

Table of Contents

Table of Contents	1
Приложения	2
Установка сертификата локального удостоверяющего центра	3
Таблица соответствий категорий, указанных в требованиях Министерства Образования РФ к СКФ для образовательных учреждений, с категориями UserGate URL filtering 4.0	12
Описание форматов журналов	16
Требования к сетевому окружению	34
Опции DHCP	37
Описание событий, передающихся по syslog	40

Установка сертификата локального удостоверяющего центра

Documentation: ☒

Version: 6.1.9, 7.0.1, 7.1.0

Product: NGFW

Скачайте сертификат центра авторизации, который вы используете для перехвата HTTPS-трафика, как это описано в главе [Управление сертификатами](#), и следуйте инструкциям по установке сертификата ниже в этом разделе.

Установка сертификата в браузеры Internet Explorer, Chrome в ОС Windows

Откройте папку, куда вы скачали рет-сертификат, переименуйте его в user.der и дважды нажмите на него:

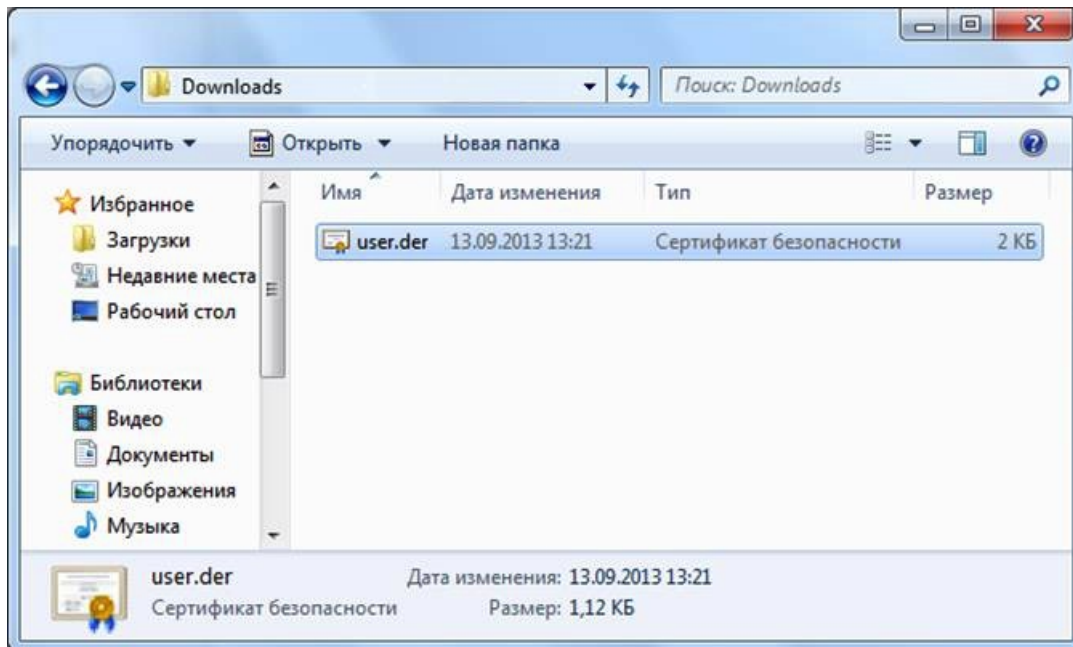


Рисунок 5 Выбор файла сертификата

Откроется информация о сертификате. Нажмите на кнопку **Установить сертификат**:

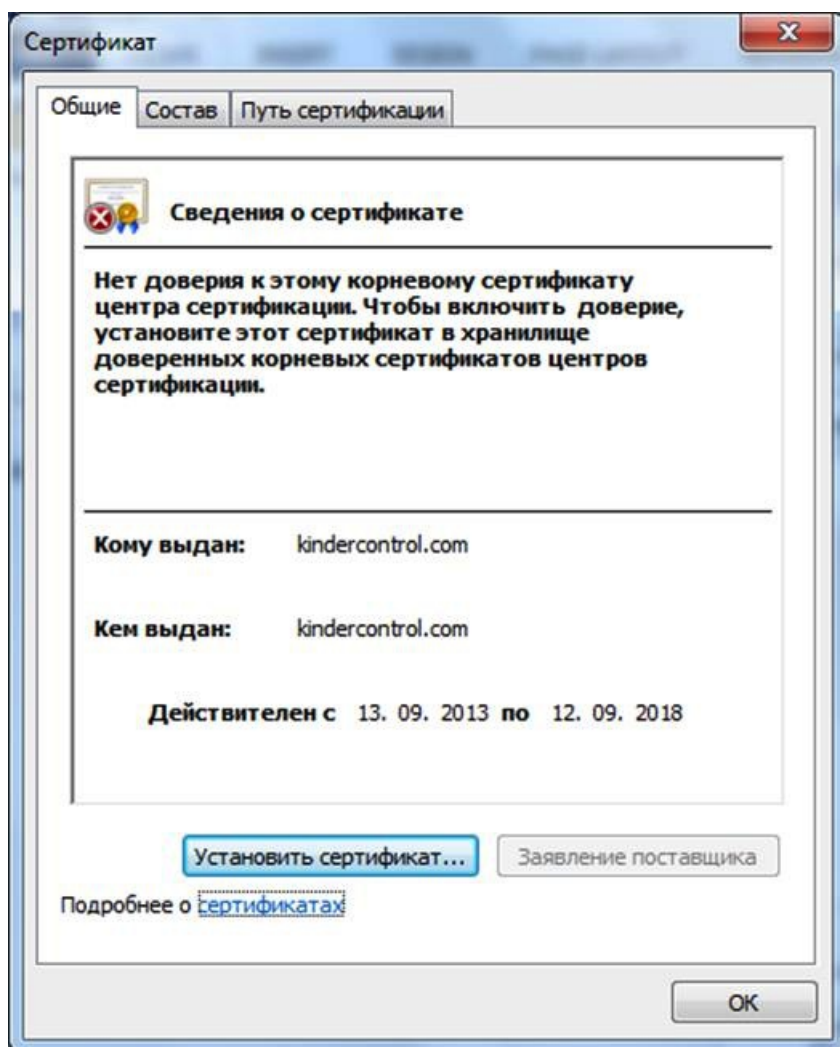


Рисунок 6 Установка сертификата

Запустится мастер импорта сертификатов. Выполните импорт, следуя всем рекомендациям, предлагаемым мастером импорта сертификатов:

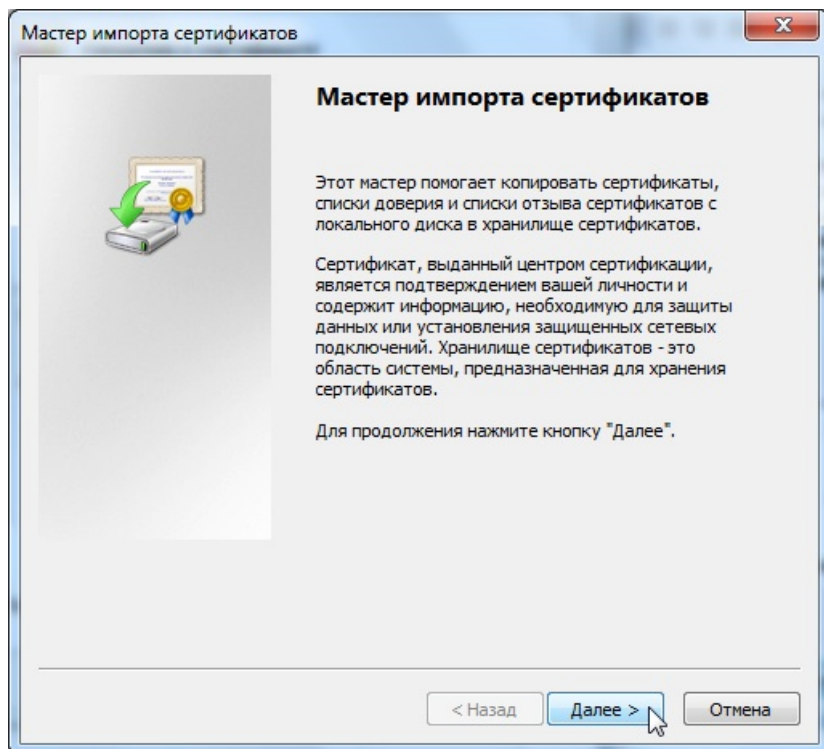


Рисунок 7 Мастер импорта сертификатов

Выберите хранилище сертификата и нажмите кнопку **Обзор**:

