

Table of Contents

Table of Contents	1
Изменения в UserGate WAF 7	2
UserGate WAF 7.7.0(build 7.7.0.698846R, 22/10/2026)	3
UserGate WAF 7.6.0(build 7.6.0.491986R, 09/06/2026)	5
UserGate WAF 7.6.0(build 7.6.0.466365R, 18/05/2026)	7
UserGate WAF 7.5.0(build 7.5.0.380647R, 04/03/2026)	9
UserGate WAF 7.5.0(build 7.5.0.324668R, 12/01/2026)	11
UserGate WAF 7.4.1(build 7.4.1.224707R, 12/09/2025)	13
UserGate WAF 7.4.0(build 7.4.0.170259R, 16/06/2025)	14
UserGate WAF 7.4.0(build 7.4.0.161756R, 05/06/2025)	15
UserGate WAF 7.3.1(build 7.3.1.153682R, 12/05/2025)	16
UserGate WAF 7.3.1(build 7.3.1.149025R, 01/05/2025)	17
UserGate WAF 7.3.0(build 7.3.0.116739R, 05/03/2025)	18
UserGate WAF 7.3.0(build 7.3.0.123359R, 19/03/2025)	19
UserGate WAF 7.3.0(build 7.3.0.113300R, 26/02/2025)	20

Release Notes: ☒
Product: WAF
Version: 7.7.x

Статус

[Feature release](#)

Новые возможности

№ задачи	Описание
SUM-37172	Доработано окно настройки WAF профиля. Теперь легко настроить группы правил по технологиям , а также есть единый список правил конкретного WAF профиля.
SUM-34121	Добавлена расширенная защита данных в формате XML. Можно задать лимиты, а также XSD схему для позитивной модели защиты.
SUM-31993	Добавлена расширенная защита данных в формате JSON. Можно задать лимиты, а также JSON схему для позитивной модели защиты.
SUM-31489	Добавлены шаблоны WAF профилей (мониторинг, базовая и максимальная защита).
SUM-30094	Добавлено автопрофилирование правил защиты за счет детекта защищаемых технологий вебсервера на основе проходящего трафика.
SUM-24674	Создана IaC коллекция Ansible для быстрой настройки продукта WAF. Коллекция доступна для скачивания в личном кабинете.

Улучшения и оптимизации

Отсутствуют.

Исправления

№ задачи	Описание
SUM-33253	Исправлено поведение для флага ip_to_xff_header. Теперь флаг ip_to_xff_header добавляет IP-адрес предыдущего узла, вместо своего.
SUM-33110	Исправлено схлопывание окна ввода кастомного UPL правила в веб-интерфейсе.
SUM-30372	Стабилизирована интеграция с Logan при временной потере подключения.
SUM-30344	Исправлена ошибка при импорте сетевых настроек.
SUM-30230	Исправлена ошибка скачивания экспертизы после офлайн активации лицензии.
SUM-29992	Исправлена ошибка применения обновленной библиотеки (например IP list) к UPL правилу.
SUM-26216	улучшено журналирование действий администратора при изменении настроек политик безопасности.
SUM-22906	Стабилизирована работа с ГОСТ сертификатами защищаемого приложения.
SUM-21691	Исправлена ошибка, из-за которой при использовании TLS 1.3 с включенной SSL-инспекцией загрузка файлов могла работать некорректно.
SUM-20631	Добавили недостающие поля реального IP, страны и прочее в журнал Websocket

Критические изменения в версии

Отсутствуют

Обновление с предыдущих версий

Обновление производится штатными средствами.

Важно! Перед обновлением рекомендуется сделать резервную копию данных и экспорт конфигурации

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf-x86-64-7.7.0.698846R-release-public-qcow2.zip	112ebd15fc10d1cf090190aeb659107e	C6570386EE365A0C85AF1AA4D7CC88B2A4FC68167ACABACE9145924926FF7163
waf-x86-64-7.7.0.698846R-release-public-hyperv.zip	39df0d299cfd66b908698a0af9c46cf7	29A3679545E310AE4E541857D77DC030EBBE72922F99050A3840BD8DE8223867
waf_x86_update_7.7.0.698846R.bin	21c3ca68fde03b3f63aadaaf197fab162	19AD3E86E449B92C0174B6EA2CC79444EBDBC50831D53E488DDE057AE102E0DD
waf-x86-64-7.7.0.698846R-release-public.ova	bb1f7cd9e8e5e6af463b2fc8fea2afc1	D972C9D3DDB077D0E112ED5BAAC85398FD3D9E30895C81B8242677CB774DCF22
waf-x86-64-7.7.0.698846R-release-public.hdd.bz2	3e837b034a3c46dfa747b01705c56071	54C82204D2D053FD280728C5C4EFE43CB9FC61B7EE38F8B6C8A52A4506962FD2

