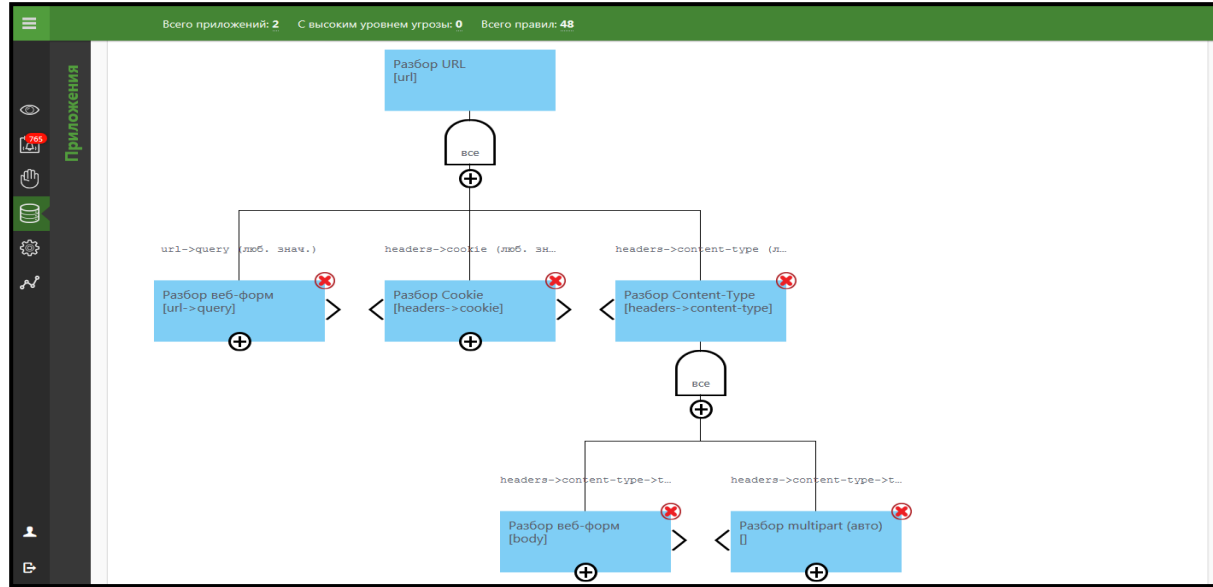
Автоматическое построение модели работы приложения (профилирование)

Анализ соответствия поведения пользователя позитивной модели работы приложения

Расшифровка SSL-трафика (MitM)

Пакет преднастроенных сигнатур





**Дерево разбора
HTTP-запросов и ответов
веб-приложения
для построения модели
работы и правил
принятия решений**



Континент WAF

Аппаратно-программный комплекс,
предназначенный для защиты
веб-приложений

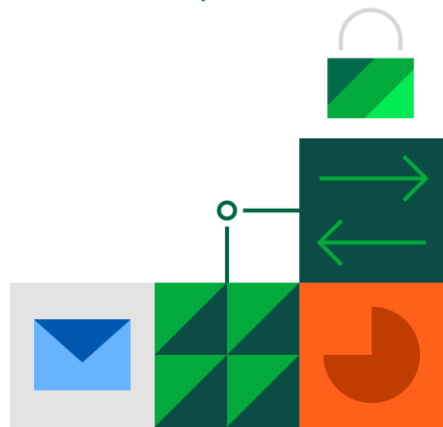
Обнаружение аномалий как в HTTP-запросах, так и в ответах