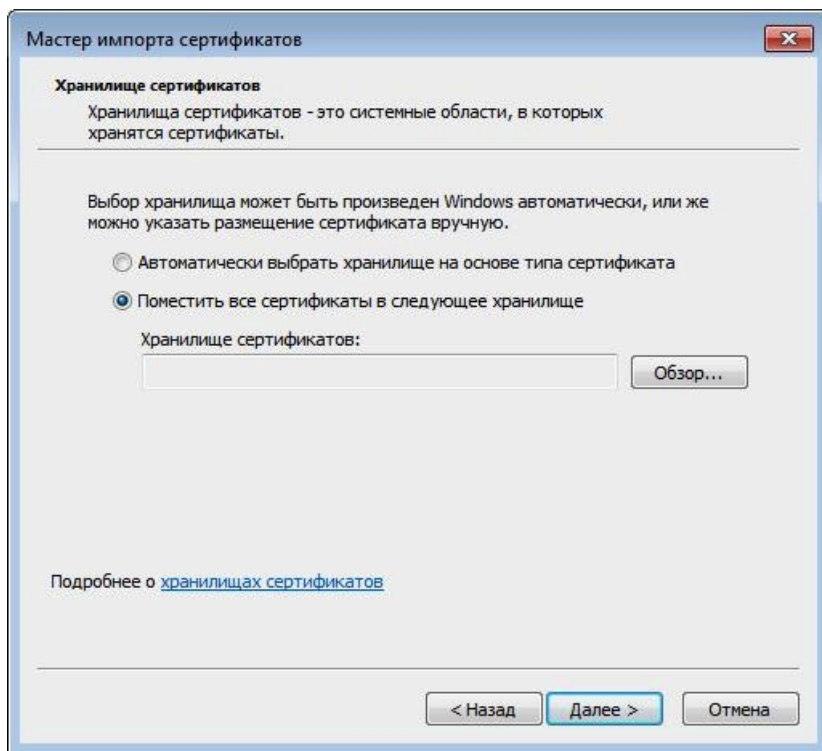


Рисунок 8 Выбор хранилища

Выберите **Доверенные корневые центры сертификации** и нажмите кнопку **ОК**:

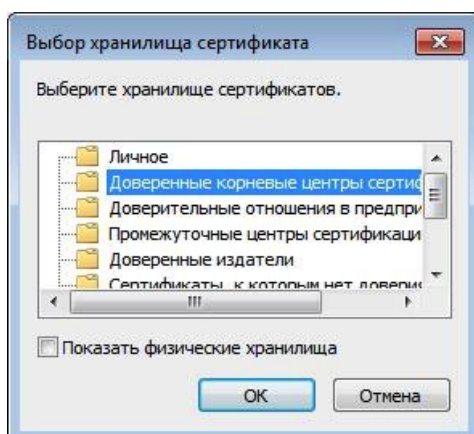


Рисунок 9 Выбор хранилища (продолжение)

Нажмите кнопку «Готово»:

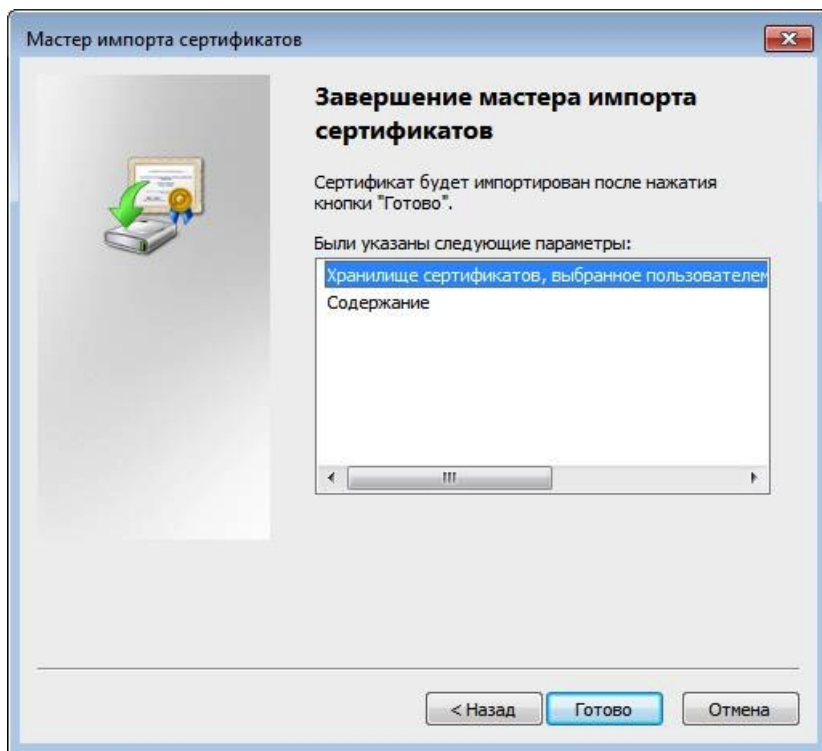


Рисунок 10 Завершение импорта

Когда появится предупреждение системы безопасности, нажмите кнопку **Да**:

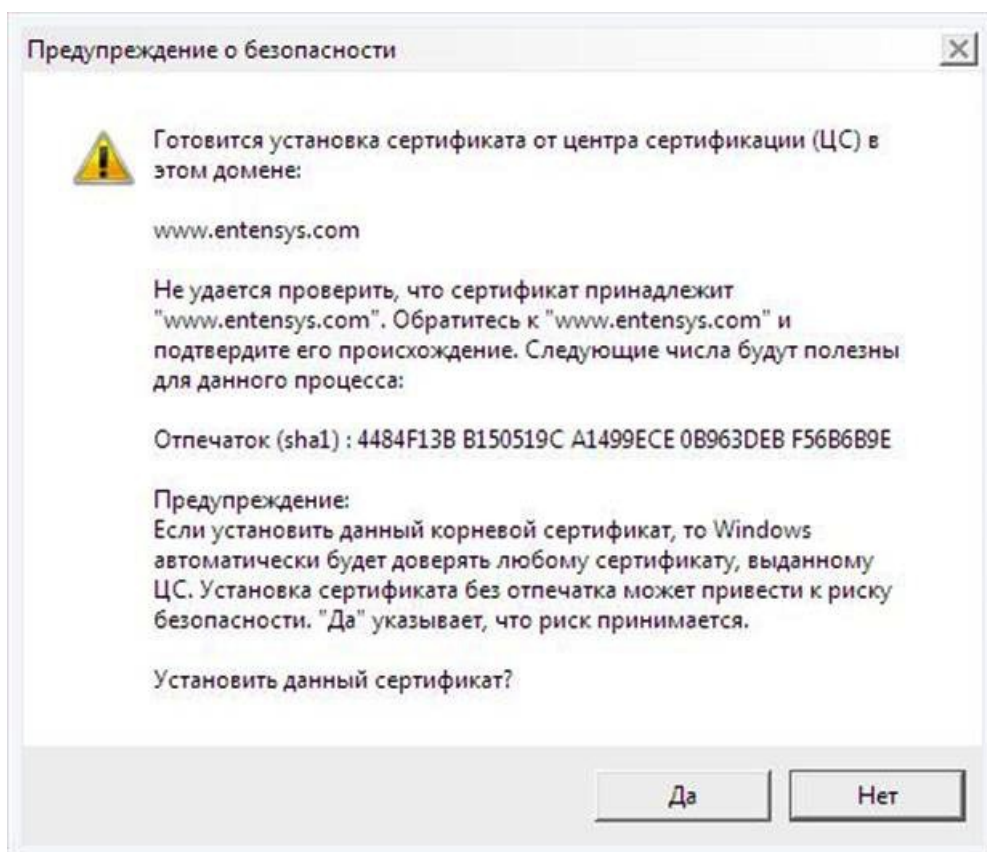


Рисунок 11 Согласие на установку сертификата

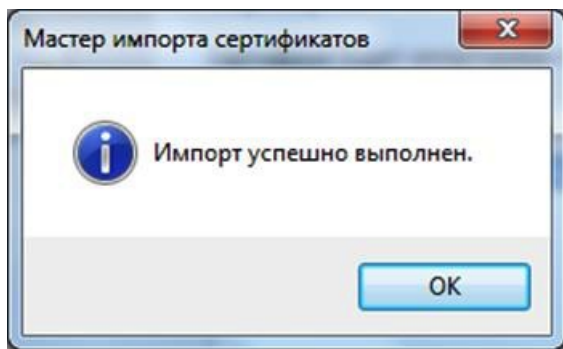


Рисунок 12 Установка завершена

Установка сертификата завершена.

