В



ПРИЛОЖЕНИЕ № 1.ADV.47.

к Договору

ОПИСАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УСЛУГИ «WEB APPLICATION FIREWALL»

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ И ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

- 1.1. Web Application Firewall (WAF) межсетевой экран уровня приложений для выявления и блокировки атак на веб-приложения.
- 1.2. В состав Услуги входит набор инстансов для управления межсетевым экраном.
- 1.3. Функциональные возможности:
 - находит и блокирует множество распространенных атак, таких как внедрение кода SQL, межсайтовый скриптинг (XSS), удаленное выполнение команд и кода, обход каталогов, получение доступа к конфиденциальным данным, атаки Challenge Collapsar (CC), вредоносные поисковые боты и межсайтовую подделку запросов (CSRF);
 - обнаружение и защита от веб-оболочек;
 - WAF использует встроенный механизм семантического анализа и механизм регулярных выражений, а также поддерживает настройку правил черного и белого списка, что уменьшает количество ложных срабатываний;
 - декодирует следующие типы кода: url_encode, Unicode, XML, C-OCT, шестнадцатеричный, HTML escape и base64 код, JavaScript, Shell и PHP конкатенация синтаксиса.
- 1.4. Типы ресурсов:
- 1.4.1. Флейворы и диски:
 - WAF instance Enterprise Edition 8 vCPUs, 16 GB;
 - System Disk (High I/O) 40 GB;
 - Data Disk (Ultra-high I/O) 200 GB.
- 1.5. Тип подключения к сети:
 - Интернет-соединение;
 - защищенное Интернет-соединение.
- 1.6. Сетевые сервисы:
 - веб-серверы.
- 1.7. Для работы с Услугой используется сервисно-ориентированная модель предоставления облачных вычислений, при которой потребитель получает доступ к использованию информационно-технологических платформ.
- 1.8. Мониторинг Платформы осуществляется штатными средствами со стороны Исполнителя.
- 1.9. Требования к инфраструктуре Заказчика:
 - стабильное Интернет-соединение.
- 1.10. Защита Инфраструктуры ADV обеспечивается на следующих уровнях:
 - на физическом уровне;
 - на сетевом уровне;
 - на инфраструктурном.

2. БАЗОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И МЕТРИКИ УСЛУГИ

2.1. Базовая функциональность и метрики Услуги «Web Application Firewall» описаны в Таблице 1.

Табл.1. Параметры предоставляемой Услуги

Услуга	Тарифицируемые единицы	Характеристики и метрики	Допустимые значения
Web Application Firewall	Инстанс	8 vCPUs, memory 16 GB	Количество

3. ТАРИФИКАЦИЯ УСЛУГИ

- 3.1. Возможные виды тарификации Услуги:
 - Статистическая тарификация. Фиксированная стоимость Услуги за один календарный месяц;
 - Динамическая тарификация. Почасовая тарификация, по факту использования ресурсов.
- 3.2. Динамическая тарификация (Pay as you go), предполагающая оплату пула ресурсов, указанных выше, по факту их потребления Заказчиком в течение Отчетного периода.

- 3.3. Величина ежемесячного платежа за пользование Услугой определяется в соответствии с фактическим потреблением ресурсов, указанных в табл. 1.
- 3.4. Окончательная стоимость Услуги в Отчётном периоде формируется на основании объёма потребленных ресурсов и в соответствии с Тарифом, установленным в Приложении 7.ADV.47. к Договору.
- 3.5. Динамическая тарификация, осуществляющаяся в почасовом порядке (из расчета стоимости 1 (одного) часа), начиная с первой минуты использования. Неполные часы использования Услуги, начиная с первой минуты, округляются до полного часа пользования Услугой.

4. ИНЫЕ УСЛОВИЯ, ПРИМЕНИМЫЕ К УСЛУГЕ

- 4.1. Возможные виды подключения / изменения / отключения Услуги:
 - посредством подписания Заказа:
 - посредством совершения действий в Консоли Управления ADV.
- 4.2. Возможный порядок расчётов по Услуге:
 - предварительная оплата;
 - постоплата.
- 4.3. Возможные способы оплаты / порядок пополнения баланса:
 - в безналичном порядке на основании выставленного Исполнителем счёта.