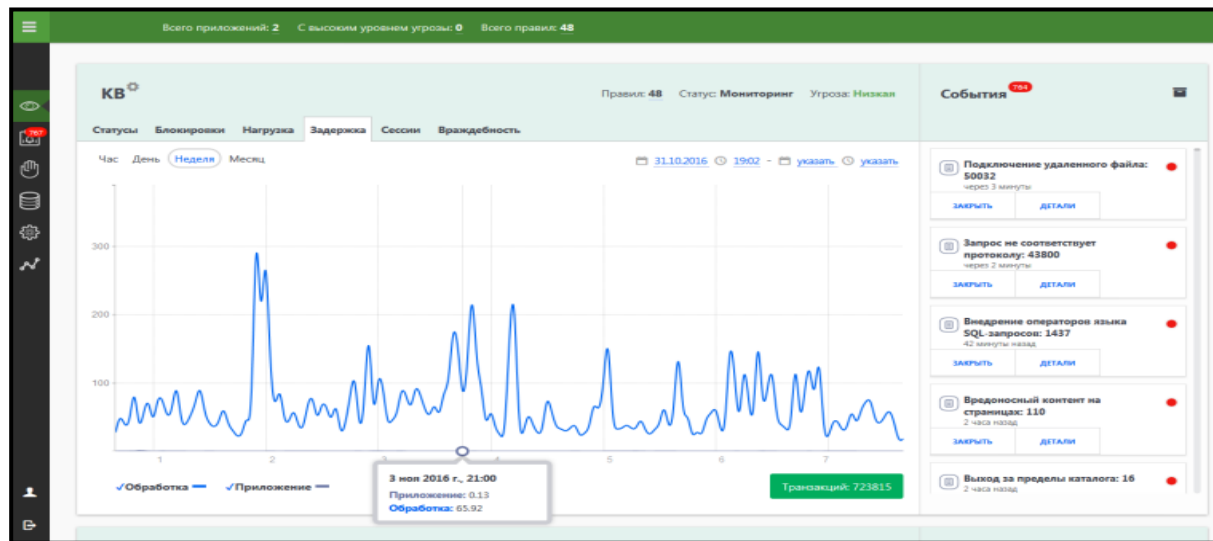
Обнаружение аномалий на основе модели работы приложений

- Совпадение с моделью
- Отклонение от модели

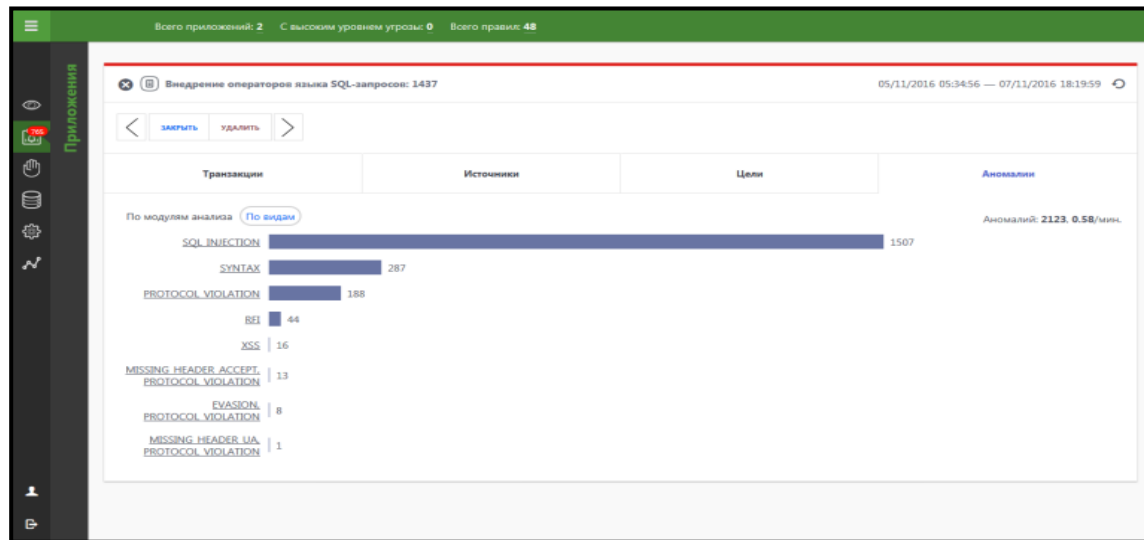
Обнаружение аномалий внутри вложенных данных, передаваемых по протоколу HTTP

Обнаружение Bruteforce-атак





Статистика задержек
ответов веб-сервера



Распределение по видам аномалий для сработавшего правила



Континент WAF

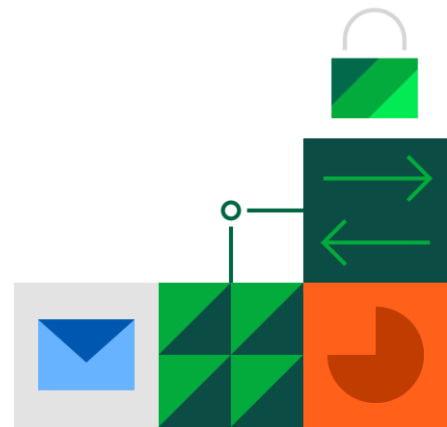
Аппаратно-программный комплекс,
предназначенный для защиты
веб-приложений