Совместимость версии ПО с аппаратными платформами

[Ссылка на таблицу совместимости](#)

Release Notes: ☒
Product: WAF
Version: 7.6.0

Статус

Стабильно

Новые возможности

№ задачи	Описание
SUM-28696	Добавлены значения по количеству запросов и предупреждений на дашборды.
SUM-27212	Добавлен центр уведомлений в вебконсоли для отслеживания событий и результатов применения настроек.
SUM-26315	Добавлена возможность создания исключений для системных правил защиты.
SUM-26217	Добавлено URL декодирование анализируемого HTTP запроса.
SUM-26214	Добавлены в вебконсоли настройки base64 декодирования тела HTTP запроса.
SUM-26212	Добавлена возможность редактирования в CLI размера тела анализируемого запроса.
SUM-25505	Добавлена возможность написания UPL-правила, анализирующего тело запроса и ответа с помощью регулярного выражения.
SUM-25466	Добавлена настройка подключения к UserGate Management Center.
SUM-24102	Добавлена возможность подключения UserGate Logan.
SUM-22220	Добавлена подсветка причины срабатывания правила в разделе Атак, что упрощает анализ инцидентов.
SUM-20316	Добавлена возможность использовать wildcard в качестве маски для хоста в правилах реверс прокси

Улучшения и оптимизации

№ задачи	Описание
SUM-29440	Улучшено описание системных правил защиты, на русском языке.
SUM-27931	Изменены наименования разделов настройки реверс прокси.
SUM-23841	Улучшена нотификация о применении настроек и переконфигурировании профиля защиты, события пишутся в журнал и отображаются в центре уведомлений.
SUM-23657	Улучшено время применения настроек профилей защиты после редактирования.
SUM-22575	Улучшена обработка дополнительных заголовков X-Forwarded-Host, X-Forwarded-Proto и X-Forwarded-Port.
SUM-20445	Улучшен редактор написания пользовательских UPL правил защиты в вебконсоли.
SUM-20356	Изменено название переменной для расширенного поиска правила на ruleid
SUM-18796	Улучшено массовое редактирование правил защиты в вебконсоли.

Исправления

№ задачи	Описание
SUM-30252	Исправлена проблема, при которой не выполнялась ротация и очистка журналов диагностики.
SUM-29410	Исправлено неэффективное расходование ресурсов при генерации страниц сетевых ошибок.

№ задачи	Описание
SUM-28667	Исправлено блокирование трафика при первом применении профиля защиты.
SUM-28083	Исправлено переопределение атрибута domain в заголовке Set-Cookie, когда он совпадает с host.
SUM-26690	Исправлена работа с вебсокет соединениями при включении правил защиты на анализ тела.
SUM-26499	Исправлен сброс настроенного расположения и ширины колонок в разделе атаки вебконсоли после перезагрузки страницы.
SUM-24704	Стабилизировано отображение временной шкалы на дашборде трафик.
SUM-24465	Исправлена привязка часового пояса на дашбордах WAF.
SUM-23168	Исправлены ошибки работы профилей защиты после обновления продукта.
SUM-23005	Исправлена ошибка импорта клиентского SSL сертификата.
SUM-19326	Исправлена ссылка перехода на обучающее видео из вебконсоли.

Критические изменения в версии

Отсутствуют

Обновление с предыдущих версий

Обновление производится штатными средствами.

