

Table of Contents

Table of Contents	1
Введение	2
Общие сведения	3
Совместимость версий UserGate WAF с аппаратными платформами	4

Documentation: ☒

Product: WAF

Version: 7.x

Technology: WAF

UserGate WAF (Web Application Firewall) — система безопасности, предназначенная для защиты веб-приложений от известных уязвимостей и угроз. WAF используется для фильтрации трафика приложений на прикладном уровне модели OSI. Пропуская трафик через обратный прокси-сервер и анализируя входящий и исходящий HTTP/HTTPS трафик, WAF блокирует потенциально вредоносные запросы и обеспечивает повышенный уровень безопасности веб-приложений.

Если UserGate WAF находит в трафике примеры вредоносного кода или другие особенности, отмеченные в правилах безопасности, прохождение трафика может быть заблокировано, событие сохраняется в журнал.

Основные функции UserGate WAF:

- Анализ, фильтрация, модификация и блокирование трафика HTTP/HTTPS версии 0.9, 1.0, 1.1.
- Межсетевой экран с возможностью блокировки по IP-адресам, узлам и GeoIP.
- Возможность написания правил анализа HTTP-трафика с использованием языка UPL (UserGate Policy Language).
- Возможность использования наборов различных объектов как единое целое для использования в языке написания правил UPL. Виды наборов объектов: группы IP-адресов, группы useragent браузеров, группы URL, группы email-адресов, группы номеров телефонов, группы временных интервалов.
- Возможность детального анализа сработавших WAF-правил в разделе «Атаки» в веб-интерфейсе.
- Возможность автоматической выгрузки журналов сработавших WAF-правил на удаленный сервер по SSH, FTP, syslog.
- Наличие инструментов базовой диагностики сети в веб-интерфейсе.
- Возможность публикации внутренних ресурсов через WAF с помощью правил reverse-прокси.

Совместимость версий UserGate WAF с аппаратными платформами

Documentation: ☒
Product: WAF
Version: 7.x

В таблице представлена матрица совместимости версий UserGate WAF с моделями аппаратных платформ.

Важно!Доступность тех или иных версий продукта зависит от используемой аппаратной платформы. Перед обновлением обязательно сверьтесь с матрицей совместимости для вашего устройства.

Версия ПО	Аппаратная платформа														
	B50-B	C100	C150	C151	D200	D250	D500	E1000	E1010	E3000	E3010	F8000	F8010	FG	X10
7.5.0					•			•	•	•	•	•	•		
7.6.0					•			•	•	•	•	•	•		
7.7.0					•			•	•	•	•	•	•		