Графическое отображение модели разбора
запросов и ответов веб-сервера

Графическое отображение моделей
функционирования веб-приложений

Ролевая модель доступа в систему управления

Аудит действий оператора Континент WAF



Удобный интерфейс редактирования правил принятия решений

Название правила

Правило

Внедрение операторов языка SQL-зап

Критичность: **Высокая**

Ревизия: 1

Сработало: 1472503

Теги:

стандарт

сигнатура

синтаксис

инъекция

+ Добавить тег

Число срабатываний правила

Критичность правила

Решение

Условия активации правила

Цели

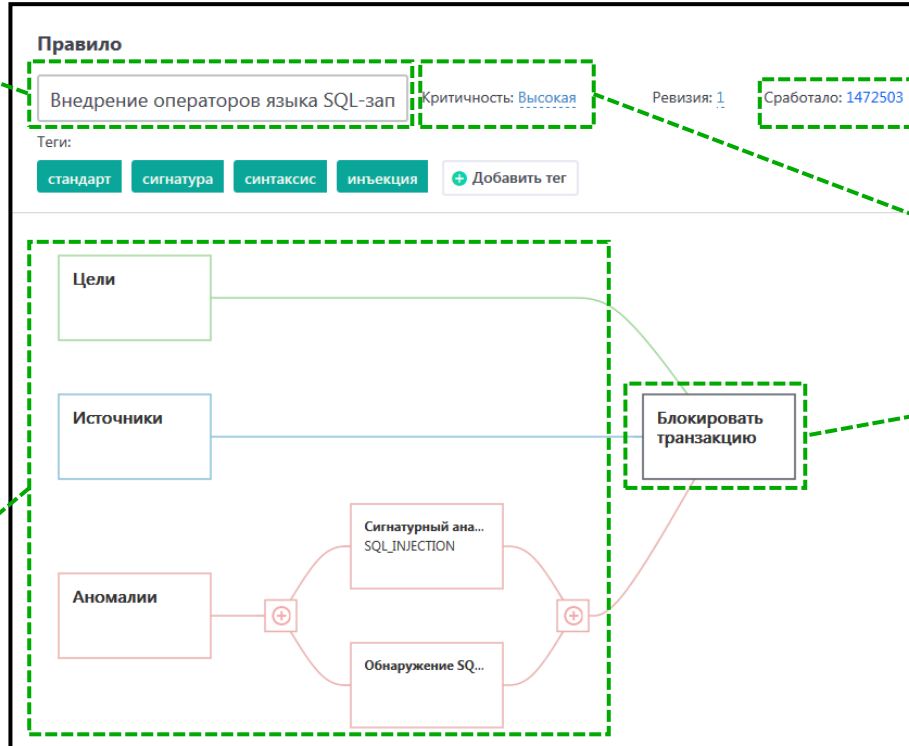
Источники

Аномалии

Сигнатурный ана...
SQL_INJECTION

Обнаружение SQ...