Важно! Перед обновлением рекомендуется сделать резервную копию данных и экспорт конфигурации

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf-x86-64-7.6.0.491986R-release-public-qcow2.zip	1a154bd9d46782f78baeaa05895df57	BAF7859B1876DE4C0E5AF769D5E3D871ACA5CC2C32963630D5B92D04495BCB9F
waf-x86-64-7.6.0.491986R-release-public-hyperv.zip	264f92f0c671d25802efdc0f970f1966	1EEF9C72A29C4CD6B43E12A54A71A3B83D2F5AEC87AC08C642B8840FCDF783ED
waf_x86_update_7.6.0.491986R.bin	d48d558a3d1144e366f3d7f9622143db	B6D70C999C327372346AFE4FE450D2F29B5BB80AB28B27746A187EE80D090E48
waf-x86-64-7.6.0.491986R-release-public.hdd.bz2	39f6127de26a50699c7eb378ca67ea39	B14E337D38CCFFE0D6C71009DD775E298118086032E9DE135D8D090285F65962
waf-x86-64-7.6.0.491986R-release-public.ova	0f02f1ab8b7870f2a59ec71bcba39f55	1BF199C2AB8A80CA1F2E4F8E8334957262762404FDA91444000761EB9D9B735E

Product: WAF
Release Notes: ☒
Version: 7.6.0

Статус

Бета

Внимание! Версия в стадии бета-тестирования и не рекомендуется для production.

Новые возможности

№ задачи	Описание
SUM-28696	Добавлены значения по количеству запросов и предупреждений на дашборды.
SUM-27212	Добавлен центр уведомлений в вебконсоли для отслеживания событий и результатов применения настроек.
SUM-26315	Добавлена возможность создания исключений для системных правил защиты.
SUM-26217	Добавлено URL декодирование анализируемого HTTP запроса.
SUM-26214	Добавлены в вебконсоли настройки base64 декодирования тела HTTP запроса.
SUM-26212	Добавлена возможность редактирования в CLI размера тела анализируемого запроса.
SUM-25505	Добавлена возможность написания UPL-правила, анализирующего тело запроса и ответа с помощью регулярного выражения.
SUM-25466	Добавлена настройка подключения к UserGate Management Center.
SUM-24102	Добавлена возможность подключения UserGate Logan.
SUM-22220	Добавлена подсветка причины срабатывания правила в разделе Атак, что упрощает анализ инцидентов.
SUM-20316	Добавлена возможность использовать wildcard в качестве маски для хоста в правилах реверс прокси

Улучшения и оптимизации

№ задачи	Описание
SUM-29440	Улучшено описание системных правил защиты, на русском языке.
SUM-27931	Изменены наименования разделов настройки реверс прокси.
SUM-23841	Улучшена нотификация о применении настроек и переконфигурировании профиля защиты, события пишутся в журнал и отображаются в центре уведомлений.
SUM-23657	Улучшено время применения настроек профилей защиты после редактирования.
SUM-22575	Улучшена обработка дополнительных заголовков X-Forwarded-Host, X-Forwarded-Proto и X-Forwarded-Port.
SUM-20445	Улучшен редактор написания пользовательских UPL правил защиты в вебконсоли.
SUM-20356	Изменено название переменной для расширенного поиска правила на ruleid
SUM-18796	Улучшено массовое редактирование правил защиты в вебконсоли.

Исправления

№ задачи	Описание
SUM-30336	Исправлена проблема, при которой не выполнялась ротация и очистка журналов диагностики.
SUM-28667	Исправлено блокирование трафика при первом применении профиля защиты.

№ задачи	Описание
----------	----------

SUM-26690	Исправлена работа с вебсокет соединениями при включении правил защиты на анализ тела.
SUM-26499	Исправлен сброс настроенного расположения и ширины колонок в разделе атаки вебконсоли после перезагрузки страницы.
SUM-24704	Стабилизировано отображение временной шкалы на дашборде трафик.
SUM-24465	Исправлена привязка часового пояса на дашбордах WAF.
SUM-23168	Исправлены ошибки работы профилей защиты после обновления продукта.
SUM-23005	Исправлена ошибка импорта клиентского SSL сертификата.
SUM-19326	Исправлена ссылка перехода на обучающее видео из вебконсоли.

Критические изменения в версии

Отсутствуют

Обновление с предыдущих версий

Обновление производится штатными средствами.