Установка сертификата в браузер Safari, Chrome в ОС MacOSX

Перейдите в папку, куда вы скачали рет-сертификат и дважды нажмите на него:

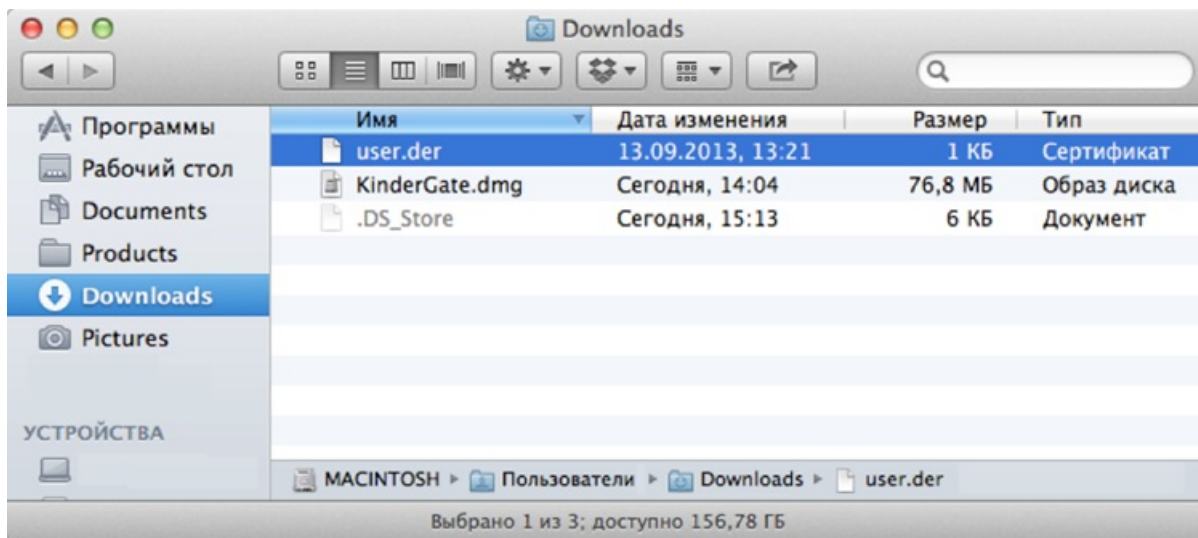


Рисунок 13 Выбор файла сертификата

Запустится программа **Связка ключей**. Выберите **Всегда доверять** данному сертификату:

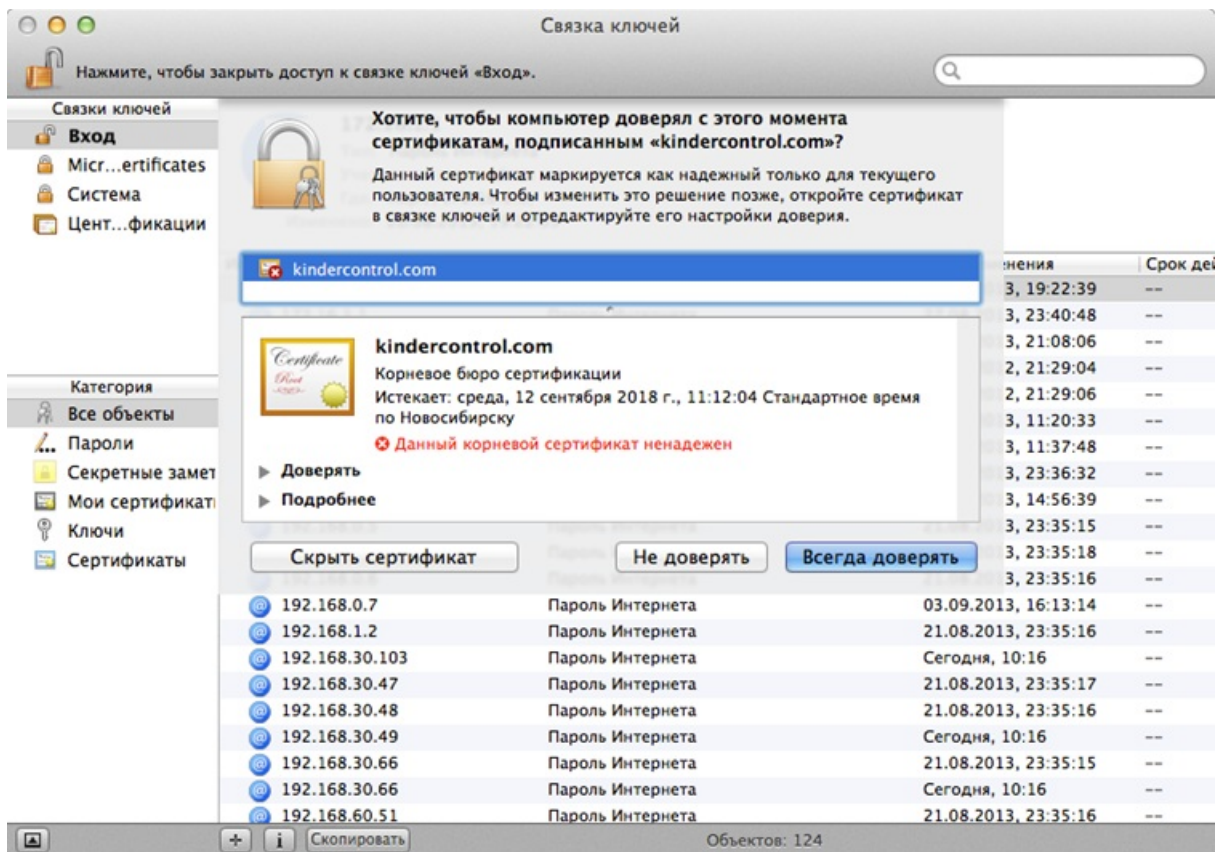


Рисунок 14 Доверие сертификату

Введите свой пароль для подтверждения данной операции:

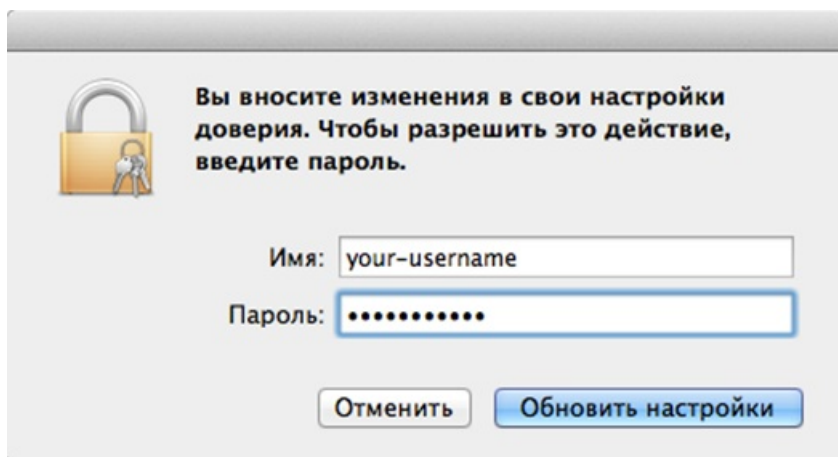


Рисунок 15 Ввод пароля

Сертификат установлен.

Установка сертификата в браузер Firefox

Установка сертификата в браузер Firefox выполняется аналогично для всех операционных систем. Рассмотрим установку на примере ОС Windows.

Откройте настройки браузера Firefox (**Инструменты** → **Настройки**):