Блокировать транзакцию





Континент WAF

Аппаратно-программный комплекс,
предназначенный для защиты
веб-приложений

Вывод обобщенной статистики в режиме реального времени

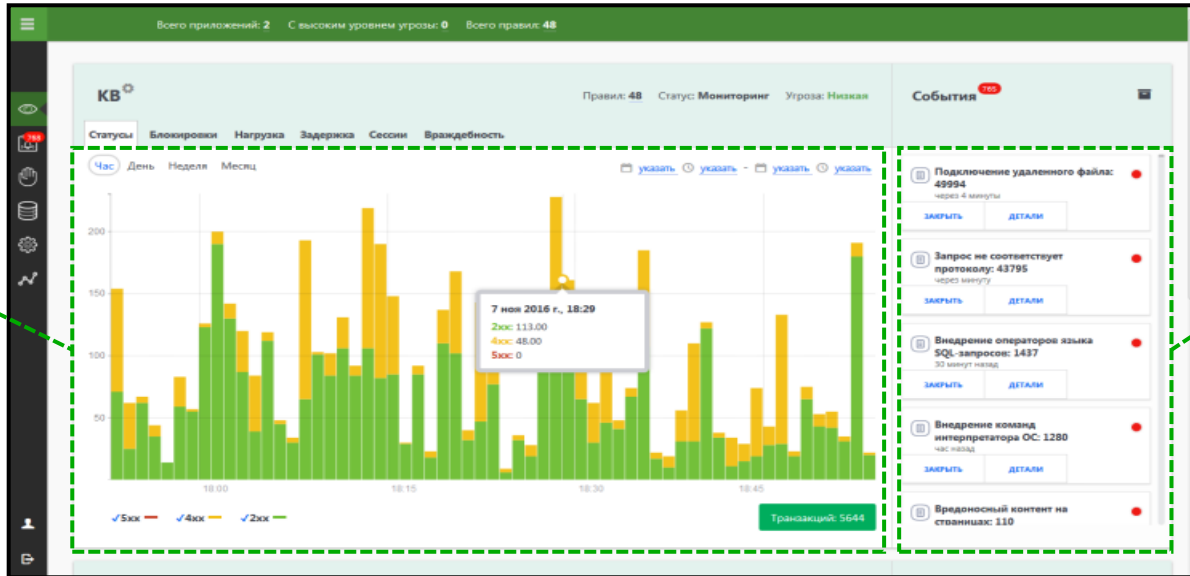
Агрегирование и приоритизация данных о событиях ИБ

Автоматическое оповещение оператора Континент WAF по электронной почте

Генерация и регулярная рассылка отчетов в формате PDF по электронной почте

Интеграция с SIEM-системами через протокол syslog





Статистика
HTTP-ответов

Последние
сработавшие правила

Всего приложений: 2 С высоким уровнем угрозы: 0 Всего правил: 48

Транзакции Источники Цели Аномалии

14 дн 10 м 48 с, транзакций: 43807, 2/мин [Ссылка](#)

Любой метод Любой статус IP Любое Заблокировать Пропустить Переписать

URL [указать](#) [указать](#) [указать](#) [указать](#)

Дата и время	Метод	IP	URL	Статус	Решение
07/11/2016 19:18:46	HEAD	95.163.117.23	/	200	Заблокировать
07/11/2016 19:14:45	HEAD	194.87.234.246	/	200	Заблокировать
07/11/2016 19:14:41	HEAD	194.87.234.246	/	301	Заблокировать
07/11/2016 19:13:57	HEAD	193.124.131.168	/	200	Заблокировать
07/11/2016 19:13:52	HEAD	193.124.131.168	/	301	Заблокировать
07/11/2016 19:12:44	HEAD	95.163.117.23	/	200	Заблокировать
07/11/2016 19:06:46	HEAD	95.163.117.23	/	200	Заблокировать
07/11/2016 19:04:07	GET	178.154.183.203	/company/news/rss.php	200	Заблокировать
07/11/2016 19:01:45	HEAD	95.163.117.23	/	200	Заблокировать
07/11/2016 18:57:59	GET	5.9.62.130	/company/news/obnovlena-apparatnaya-platforma-aksh-kontinent-ipc-10...	301	Заблокировать