Важно! Перед обновлением рекомендуется сделать резервную копию данных и экспорт конфигурации

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf-x86-64-7.6.0.466365R-release-public-hyperv.zip	6c560d4e7285a59fcda6cf8adf1d085b	67960BBA50F96C073084EEF585C4C1AD36DF0776683801F7FA2C11B5473A5462
waf_x86_update_7.6.0.466365R.bin	3df0f97948a05339486e99cd1dcc18d4	C227A585C44CBA479C9A0455BD9CE25AEA544094D9A4C2CF8A35EC0EAE12EDFA
waf-x86-64-7.6.0.466365R-release-public.ova	2d51ef2fcda751a90dbf4196f31b6272	9C17245770D814F58A627F0F6FAF2251A742E4D55E36912A005733B675EC5439
waf-x86-64-7.6.0.466365R-release-public-qcow2.zip	9da5856c8d325cea675c8e3132b9e832	816BDD9D8B8BFF39D16A5268BF5411FA2B9A86F6F89CE594F468B5B6DC3C9EB9
waf-x86-64-7.6.0.466365R-release-public.hdd.bz2	45a1d5bbf1e8a01006799b8a0e98f617	C5465A4A21D0A9250024EF2F2EC96A5550CF770C74608D3DEA8737CB7F19B900

Release Notes: ☒
Product: WAF
Version: 7.5.x

Статус

Стабильно

Новые возможности

№ задачи	Описание
SUM-22231	Добавлены новые настройки кластера отказоустойчивости.
SUM-21440	Добавлено отображение только релевантных технологий в слоях.
SUM-21258	Добавлена возможность переопределения системных правил в профиле WAF в CLI.
SUM-21253	Добавлена поддержка 'response profiles' в CLI.
SUM-21178	Добавлена настройка таймаута ожидания ответа от сервера в CLI интерфейс.
SUM-19735	Добавлена настройка обновления данных раздела Атак.
SUM-18151	Добавлена возможность настройки HTTP статус-кода при атаках и создания пользовательской страницы блокировки, включая пустую.
SUM-17820	Добавлен дашборд WAF.
SUM-15454	Добавлена сортировка по полю 'Last modification date' в разделе WAF -> Rules.

Улучшения и оптимизации

№ задачи	Описание
SUM-22204	Оптимизирована работа кластера конфигурации при количестве узлов более двух.
SUM-21905	Улучшен UI раздел настройки DNS серверов.
SUM-21290	Улучшена фильтрация в разделе атаки.
SUM-20305	Убрана возможность задать невозможные значения итераций на вкладке base64 ('0' и выше '5').
SUM-20248	Оптимизирован экспорт журналов по протоколу syslog, при большом количестве сенсоров.
SUM-19401	Оптимизирована работа WAF_engine с целью повышения производительности

Исправления

№ задачи	Описание
SUM-22929	Стабилизирована работа правил с проверкой условий url в пользовательских слоях.
SUM-22146	Исправлены ошибки возникающие при истечении таймаута авторизации в Web консоли.
SUM-21117	Исправлена работа пользовательских правил блокировки по признаку 'url.port'.
SUM-21038	Исправлена невозможность завершить сессию другого администратора.
SUM-20265	Исправлена работа base64-декодирования заголовков с пакетом 'Антибот'.
SUM-18754	Стабилизирована работа с защищаемыми Bitrix - серверами.

№ задачи	Описание
SUM-17719	Устранена ошибка в UPL при проверке условий по времени , таких как `time = 0900..1800`.
SUM-15532	Исправлена ошибка при которой после отключения системного слоя его настройки сбрасывались.
SUM-15238	Исправлено работа механизма терминирования сессия пользователя.

Критические изменения в версии

Отсутствуют

Обновление с предыдущих версий

Обновление производится штатными средствами.

Важно! Перед обновлением рекомендуется сделать резервную копию данных и экспорт конфигурации

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf_x86_update_7.5.0.380647R.bin	33aaa83d69856d9863fc514c4cff558b	A1F7DC2F1B698B2D
waf-x86-64-7.5.0.380647R-release-public-hyperv.zip	c8c73c58ef405e0b75a387aa6ed90c12	FF9C4817BD7D4EF3
waf-x86-64-7.5.0.380647R-release-public-qcow2.zip	796af23e71803f296719c0b97b8d0105	2E48F6A20F5B2E4B
waf-x86-64-7.5.0.380647R-release-public.hdd.bz2	c053702479cf2919aaf0e39017145683	FAE723AB71542BD7
waf-x86-64-7.5.0.380647R-release-public.ova	79e949d034fce9551bddeff9e05b2b4c	3D175CC52221AD49

Release Notes: ☒
Product: WAF
Version: 7.5.x

Статус

Бета

Внимание! Версия в стадии бета-тестирования и не рекомендуется для production.