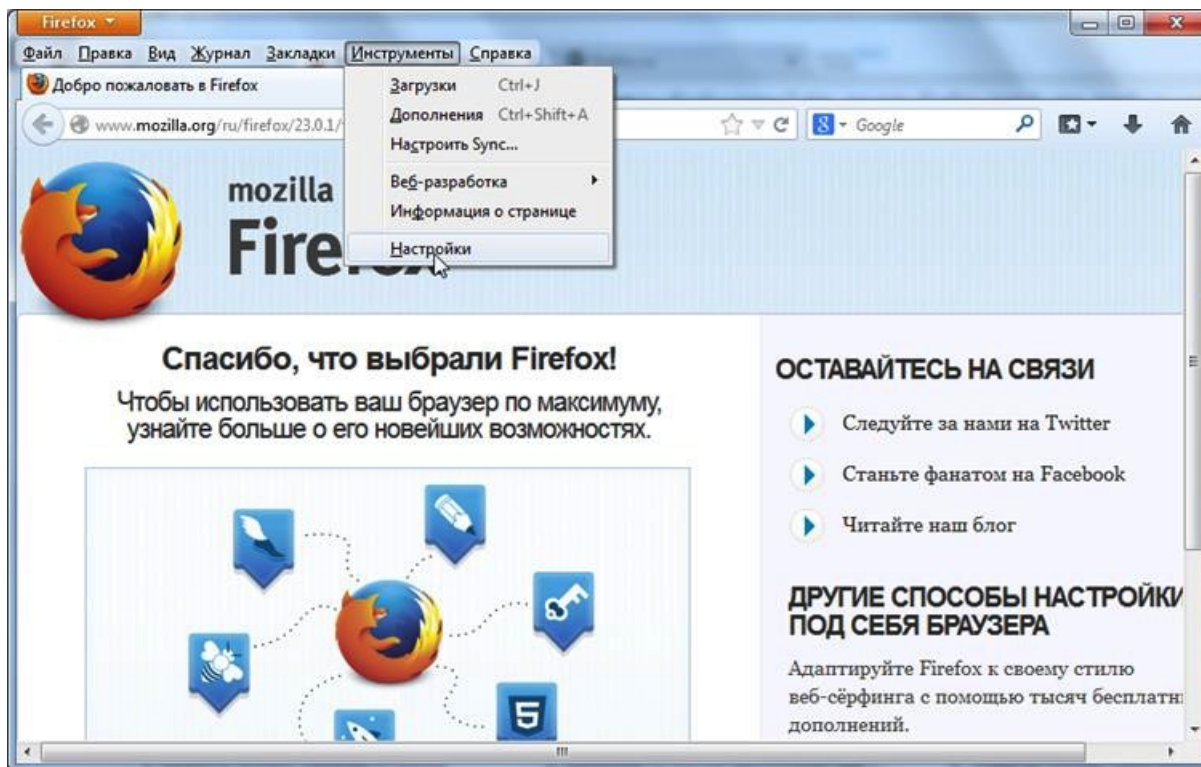


Рисунок 16 Вход в режим Настройки

Перейдите в раздел **Дополнительные** и выберите закладку **Сертификаты**. Нажмите на кнопку **Просмотр сертификатов**:

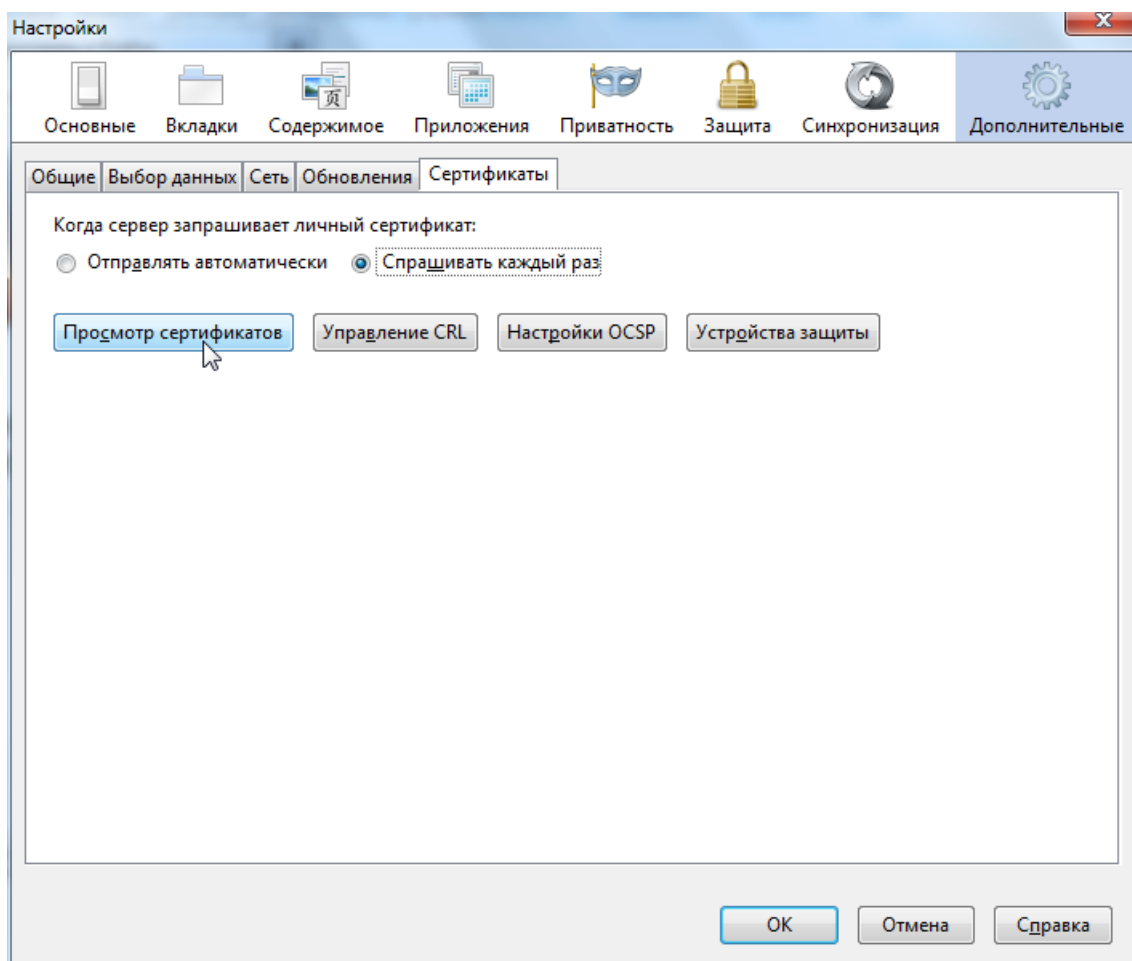


Рисунок 17 Раздел Сертификаты

Нажмите кнопку **Импортировать** и укажите путь к скачанному pem-сертификату:

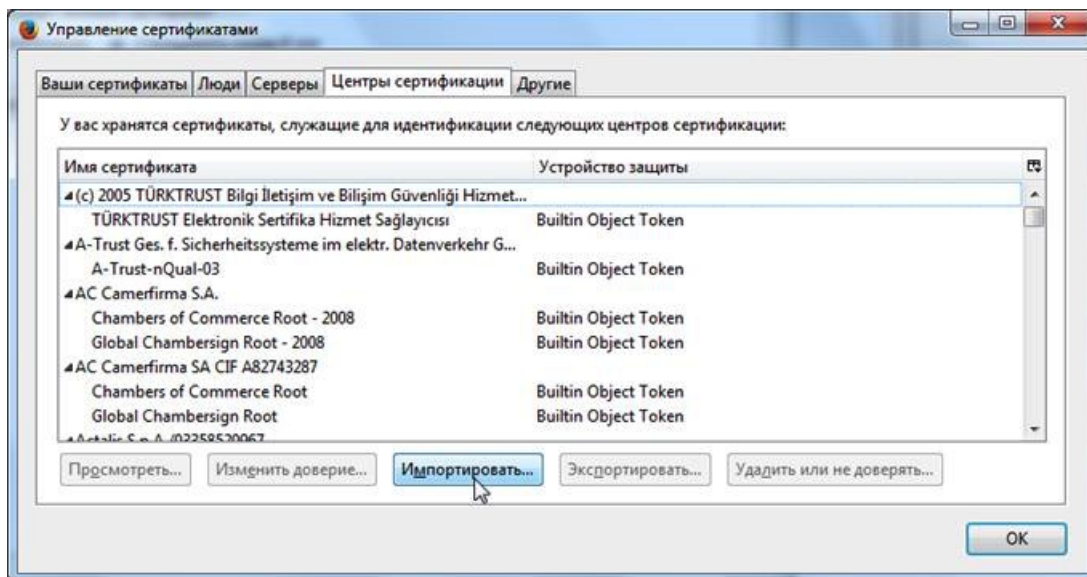


Рисунок 18 Список установленных сертификатов

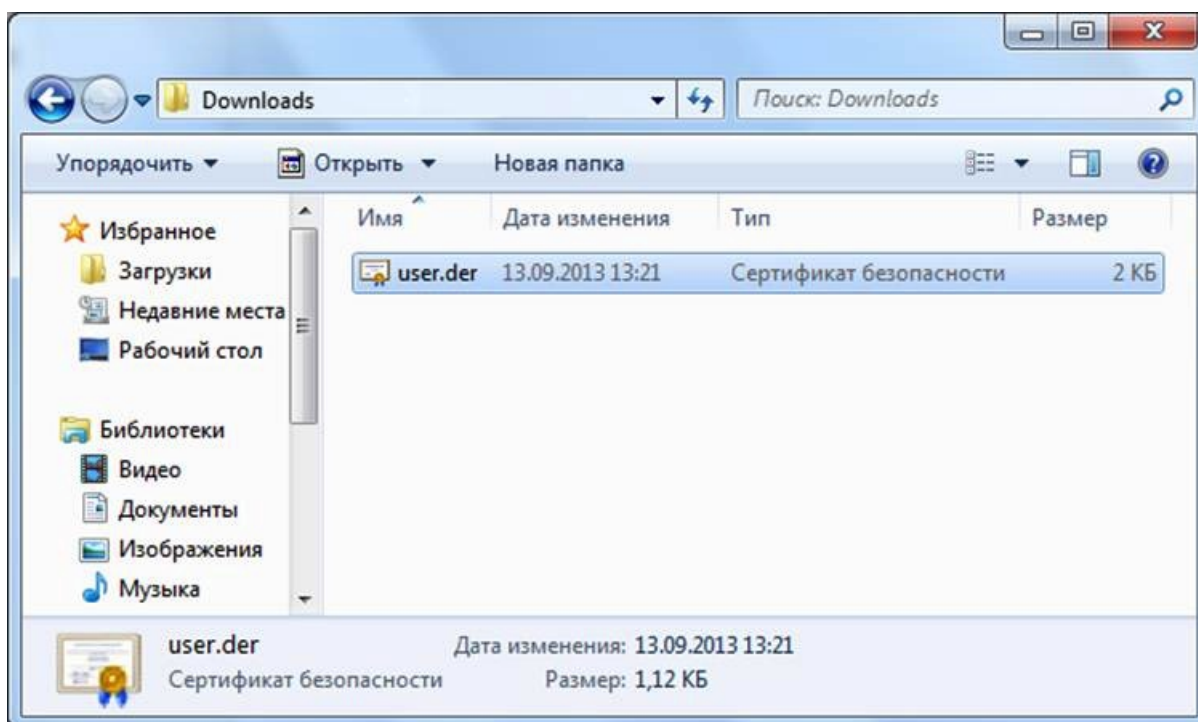


Рисунок 19 Выбор файла сертификата

Установите галочку **Доверять при идентификации веб-сайтов** и нажмите **ОК**:

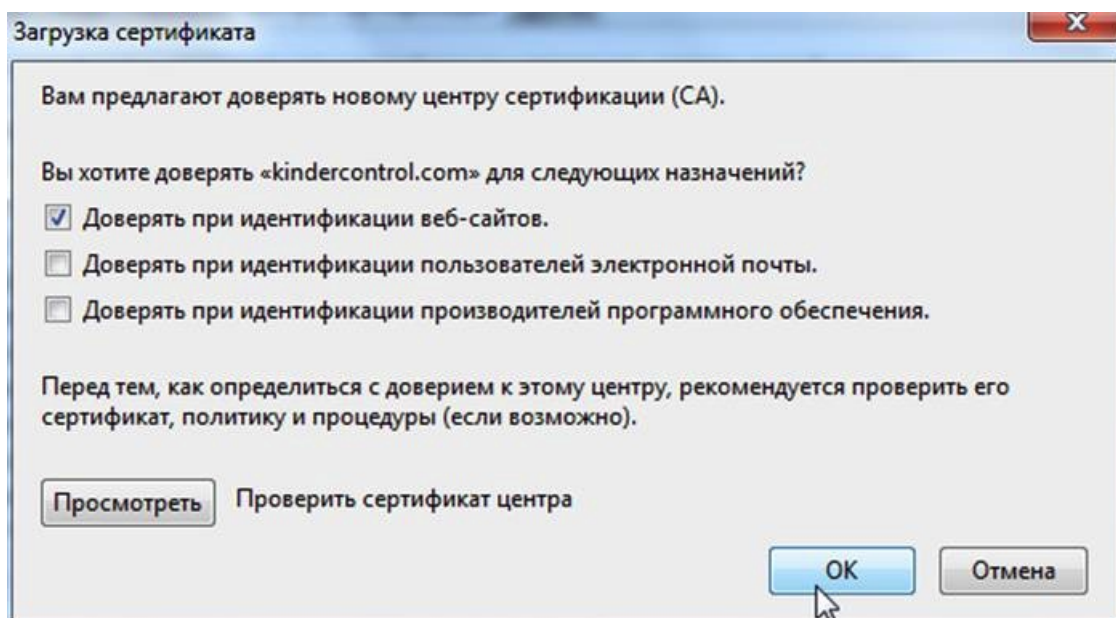


Рисунок 20 Выбор типа доверия

Установка сертификата завершена.

Таблица соответствий категорий, указанных в требованиях Министерства Образования РФ к СКФ для образовательных учреждений, с категориями UserGate URL filtering 4.0

Version: 5.x, 6.1.9, 7.0.1, 7.1.0

Product: NGFW

Documentation: ☒

Категории Министерства Образования РФ	Категории UserGate URL filtering 4.0
Peer-To-Peer	Пиринговые сети
Алкоголь. Реклама алкоголя, пропаганда потребления алкоголя. Сайты компаний, производящих алкогольную продукцию	Алкоголь и табак
Баннеры и рекламные программы Баннерные сети, всплывающая реклама, рекламные программы	Реклама и всплывающие окна
Библиотеки	Искусство
Вождение и автомобили	Транспорт
Вредоносное программное обеспечение	Нелегальное ПО
Вредоносные программы	Ботнеты
	Сайты сомнительного содержания
	Вредоносное ПО
	Криптомайнеры
	Сетевые ошибки
	Фишинг и мошенничество
	Спам-сайты
	Хакерство
Досуг и развлечения	Поздравительные открытки
	Развлечения
	Мода и красота
	Отдых и оздоровление
	Рестораны и еда
	Спорт

Категории Министерства Образования РФ	Категории UserGate URL filtering 4.0
	Путешествия
Здоровье и медицина	Здоровье и медицина
	Половое воспитание
Злоупотребление свободой СМИ - информация с ограниченным доступом. Сведения о специальных средствах, технических приемах и тактике проведения контртеррористических операций	Оружие
Злоупотребление свободой СМИ - информация, содержащая скрытые вставки и иные технические способы воздействия на под-104№ п/п Тематическая категория Содержание скрытое воздействие сознание людей и (или) оказывающая вредное влияние на их здоровье	Сайты сомнительного содержания
Злоупотребление свободой СМИ - наркотические средства, сведения о способах, методах разработки, изготовления и использования, местах приобретения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, пропаганда каких-либо преимуществ использования отдельных наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов и прекурсоров	Ненависть и нетерпимость
	Насилие
Злоупотребление свободой СМИ -экстремизм Информация, содержащая публичные призывы к осуществлению террористической деятельности, оправдывающая терроризм, содержащая другие экстремистские материалы	Ненависть и нетерпимость
	Насилие
Знакомства	Знакомства
Информация с ограниченным доступом. Информация, составляющая государственную или иную охраняемую законом тайну	Политика
	Правительство
Информация, пропагандирующая порнографию	Порнография и насилие
Компьютерные игры	Игры
Корпоративные сайты	Бизнес
	Финансы
	Общие
	Недвижимость
Корпоративные сайты, интернет-представительства негосударственных учреждений	Некоммерческие и неправительственные организации
Личная и немодерируемая информация. Немодерируемые форумы, доски объявлений и конференции, гостевые	Персональные сайты
	Частные IP-адреса
	Социальные сети

книги, базы данных, содержащие личную информацию (адреса, телефоны и т. п.), личные странички, дневники, блоги	Категории Министерства Образования РФ	Категории UserGate URL filtering 4.0
		Потоковое мультимедиа и загрузки
		Веб-почта
Модерируемые доски объявлений (ресурсы данной категории, содержащие информацию, не имеющую отношения к образовательному процессу, модерируемые доски сообщений/объявлений, а также модерируемые чаты		Социальные сети
		Чаты
Наркотические средства. Сведения о способах, методах разработки, изготовления и использования, местах приобретения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, пропаганда каких-либо преимуществ использования отдельных наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов и прекурсоров		Наркотики
Нелегальная помощь школьникам и студентам. Банки готовых рефератов, эссе, дипломных работ и пр.		Школьные мошенничества
Ненадлежащая реклама. Информация, содержащая рекламу алкогольной продукции и табачных изделий		Алкоголь и табак
Неприличный и грубый юмор. Неэтичные анекдоты и шутки, в частности обыгрывающие особенности физиологии человека		Сайты сомнительного содержания
Нижнее белье, купальники		Нудизм
Обеспечение анонимности пользователя, обход контентных фильтров. Сайты, предлагающие инструкции по обходу прокси и доступу к запрещенным страницам		Анонимайзеры
		Переводчики
Образовательные ресурсы		Образование
Онлайн-казино и тотализаторы		Азартные игры
Отправка SMS с использованием интернет-ресурсов. Сайты, предлагающие услуги по отправке SMS-сообщений		Реклама и всплывающие окна
Платные сайты		Паркованные домены
Поиск работы, резюме, вакансии		Поиск работы
Преступления - Клевета (распространение заведомо ложных сведений, порочащих честь и достоинство другого лица или подрывающих его репутацию)		Преступная деятельность
Преступления-клевета, экстремизм		Преступная деятельность
Программное обеспечение		Компьютеры и технологии
		Нелегальное ПО
		Информационная безопасность