Предыдущая 1 2 3 4 5 ... 4381 Следующая

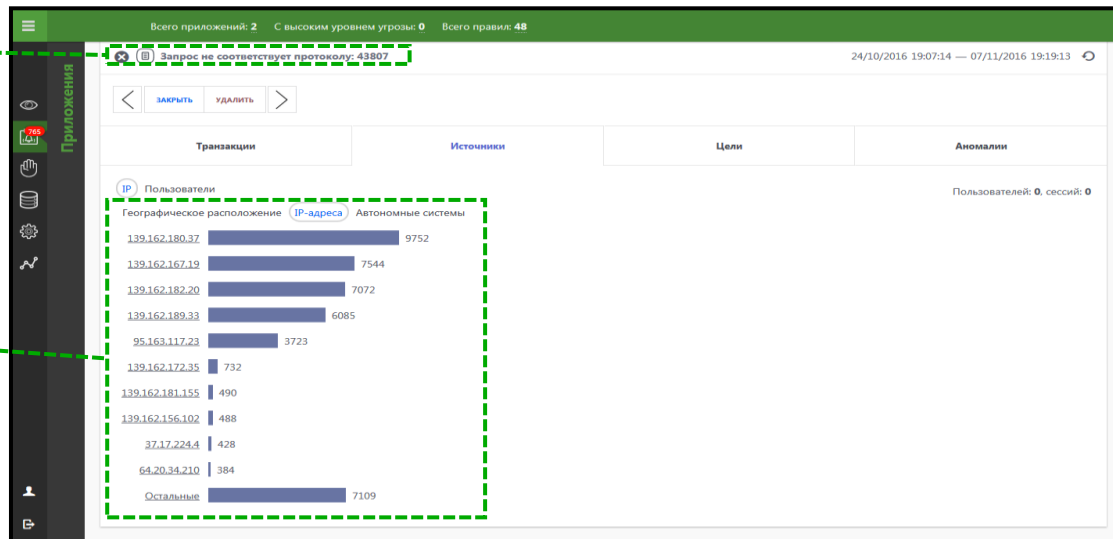
Транзакций на странице: 10

Дата и время события, метод, IP-адрес источника атаки

Реакция веб-сервера на запрос и решение о блокировке

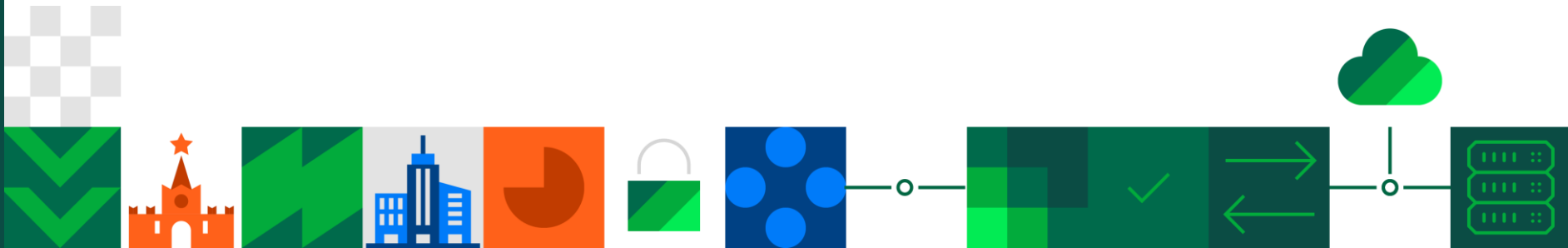
Название правила
и число срабатываний

Список источников
атак





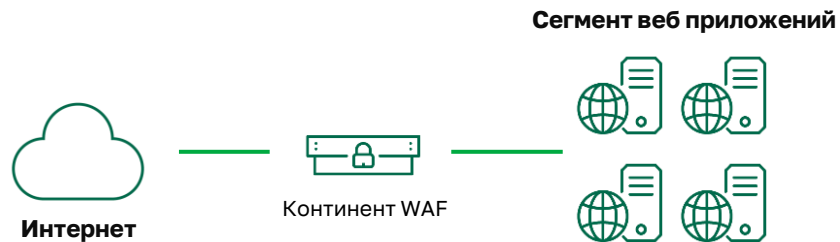
Режимы работы





Континент WAF

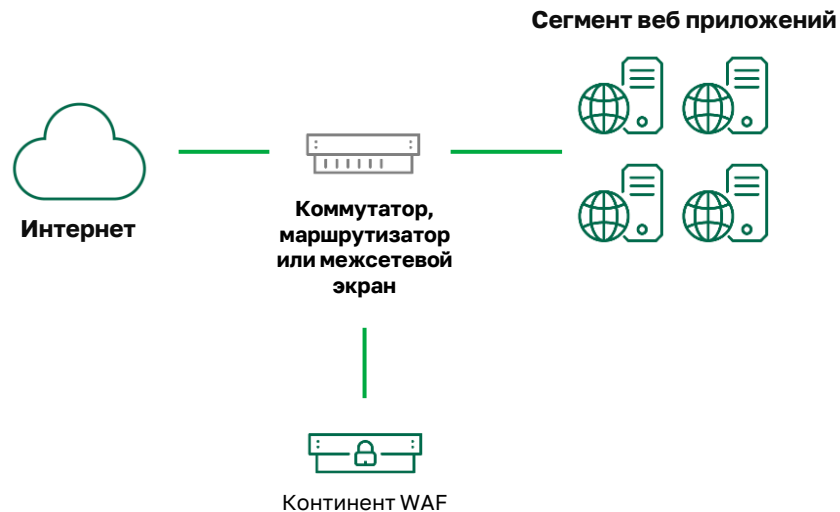
Блокировка атак
и несанкционированной активности