Новые возможности

№ задачи	Описание
SUM-22231	Добавлены новые настройки кластера отказоустойчивости.
SUM-21258	Добавлена возможность переопределения системных правил в профиле WAF в CLI.
SUM-21253	Добавлена поддержка 'response profiles' в CLI.
SUM-19735	Добавлена настройка обновления данных раздела Атак.
SUM-18151	Добавлена возможность настройки HTTP статус-кода при атаках и создания пользовательской страницы блокировки, включая пустую.
SUM-17820	Добавлен дашборд WAF.
SUM-15454	Добавлена сортировка по полю 'Last modification date' в разделе WAF -> Rules.

Улучшения и оптимизации

№ задачи	Описание
SUM-20305	Убрана возможность задать невозможные значения итераций на вкладке base64 ('0' и выше '5').
SUM-19401	Оптимизирована работа WAF_engine с целью повышения производительности

Исправления

№ задачи	Описание
SUM-22929	Стабилизирована работа правил с проверкой условий url в пользовательских слоях.
SUM-22146	Исправлены ошибки возникающие при истечении таймаута авторизации в Web консоли.
SUM-21038	Исправлена невозможность завершить сессию другого администратора.
SUM-17719	устранена ошибка в UPL при проверке условий по времени , таких как `time = 0900..1800`
SUM-15532	Исправлена ошибка при которой после отключения системного слоя его настройки сбрасывались.
SUM-15238	Исправлено работа механизма терминирования сессия пользователя.

Критические изменения в версии

Отсутствуют

Обновление с предыдущих версий

Обновление производится штатными средствами.

Важно! Перед обновлением рекомендуется сделать резервную копию данных и экспорт конфигурации

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf-x86-64-7.5.0.324668R-release-public.qcow2.zip	ba10d3b8b73aa38b92bdde3e0c1268bb	EEE7E753B4783099
waf-x86-64-7.5.0.324668R-release-public.hdd.bz2	20aa19a26794d9b75d935a062dbd6f6e	41905E0A7C93F62E
waf_x86_update_7.5.0.324668R.bin	a2f9a861afe25203fcd1056c66d40791	A848F49D52DC163C
waf-x86-64-7.5.0.324668R-release-public-hyperv.zip	f45a7d530470445f10fc163709a6b6f9	3369A5C7BEC0DA76
waf-x86-64-7.5.0.324668R-release-public.ova	e8fe61970f8f66afda8b2c2e151cda5c	AAC96064926173AD

Version: 7.4.x
Release Notes: ☒

Статус

Стабильно

Новые возможности

№ задачи	Описание
SUM-18733	Изменена обработка заголовка X-Forward-For. Добавлена обработка рекурсивного режима для заголовка X-Forwarded-For.
SUM-17463	Добавлена пользовательская настройка декодирования base64
SUM-16435	Добавлена возможность в подмене путей NGFW и WAF в правилах reverse проху использовать unicode-домены.
SUM-16333	Добавлено управление Websocket трафиком.
-	Добавлена возможность общение с сервисом XML RPC API поверх безопасного соединения HTTPS.
-	Добавлены функциональные возможности просмотра в разделе Атаки.

Улучшения и оптимизации

№ задачи	Описание
SUM-20305	Убрана возможность задать невозможные значения итераций на вкладке base64 ('0' и выше '5').

Исправления

№ задачи	Описание
SUM-20272	Исправлена уязвимость, позволяющая с помощью публичного метода API сформировать XSS.
SUM-19358	Исправлено отображение threat level правил в web консоли раздела 'атаки'.

Критические изменения в версии

Отсутствуют

Обновление с предыдущих версий

Обновление с предыдущих версий производится штатными средствами.

Важно! Перед обновлением рекомендуется сделать резервную копию важных данных и экспорт конфигурации

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf-x86-64-7.4.1.224707R-release-public.hdd.bz2	3d80a7ee3b7832c3c3b96ce9f8192abc	8C9846D98F772224
waf-x86-64-7.4.1.224707R-release-public-hyperv.zip	2e2211562b75a72944f948ab70ff3ddc	7C6D28A06704CE70
waf-x86-64-7.4.1.224707R-release-public.ova	e089f3bb2ee1068b52ac038608d77651	0C29670C81BF0555
waf-x86-64-7.4.1.224707R-release-public-qcow2.zip	6c09d32a5f582acb52c5f667681793d3	BE9BF5715B4E7256
waf_x86_update_7.4.1.224707R.bin	05d98fec45115eacdf2ae19483c4a766	6ACD5F9FBC3E5479