Категории Министерства Образования РФ	Категории UserGate URL filtering 4.0
Пропаганда войны, разжигание ненависти и вражды, пропаганда порнографии и антиобщественного поведения. Информация, направленная на пропаганду войны, разжигание национальной, расовой или религиозной ненависти и вражды; информация, пропагандирующая порнографию, культ насилия и жестокости, наркоманию, токсикоманию, антиобщественное поведение	Ненависть и нетерпимость
Религии и атеизм	Религиозные культы
	Религия
Система поиска изображений	Обмен картинками
	Поисковые системы и порталы
СМИ	Форумы и новостные ленты
	Новости
Табак, реклама табака, пропаганда потребления табака. Сайты, пропагандирующие потребление табака; реклама табака и изделий из него	Алкоголь и табак
Торговля и реклама	Реклама и всплывающие окна
	Покупки
Убийства, насилие	Жестокое обращение с детьми
	Насилие
Чаты	Чаты
	Сервисы мгновенных сообщений
Экстремистские материалы или экстремистская деятельность (экстремизм)	Ненависть и нетерпимость

Экспорт журналов в формате CEF

Формат журнала событий

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
CEF заголовок	CEF:Version	Версия CEF.	CEF:0
	Device Vendor	Производитель продукта.	Usergate
	Device Product	Тип продукта.	UTM
	Device Version	Версия продукта.	6
	Source	Тип журнала.	events
	Origin	Модуль, в котором произошло событие.	admin_console
	Severity	Важность события.	Может принимать значения: • 1 — информационные. • 4 — предупреждения. • 7 — ошибки. • 10 — критичные.
CEF [расширение]	rt	Время, когда было получено событие: миллисекунды с 1 января 1970 года.	1652344423822
	deviceExternalId	Имя, которое однозначно идентифицирует устройство, генерирующее это событие.	utmcore@ersthetatica
	suser	Имя пользователя.	Admin
	cat	Компонент, в котором произошло событие.	console_auth
	act	Тип события.	login_successful
	src	IPv4-адрес источника.	192.168.117.254
	cs1Label	Поле используется для указания деталей события.	Attributes
	cs1	Детали события в формате JSON.	{"name":"MIME_BUILTIN_COMPOSITE","module":"nlist_import"}

Формат журнала веб-доступа

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
CEF заголовок	CEF:Version	Версия CEF.	CEF:0
	Device Vendor	Производитель продукта.	Usergate

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
	Device Product	Тип продукта.	UTM
	Device Version	Версия продукта.	6
	Source	Название журнала.	webaccess
	Name	Тип источника.	log
	Threat Level	Уровень угрозы категории URL.	Может принимать значения 2, 4, 6, 8, 10 (установленный уровень угрозы, умноженный на 2); Unknown, если категория не определена.
CEF [расширение]	rt	Время, когда было получено событие: миллисекунды с 1 января 1970 года.	1652344423822
	deviceExternalId	Имя, которое однозначно идентифицирует устройство, генерирующее это событие.	utmcore@ersthetatica
	act	Действие, принятое устройством в соответствии с настроенными политиками.	captive
	reason	Причина, по которой было создано событие, например, причина блокировки сайта.	{"id":39,"name":"Social Networking","threat_level":3}
	suser	Имя пользователя.	user_example (Unknown, если пользователь неизвестен)
	cs1Label	Поле используется для указания срабатывания правила.	Rule
	cs1	Название правила, срабатывание которого вызвало событие.	Default Allow
	src	IPv4 источника трафика.	10.10.10.10
	spt	Порт источника.	Может принимать значения от 0 до 65535.
	cs2Label	Поле используется для индикации зоны источника.	Source Zone
	cs2	Название зоны источника.	Trusted
	cs3Label	Поле используется для указания страны источника.	Source Country
	cs3	Название страны источника.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	dst	IPv4 адрес назначения трафика.	194.226.127.130
	dpt	Порт назначения.	Может принимать значения от 0 до 65535.
	cs4Label	Поле используется для индикации зоны назначения.	Destination Zone
	cs4	Название зоны назначения.	Untrusted

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
	cs5Label	Поле используется для указания страны назначения.	Destination Country
	cs5	Название страны назначения.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	cs6Label	Поле указывает было ли содержимое расшифровано.	Decrypted
	cs6	Расшифровано или нет.	true, false
	app	Протокол прикладного уровня и его версия.	HTTP/1.1
	requestMethod	Метод, используемый для доступа к URL-адресу (POST, GET и т.п.).	GET
	request	В случае HTTP-запроса поле содержит URL-адрес запрашиваемого ресурса с указанием используемого протокола.	http://www.secure.com
	requestContext	URL источника запроса (реферер HTTP).	https://www.google.com/
	requestClientApplication	Useragent пользовательского браузера.	Mozilla/5.0 (X11; Ubuntu; Linux x86_64; rv:96.0) Gecko/20100101 Firefox/96.0
	cn3Label	Поле указывает исходный ответ сервера.	Response
	cn3	Код ответа HTTP.	302
	flexString1Label	Поле указывает на тип контента.	Media type
	flexString1	Тип контента.	text/html
	flexString2Label	Поле указывает на категорию запрашиваемого URL-адреса.	URL Categories
	flexString2	Категория URL.	Computers & Technology
	in	Количество переданных входящих байтов; данные передаются в направлении источник — назначение.	231
	out	Количество переданных исходящих байтов; данные передаются в направлении назначение — источник.	40
	cn1Label	Поле используется для указания количества переданных пакетов в направлении источник — назначение.	Packets sent
	cn1	Количество переданных пакетов в направлении источник — назначение.	3
	cn2Label	Поле используется для указания количества переданных пакетов в направлении назначение — источник.	Packets received

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
	cn2	Количество переданных пакетов в направлении назначение — источник.	1

Формат журнала трафика

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
CEF заголовок	CEF:Version	Версия CEF.	CEF:0
	Device Vendor	Производитель продукта.	Usergate
	Device Product	Тип продукта.	UTM
	Device Version	Версия продукта.	6
	Source	Тип журнала.	traffic
	Rule Type	Тип правила, срабатывание которого вызвало событие.	firewall
	Threat Level	Уровень угрозы приложения.	Может принимать значения от 1 (если приложения нет) до 10 (указанный уровень угрозы, умноженный на 2).
CEF [расширение]	rt	Время, когда было получено событие: миллисекунды с 1 января 1970 года.	1652344423822
	deviceExternalId	Имя, которое однозначно идентифицирует устройство, генерирующее это событие.	utmcore@ersthetatica
	suser	Имя пользователя.	user_example (Unknown, если пользователь неизвестен)
	act	Действие, принятое устройством в соответствии с настроенными политиками.	accept
	cs1Label	Поле используется для указания срабатывания правила.	Rule
	cs1	Название правила, срабатывание которого вызвало событие.	Allow trusted to untrusted
	src	IPv4 источника трафика.	10.10.10.10
	spt	Порт источника.	Может принимать значения от 0 до 65535.
	cs2Label	Поле используется для индикации зоны источника.	Source Zone
	cs2	Название зоны источника.	Trusted
	cs3Label	Поле используется для указания страны источника.	Source Country
	cs3	Название страны источника.	RU (отображается двухбуквенный код страны)

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
	proto	Используемый протокол 4-го уровня.	TCP или UDP
	dst	IPv4 адрес назначения трафика.	194.226.127.130
	dpt	Порт назначения.	Может принимать значения от 0 до 65535.
	cs4Label	Поле используется для индикации зоны назначения.	Destination Zone
	cs4	Название зоны назначения.	Untrusted
	cs5Label	Поле используется для указания страны назначения.	Destination Country
	cs5	Название страны назначения.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	sourceTranslatedAddress	Адрес источника после переназначения (если настроены правила NAT).	192.168.174.134 (0.0.0.0 — если нет)
	sourceTranslatedPort	Порт источника после переназначения (если настроены правила NAT).	Может принимать значения от 0 до 65535 (0 — если нет)
	destinationTranslatedAddress	Адрес назначения после переназначения (если настроены правила NAT).	192.226.127.130 (0.0.0.0 — если нет)
	destinationTranslatedPort	Порт назначения после переназначения (если настроены правила NAT).	Может принимать значения от 0 до 65535 (0 — если нет)
	in	Количество переданных входящих байтов; данные передаются в направлении источник — назначение.	231
	out	Количество переданных исходящих байтов; данные передаются в направлении назначение — источник.	40
	cn1Label	Поле используется для указания количества переданных пакетов в направлении источник — назначение.	Packets sent
	cn1	Количество переданных пакетов в направлении источник — назначение.	3
	cn2Label	Поле используется для указания количества пакетов, переданных в направлении назначение — источник.	Packets received
	cn2	Количество пакетов, переданных в направлении назначение — источник.	1

Формат журнала COB

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
CEF заголовок	CEF:Version	Версия CEF.	CEF:0