Континент WAF

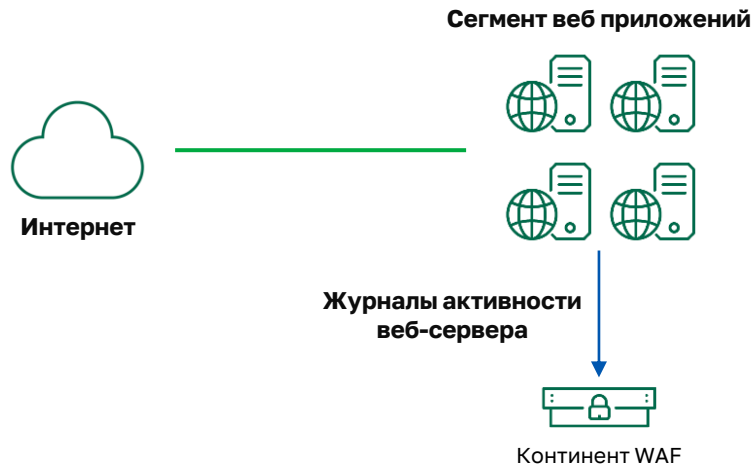
Обнаружение атак
с информированием оператора





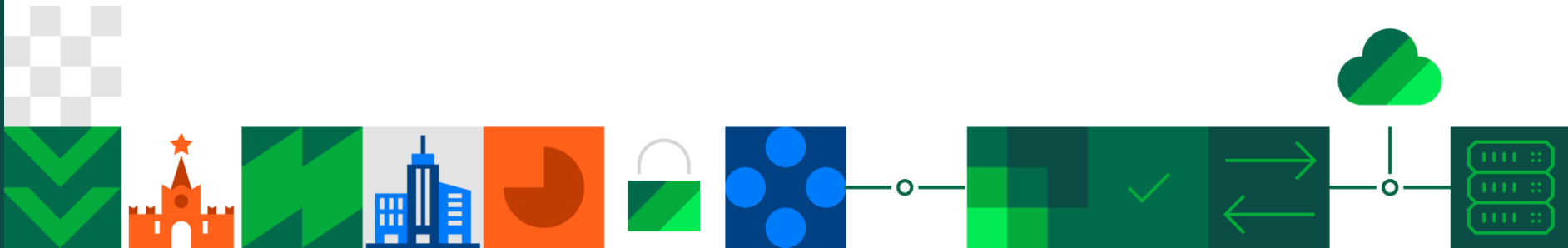
Континент WAF

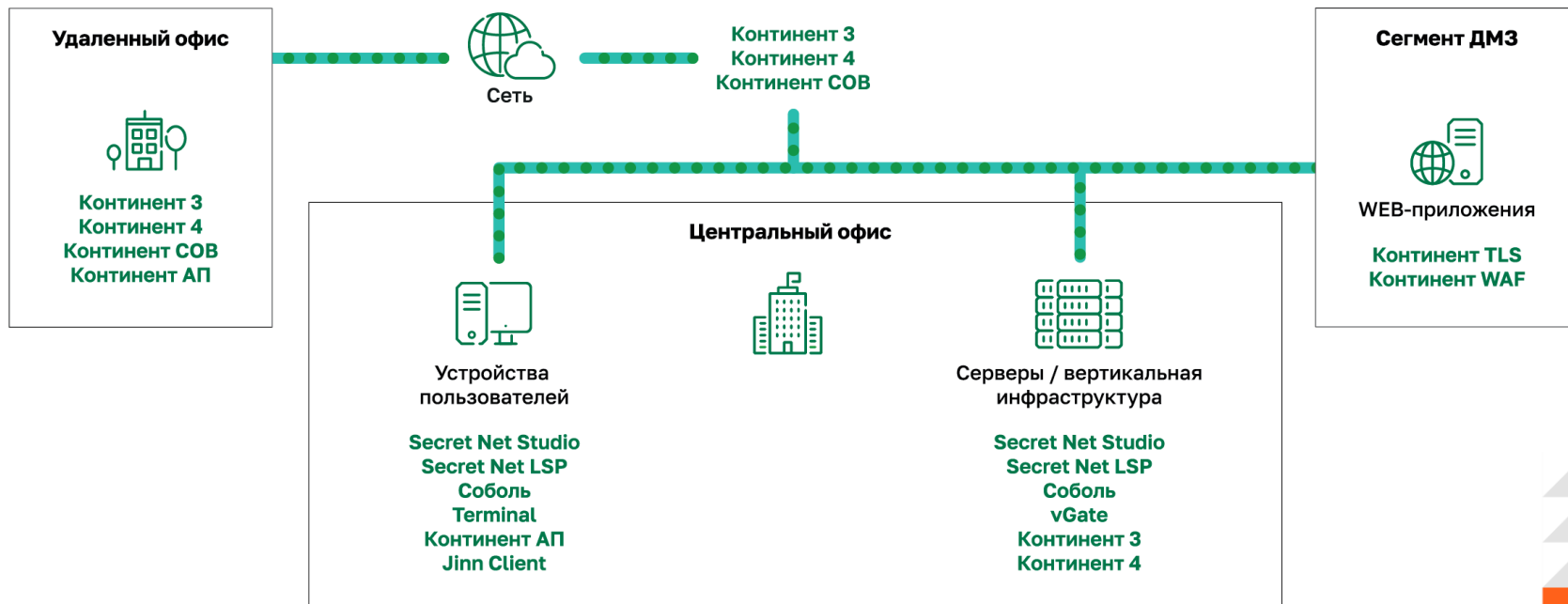
Обнаружение атак
с информированием оператора





О компании





«Крупнейшие производители высокотехнологичного оборудования»



«Эксперт РА»



«Коммерсант»

«Крупнейшие разработчики ПО»



«Эксперт РА»



«Коммерсант»

«Крупнейшие ИТ-компании России»



«Коммерсант»



«TAdviser»

- ✓ Более **20 лет** на страже безопасности крупнейших предприятий России
- ✓ **9 лицензий** ФСТЭК, ФСБ и Минобороны России
- ✓ **3 центра разработки:** Москва, Санкт-Петербург, Пенза
- ✓ Более **400 квалифицированных специалистов R&D**, имеющих уникальные компетенции
- ✓ Более **50 разработанных СЗИ и СКЗИ**
- ✓ Более **60 сертификатов** соответствия
- ✓ Обеспечена безопасность **1 200 000 компьютеров** в **32 000 организаций**
- ✓ Партнерская сеть компании насчитывает более **1000 авторизованных партнеров**



Государственные организации:



Федеральное казначейство России



Федеральная налоговая служба России



Федеральная таможенная служба России



Федеральный Фонд обязательного медицинского страхования



Центральная избирательная комиссия Российской Федерации



Министерство юстиции Российской Федерации

Силовые структуры:



Министерство внутренних дел Российской Федерации



Министерство обороны Российской Федерации



Федеральная служба безопасности Российской Федерации



Федеральная служба охраны Российской Федерации

Телекоммуникационные компании:



ПАО «Ростелеком»



ФГУП «Почта России»



ГК «АКАДО Телеком»



АО «Воентелеком»

Финансовые организации:



ПАО «Сбербанк»



Центральный банк Российской Федерации



ГК «Внешэкономбанк»



АО «Газпромбанк»



АО «Страховая группа МСК»



ПАО «VT24»



ПАО «Банк «Возрождение»

Промышленные предприятия:



ГК «Ростех»



АО «Российские космические системы»



ПАО «ГМК «Норильский никель»



ГКНПЦ им. М.В. Хруничева

Предприятия ТЭК:



Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»



ПАО «Газпром»



ПАО «АК «Транснефть»



ПАО «НК «Роснефть»





КОД безопасности

info@securitycode.ru
www.securitycode.ru