Release Notes: ☒
Product: WAF

Статус

Стабильно

Новые возможности

№ задачи	Описание
SUM-13455	Добавлена возможность поиска в журналах по x-request-id заголовку.Это позволит администратору WAF найти конкретный запрос и проследить его цепочку взаимодействия с защищаемым ресурсом.
SUM-14581	Добавлена возможность создания кластера конфигурации и кластера отказоустойчивости.
SUM-15142	Добавлена возможность обработки заголовков типа X-real-IP, X-forwarded-for. Теперь даже если WAF стоит за внешним балансировщиком, то обрабатываться будет реальный IP адрес пользователя.

Улучшения и оптимизации

Отсутствуют.

Исправления

№ задачи	Описание
SUM-11933	Добавлен новый пакет экспертизы - User Agent , реализует защиту antibot.

Критические изменения в версии

Отсутствуют

Обновление с предыдущих версий

Обновление с предыдущих версий производится штатными средствами.

Важно! Перед обновлением рекомендуется сделать резервную копию важных данных и экспорт конфигурации

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf-x86-64-7.4.0.170259R-release-public.hdd.bz2	0ae26783beaf636ecbfdc4f819e96fc2	E3250BAC006E547F
waf-x86-64-7.4.0.170259R-release-public-hyperv.zip	dce9ce7ddaf7a903a6e87178313f4888	60B7D8FAB9CF32E9
waf-x86-64-7.4.0.170259R-release-public.ova	d2059fb0e630fba7010fafb4a3bdb903	5E1CF5BFD0E8446B
waf-x86-64-7.4.0.170259R-release-public-qcow2.zip	7020ca473b71bd84274cc251b26e0287	103E8023B3747E69
waf_x86_update_7.4.0.170259R.bin	6e104dfaefdc9fed2c93a253bd9123ed	ECF32CC1197C88D2

Release Notes: ☒
Product: WAF

Статус

Бета

Новые возможности

№ задачи	Описание
SUM-13455	Добавлена возможность работы с заголовком X-request-id. Это позволит администратору WAF найти конкретный запрос и проследить его цепочку взаимодействия с защищаемым ресурсом.
SUM-14581	Добавлена возможность создания кластера конфигурации и кластера отказоустойчивости.
SUM-15142	Добавлена возможность обработки заголовков типа X-real-IP, X-forwarded-for. Теперь даже если WAF стоит за внешним балансировщиком, то обрабатываться будет реальный IP адрес пользователя.

Улучшения и оптимизации

Отсутствуют.

Исправления

Отсутствуют

Критические изменения в версии

Отсутствуют

Обновление с предыдущих версий

Обновление с предыдущих версий производится штатными средствами.

Важно! Перед обновлением рекомендуется сделать резервную копию важных данных и экспорт конфигурации

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf_x86_update_7.4.0.161756R.bin	7e7d912af28e9834c2a17c18f2d5e368	1297DDB14008D2B1
waf_x86_update_7.4.0.161756R.bin	7e7d912af28e9834c2a17c18f2d5e368	1297DDB14008D2B1
waf7-x86-hdd.bz2	ff6d0e2250fd236d8f5ac8826cbabf13	DBA0A6564893F14B
waf7-x86-hyperv.zip	92f043e6d1ca9f8a6cf9f5c6092317fc	BD86DD2D0759B246
waf7-x86-qcow2.zip	dc7bc9dbc3bc77f4e50b21b62dabb5bf	01C5308C66916045
waf7-x86-ovf.zip	dc7bc9dbc3bc77f4e50b21b62dabb5bf	01C5308C66916045
waf_x86_update_7.4.0.161756R.bin	7e7d912af28e9834c2a17c18f2d5e368	1297DDB14008D2B1

Release Notes: ☒
Product: WAF
Version: 7.3.x

Статус

Бета

Новые возможности

Отсутствуют.

Улучшения и оптимизации

№ задачи	Описание
SUM-16644	Оптимизирован расход ресурсов CPU на платформах с с большим количеством ядер.