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
	Device Vendor	Производитель продукта.	Usergate
	Device Product	Тип продукта.	UTM
	Device Version	Версия продукта.	6
	Source	Тип журнала.	idps
	Signature	Название сработавшей сигнатуры COB.	BlackSun Test
	Threat Level	Уровень угрозы сигнатуры.	Может принимать значения от 2 до 10 (указанный уровень угрозы, умноженный на 2).
CEF [расширение]	rt	Время, когда было получено событие: миллисекунды с 1 января 1970 года.	1652344423822
	deviceExternalId	Имя, которое однозначно идентифицирует устройство, генерирующее это событие.	utmcore@ersthetatica
	suser	Имя пользователя.	user_example (Unknown, если пользователь неизвестен)
	act	Действие, принятое устройством в соответствии с настроенными политиками.	accept
	cs1Label	Поле используется для указания срабатывания правила.	Rule
	cs1	Название правила, срабатывание которого вызвало событие.	IDPS Rule Example
	msg	Уровень угрозы сигнатуры и её название.	[2] BlackSun
	app	Протокол прикладного уровня.	HTTP
	proto	Используемый протокол 4-го уровня.	TCP или UDP
	src	IPv4 источника трафика.	10.10.10.10
	spt	Порт источника.	Может принимать значения от 0 до 65535.
	cs2Label	Поле используется для индикации зоны источника.	Source Zone
	cs2	Название зоны источника.	Trusted
	cs3Label	Поле используется для указания страны источника.	Source Country
	cs3	Название страны источника.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	dst	IPv4 адрес назначения трафика.	194.226.127.130
	dpt	Порт назначения.	Может принимать значения от 0 до 65535.
	cs4Label	Поле используется для индикации зоны назначения.	Destination Zone

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
	cs4	Название зоны назначения.	Untrusted
	cs5Label	Поле используется для указания страны назначения.	Destination Country
	cs5	Название страны назначения.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	in	Количество переданных входящих байтов; данные передаются в направлении источник — назначение.	231
	out	Количество переданных исходящих байтов; данные передаются в направлении назначение — источник.	40

Формат журнала АСУ ТП

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
CEF заголовок	CEF:Version	Версия CEF.	CEF:0
	Device Vendor	Производитель продукта.	Usergate
	Device Product	Тип продукта.	UTM
	Device Version	Версия продукта.	6
	Source	Название журнала.	scada
	Name	Тип источника.	log
	PDU Severity	Критичность АСУ ТП.	1
CEF [расширение]	rt	Время, когда было получено событие: миллисекунды с 1 января 1970 года.	1652344423822
	deviceExternalId	Имя, которое однозначно идентифицирует устройство, генерирующее это событие.	utmcore@ersthetatica
	act	Действие, принятое устройством в соответствии с настроенными политиками.	accept
	cs1Label	Поле используется для указания срабатывания правила.	Rule
	cs1	Название правила, срабатывание которого вызвало событие.	Scada Rule Example
	src	IPv4 источника трафика.	10.10.10.10
	spt	Порт источника.	Может принимать значения от 0 до 65535.
	cs2Label	Поле используется для индикации зоны источника.	Source Zone

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
	cs2	Название зоны источника.	Trusted
	cs3Label	Поле используется для указания страны источника.	Source Country
	cs3	Название страны источника.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	dst	IPv4 адрес назначения трафика.	194.226.127.130
	dpt	Порт назначения.	Может принимать значения от 0 до 65535.
	cs4Label	Поле используется для индикации зоны назначения.	Destination Zone
	cs4	Название зоны назначения.	Untrusted
	cs5Label	Поле используется для указания страны назначения.	Destination Country
	cs5	Название страны назначения.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	app	Протокол прикладного уровня.	Modbus
	cs6Label	Поле указывает на информацию об устройстве.	PDU Details
	cs6	Информация об устройстве в формате JSON.	{"protocol": "modbus", "pdu_severity": 0, "pdu_func": "3", "pdu_address": 0, "mb_value": 0, "mb_quantity": 0, "mb_payload": "AAIAAA==", "mb_message": "response", "mb_addr": 0}

Формат журнала инспектирования SSH

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
CEF заголовок	CEF:Version	Версия CEF.	CEF:0
	Device Vendor	Производитель продукта.	Usergate
	Device Product	Тип продукта.	UTM
	Device Version	Версия продукта.	6
	Source	Название журнала.	ssh
	Name	Тип источника.	log
	Threat Level	Уровень угрозы приложения.	Может принимать значения от 1 (если приложения нет) до 10 (указанный уровень угрозы, умноженный на 2).
CEF [расширение]	rt	Время, когда было получено событие: миллисекунды с 1 января 1970 года.	1652344423822

Тип поля	Название поля	Описание	Пример значения
	deviceExternalId	Имя, которое однозначно идентифицирует устройство, генерирующее это событие.	utmcore@ersthetatica
	act	Действие, принятое устройством в соответствии с настроенными политиками.	accept
	app	Протокол прикладного уровня.	SSH или SFTP
	suser	Имя пользователя.	user_example (Unknown, если пользователь неизвестен)
	cs1Label	Поле используется для указания срабатывания правила.	Rule
	cs1	Название правила, срабатывание которого вызвало событие.	SSH inspection rule
	src	IPv4 источника трафика.	10.10.10.10
	spt	Порт источника.	Может принимать значения от 0 до 65535.
	smac	MAC-адрес источника.	FA:16:3E:65:1C:B4
	cs2Label	Поле используется для индикации зоны источника.	Source Zone
	cs2	Название зоны источника.	Trusted
	cs3Label	Поле используется для указания страны источника.	Source Country
	cs3	Название страны источника.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	dst	IPv4 адрес назначения трафика.	194.226.127.130
	dpt	Порт назначения.	Может принимать значения от 0 до 65535.
	cs4Label	Поле используется для индикации зоны назначения.	Destination Zone
	cs4	Название зоны назначения.	Untrusted
	cs5Label	Поле используется для указания страны назначения.	Destination Country
	cs5	Название страны назначения.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	cs6Label	Указание на команду, передаваемую по SSH.	Command
	cs6	Команда, передаваемая по SSH, в формате JSON.	whoami

Экспорт журналов в формате JSON

Описание журнала событий

Название поля	Описание	Пример значения
user	Имя пользователя.	Admin
timestamp	Время получения события в формате: уууу-мм-ddThh:mm:ssZ.	2022-05-12T08:11:46.15869Z
ip_address	IPv4-адрес источника события.	192.168.174.134
node	Имя, которое однозначно идентифицирует устройство, генерирующее это событие.	utmcore@ersthetatica
attributes	Детали события в формате JSON.	{"rule":{"logrotate":12,"attributes":{"timezone":"Asia/Novosibirsk"},"id":"66f9de9f-d698-4bec-b3b0-ba65b46d3608","name":"Example log export ftp"}
event_type	Тип события.	logexport_rule_updated
event_severity	Важность события.	info (информационные), warning (предупреждения), error (ошибки), critical (критичные).
event_origin	Модуль, в котором произошло событие.	core
event_component	Компонент, в котором произошло событие.	console_auth

Описание журнала веб-доступа

Название поля		Описание	Пример значения
timestamp		Время получения события в формате: уууу-мм-ddThh:mm:ssZ.	2022-05-12T08:11:46.15869Z
url_categories	id	Идентификатор категории, к которой относится URL.	39
	threat_level	Уровень угрозы категории URL.	Может принимать значения: 1 — очень низкий. 2 — низкий. 3 — средний. 4 — высокий. 5 — очень высокий.
	name	Название категории, к которой относится URL.	Social Networking
bytes_sent		Количество байтов, переданных в направлении источник — назначение.	52
node		Имя, которое однозначно идентифицирует устройство, генерирующее это событие.	utmcore@ersthetatica
packets_recv		Количество байтов, переданных в направлении назначение — источник.	5
request_method		Метод, используемый для доступа к URL-адресу (POST, GET и т.п.).	GET

Название поля			Описание	Пример значения
url			Поле содержит URL-адрес запрашиваемого ресурса с указанием используемого протокола.	http://www.secure.com
packets_sent			Количество пакетов, переданных в направлении источник — назначение.	2
action			Действие, принятое устройством в соответствии с настроенными политиками.	block
media_type			Тип контента.	application/json
host			Имя хоста.	www.google.com
session			Идентификатор сессии.	a7a3cd49-8232-4f1a-962a-3659af89e96f (если System: 00000000-0000-0000-0000-000000000000)
app_protocol			Протокол прикладного уровня и его версия.	HTTP/1.1
status_code			Код ответа HTTP.	302
bytes_recv			Количество пакетов, переданных в направлении назначение — источник.	100
http_referer			URL источника запроса (реферер HTTP).	https://www.google.com/
decrypted			Поле указывает было ли содержимое расшифровано.	true, false
reasons			Причина, по которой было создано событие, например, причина блокировки сайта.	"url_cats":[{"id":39,"name":"Social Networking","threat_level":3}]
useragent			Useragent пользовательского браузера.	Mozilla/5.0 (X11; Ubuntu; Linux x86_64; rv:96.0) Gecko/20100101 Firefox/96.0
source	zone	guid	Уникальный идентификатор зоны источника трафика.	d0038912-0d8a-4583-a525-e63950b1da47
		name	Название зоны источника.	Trusted
	country		Страна источника трафика.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	ip		IPv4-адрес источника.	10.10.10.10
	port		Порт источника.	Может принимать значения от 0 до 65535.
destination	zone	guid	Уникальный идентификатор зоны назначения трафика.	3c0b1253-f069-4060-903b-5fec4f465db0
		name	Название зоны назначения трафика.	Untrusted
	country		Страна назначения.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	ip		IPv4-адрес назначения.	192.168.174.134
	port		Порт назначения.	Может принимать значения от 0 до 65535.