Исправления

№ задачи	Описание
SUM-16219	Устранена уязвимость, позволяющая произвести обход директорий (path traversal) устройства NGFW в определенных случаях.
SUM-17023	Исправлена ошибка, приводящая к невозможности установки offline пакета обновлений.
SUM-17063	Устранена уязвимость, позволяющая неавторизованному пользователю исполнить произвольную команду ОС через интерфейс CLI, используя специально сформированный запрос.
SUM-16551	Исправлена уязвимость, позволяющая получить общие сведения о платформе UserGate с использованием специально сформированных запросов.

Критические изменения в версии

Отсутствуют

Обновление с предыдущих версий

Обновление с предыдущих версий производится штатными средствами.

Важно! Перед обновлением рекомендуется сделать резервную копию важных данных и экспорт конфигурации

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf-x86-64-7.3.1.153682R-release-public.hdd.bz2	ea3f7174d552c361016968a1bd1ae257	E6EA0958A01F27B6
waf-x86-64-7.3.1.153682R-release-public-hyperv.zip	8e7b888e034cc9ed38aee1ab0fa0afad	5FFAEE910AC5E013
waf-x86-64-7.3.1.153682R-release-public-qcow2.zip	105469b0c2ef9955bdcc9241b2fba4e0	F00F147045EE0383
waf-x86-64-7.3.1.153682R-release-public.zip	9d9f3692e8c82fb0484cc6e3308e3dc6	5238FDAED10AB0A6
waf_x86_update_7.3.1.153682R.bin	fda7975a98f48f9ec9c99ae74cb5cd98	B1EDB16AE88304A9

Release Notes: ☒
Product: WAF
Version: 7.3.x

Статус

Отозвано

Новые возможности

Отсутствуют.

Улучшения и оптимизации

Отсутствуют.

Исправления

№ задачи	Описание
SUM-16219	Устранена уязвимость, позволяющая произвести обход директорий (path traversal) устройства NGFW в определенных случаях.
SUM-17023	Исправлена ошибка, приводящая к невозможности установки offline пакета обновлений.
SUM-17063	Устранена уязвимость, позволяющая неавторизованному пользователю исполнить произвольную команду ОС через интерфейс CLI, используя специально сформированный запрос.

Критические изменения в версии

Отсутствуют

Обновление с предыдущих версий

Обновление с предыдущих версий производится штатными средствами.

Важно! Перед обновлением рекомендуется сделать резервную копию важных данных и экспорт конфигурации

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf-x86-64-7.3.1.149025R-release-public.hdd.bz2	89a04ac8778ae73e3e0ca30848355bd1	524F81065D3D557E
waf-x86-64-7.3.1.149025R-release-public-hyperv.zip	f962d5269531bea79771faabced03f45	6FB062EC1C90DD76
waf-x86-64-7.3.1.149025R-release-public-qcow2.zip	81aefbcf23b8cf94e9d9436ef2b4492d	C2FB7FC4968D46E3
waf-x86-64-7.3.0.116739R-release-public.zip	81aefbcf23b8cf94e9d9436ef2b4492d	C2FB7FC4968D46E3
waf_x86_update_7.3.1.149025R.bin	17f01f435dc15df472041905ae0107d3	AB5A84F4A4EF11E4

Release Notes: ☒
Product: WAF
Version: 7.3.x

Статус

Бета

Внимание! Версия в стадии бета-тестирования и не рекомендуется для массовой установки в производственную инфраструктуру (production). Задача этой сборки: проверка в "боевых условиях" у лояльных клиентов, сбор обратной связи и выявление потенциальных недостатков на ранней стадии.

Новые возможности

№ задачи	Описание
SUM-5700	Выпущен WAF в виде отдельного продукта. Начиная с версии 7.3.0 модуль WAF в составе NGFW недоступен.
SUM-13265	Добавлен пакет экспертизы от MRC UserGate OWASP top 10 (более 8 тыс.правил).
SUM-9665	Добавлен функционал работы с журналами через вебинтерфейс.

Улучшения и оптимизации

Отсутствуют.

Исправления

№ задачи	Описание
SUM-11240	Введена новая система лицензирования WAF по ядрам.
SUM-15253	Исправлена уязвимость, позволяющая при наличии административного доступа в web консоль администратора, выполнять произвольные команды на уровне ОС.

Критические изменения в версии

Отсутствуют

Обновление с предыдущих версий

Обновление с предыдущих версий производится штатными средствами.

Важно! Перед обновлением рекомендуется сделать резервную копию важных данных и экспорт конфигурации

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf-x86-64-7.3.0.116739R-release-public.hdd.bz2	c1b1a7c2acc1bc8da92372d6a0b9ce84	D25D790B2C36716B
waf-x86-64-7.3.0.116739R-release-public-hyperv.zip	609fc71653f68eec0956e583984a56c	499C3C87CA051C4D
waf-x86-64-7.3.0.116739R-release-public-qcow2.zip	5b06574d8aaab20a7fcb37b01ba25dc8	B79E0F24B27D68E9
waf-x86-64-7.3.0.116739R-release-public.zip	8c160aa7ddebd5bbdecabeccee485f9a5	9B7883C9EB4B259E
waf_x86_update_7.3.0.116739R.bin	0eaf373ab29750744a3e086b38ffa128	39BFF9F640BF8928

Release Notes: ☒

Статус

Стабильно

Новые возможности

№ задачи	Описание
SUM-13265	Добавлен пакет экспертизы от MRC UserGate OWASP top 10 (более 8 тыс.правил).
SUM-9665	Добавлен функционал работы с журналами через вебинтерфейс.

Улучшения и оптимизации

Отсутствуют.

Исправления

№ задачи	Описание
SUM-11240	Введена новая система лицензирования WAF по ядрам.
SUM-15253	Исправлена уязвимость, позволяющая при наличии административного доступа в веб консоль администратора, выполнять произвольные команды на уровне ОС.

Критические изменения в версии

Отсутствуют

Обновление с предыдущих версий

Обновление с предыдущих версий производится штатными средствами.

Важно! Перед обновлением рекомендуется сделать резервную копию важных данных и экспорт конфигурации

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf-x86-64-7.3.0.123359R-release-public.hdd.bz2	89022b12abe7d3d91947511cb939af34	B03D5B474C18C63C
waf-x86-64-7.3.0.123359R-release-public-hyperv.zip	ae53a9329a43d55596ed7917b648e594	AD8BF793CC041DF8
waf-x86-64-7.3.0.123359R-release-public-qcow2.zip	4a1ba9dec55cd0d6f585810b5081b40a	6389A8B2D1FAA1D0
waf-x86-64-7.3.0.123359R-release-public.zip	cbdd12dc4d3d1b7d779817b49626fdd4	907766D93D89E0A2
waf_x86_update_7.3.0.123359R.bin	b261c002c89cfec566ec6b5b0f6eb3e1	D542451623DED88F

Product: WAF
Version: 7.3.x
Release Notes: ☒

Статус

Отозвано

Внимание! Версия в стадии бета-тестирования и не рекомендуется для массовой установки в производственную инфраструктуру (production). Задача этой сборки: проверка в "боевых условиях" у лояльных клиентов, сбор обратной связи и выявление потенциальных недостатков на ранней стадии.

Новые возможности

№ задачи	Описание
SUM-5700	Выпущен WAF в виде отдельного продукта. Начиная с версии 7.3.0 модуль WAF в составе NGFW недоступен.
SUM-13265	Добавлен пакет экспертизы от MRC UserGate OWASP top 10 (более 8 тыс.правил).
SUM-9665	Добавлен функционал работы с журналами через вебинтерфейс.

Улучшения и оптимизации

Отсутствуют.

Исправления

№ задачи	Описание
SUM-11240	Введена новая система лицензирования WAF по ядрам.

Критические изменения в версии

Важно!Введена новая система [лицензирования WAF по ядрам](#).

Обновление с предыдущих версий

Неприменимо в данной версии.

Известные ошибки и недочеты

Не обнаружено.

Контрольные суммы файлов

Имя файла	MD5	Ufix
waf-x86-64-7.3.0.113300R-release-public.hdd.bz2	e403a1d4f02c22953189a3006f4baf39	70047D1A0A35E687
waf-x86-64-7.3.0.113300R-release-public-hyperv.zip	04c062822f35bb3bfbd0ead3c648e36d	6B8E4A1155500AC3
waf-x86-64-7.3.0.113300R-release-public-qcow2.zip	b2c75e6e3b4ed8dab409592ad62d0966	C20F2EC919883A61
waf-x86-64-7.3.0.113300R-release-public.zip	19ce4d394eb5c5c5db4ddbb85d456779	4F7185458D9247D2
waf_x86_update_7.3.0.113300R.bin	2ca54c2f8cc6a362901d2361c81b574b	D81E5B4D661CCD53