Название поля		Описание	Пример значения	
rule	guid	Уникальный идентификатор правила, срабатывание которого вызвало создание события.	f93da24d-74f9-4f8c-9e9b-8e6d02346fb4	
	name	Название правила.	Default allow	
user	guid	Уникальный идентификатор пользователя.	a7a3cd49-8232-4f1a-962a-3659af89e96f	
	name	Имя пользователя	user_name	
	groups	guid	Уникальный идентификатор группы, в которой состоит пользователь.	919878b2-e882-49ed-3331-8ec72c3c79cb
		name	Название группы, в которой состоит пользователь.	Default Group

Описание журнала трафика

Название поля		Описание	Пример значения
timestamp		Время получения события в формате: yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ.	2022-05-12T08:11:46.15869Z
bytes_sent		Количество байтов, переданных в направлении источник — назначение.	100
node		Имя, которое однозначно идентифицирует устройство, генерирующее это событие.	utmcore@ersthetatica
packets_recv		Количество пакетов, переданных в направлении назначение — источник.	1
proto		Используемый протокол 4-го уровня.	TCP или UDP
packets_sent		Количество пакетов, переданных в направлении источник — назначение.	1
action		Действие, принятое устройством в соответствии с настроенными политиками.	accept
session		Идентификатор сессии.	a7a3cd49-8232-4f1a-962a-3659af89e96f (если System: 00000000-0000-0000-0000-000000000000)
bytes_recv		Количество байтов, переданных в направлении назначение — источник.	6
signatures	id	Идентификатор сработавшей сигнатуры.	999999
	threat_level	Уровень угрозы сработавшей сигнатуры.	Может принимать значения: • 1 — очень низкий. • 2 — низкий. • 3 — средний. • 4 — высокий. • 5 — очень высокий.
	name	Название сработавшей сигнатуры.	BlackSun Test

Название поля		Описание	Пример значения
application	id	Идентификатор приложения.	195
	threat_level	Уровень угрозы приложения.	Может принимать значения: • 1 — очень низкий. • 2 — низкий. • 3 — средний. • 4 — высокий. • 5 — очень высокий.
	name	Название приложения.	Youtube
source	zone	guid	Уникальный идентификатор зоны источника трафика.
		name	Название зоны источника трафика.
	country		Название страны источника.
	ip		IPv4-адрес источника трафика.
	port		Порт источника.
destination	zone	guid	Уникальный идентификатор зоны назначения трафика.
		name	Название зоны назначения трафика.
	country		Название страны назначения.
	ip		IPv4-адрес назначения трафика.
	port		Порт назначения
nat	source	ip	Адрес источника после переназначения (если настроены правила NAT).
		port	Порт источника после переназначения (если настроены правила NAT).
	destination	ip	Адрес назначения после переназначения (если настроены правила NAT).
		port	Порт источника после переназначения (если настроены правила NAT).
rule	guid		Уникальный идентификатор правила, срабатывание которого создало событие.
	type		Тип правила.
	name		Название правила, срабатывание которого вызвало событие.

Название поля		Описание	Пример значения	
user	guid		Уникальный идентификатор пользователя. Если пользователь типа Unknown, то идентификатор: 00000000-0000-0000-0000-000000000000.	a7a3cd49-8232-4f1a-962a-3659af89e96f
	name		Имя пользователя.	Admin
	groups	guid	Уникальный идентификатор группы, в которых состоит пользователь.	919878b2-e882-49ed-3331-8ec72c3c79cb
		name	Название группы, в которой состоит пользователь.	Default Group

Описание журнала COB

Название поля		Описание	Пример значения
timestamp		Время получения события в формате: yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ.	2022-05-12T08:11:46.15869Z
session		Идентификатор сессии.	a7a3cd49-8232-4f1a-962a-3659af89e96f (если System: 00000000-0000-0000-0000-000000000000)
packets_sent		Количество пакетов, переданных в направлении источник — назначение.	1
packets_recv		Количество пакетов, переданных в направлении назначение — источник.	1
node		Имя, которое однозначно идентифицирует устройство, генерирующее это событие.	utmcore@ersthetatica
proto		Используемый протокол 4-го уровня.	TCP или UDP
bytes_sent		Количество байтов, переданных в направлении источник — назначение.	100
bytes_recv		Количество байтов, переданных в направлении назначение — источник.	6
action		Действие, принятое устройством в соответствии с настроенными политиками.	accept
application	id	Идентификатор приложения.	195
	threat_level	Уровень угрозы приложения.	Может принимать значения: 1 — очень низкий. 2 — низкий. 3 — средний. 4 — высокий. 5 — очень высокий.
	name	Название приложения.	Youtube

Название поля		Описание	Пример значения
user	guid	Уникальный идентификатор пользователя. Если пользователь типа Unklown, то идентификатор: 00000000-0000-0000-0000-000000000000.	a7a3cd49-8232-4f1a-962a-3659af89e96f
	name	Имя пользователя.	Admin
	groups	guid	Уникальный идентификатор группы, в которых состоит пользователь.
		name	Название группы, в которой состоит пользователь.
rule	guid	Уникальный идентификатор правила, срабатывание которого создало событие.	59e38e06-533a-4771-9664-031c3e8b2e1f
	name	Название правила, срабатывание которого вызвало событие.	Allow trusted to untrusted
signatures	id	Идентификатор сработавшей сигнатуры.	999999
	threat_level	Уровень угрозы сработавшей сигнатуры.	Может принимать значения: 1 — очень низкий. 2 — низкий. 3 — средний. 4 — высокий. 5 — очень высокий.
	name	Название сработавшей сигнатуры.	BlackSun Test
source	zone	guid	Уникальный идентификатор зоны источника трафика.
		name	Название зоны источника трафика.
	country	Название страны источника.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	ip	IPv4-адрес источника трафика.	10.10.10.10
	port	Порт источника.	Может принимать значения от 0 до 65535.
destination	zone	guid	Уникальный идентификатор зоны назначения трафика.
		name	Название зоны назначения трафика.
	country	Название страны назначения.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	ip	IPv4-адрес назначения трафика.	104.19.197.151
	port	Порт назначения	Может принимать значения от 0 до 65535.

Описание журнала АСУ ТП

Название поля	Описание	Пример значения
---------------	----------	-----------------

Название поля		Описание	Пример значения
timestamp		Время получения события в формате: yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ.	2022-05-12T08:11:46.15869Z
pdu_severity		Критичность АСУ ТП.	1
pdu_func		Код функции (говорит ведомому устройству, какие данные или выполнение какого действия требует от него ведущее устройство).	12
pdu_address		Адрес регистра, с которым необходимо провести операцию.	3154
node		Имя, которое однозначно идентифицирует устройство, генерирующее это событие.	utmcore@ersthetatica
details	pdu_varname	Имя переменной. Параметр, в основном, используется для обмена данными в режиме реального времени. Параметр относится к протоколу MMS.	VAR
	pdu_device	Адрес устройства, используемый в протоколах MMS и OPCUA.	DEV
	mb_write_quantity	Количество значений для записи (команда Read Write Register).	998
	mb_write_addr	Начальный адрес регистра для записи (команда Read Write Register).	776
	mb_value	Записываемое значение (для команд Write Single Coil, Write Single Register).	322
	mb_unit_id	Адрес устройства.	186
	mb_read_quantity	Количество значений для чтения (команда Read Write Register).	658
	mb_read_addr	Начальный адрес регистра для чтения (команда Read Write Register).	122
	mb_quantity	Количество значений для чтения.	875
	mb_payload	Значения регистров (для команд Read Coil, Read Holding Registers, Read Input Registers, Read/Write Multiple registers, Write Multiple Coil).	75be5ecdc24f9883
	mb_or_mask	Значение маски OR команды Mask Write Register.	1024
	mb_message	Сообщение Modbus.	exception
	mb_exception_code	Код ошибки. Актуален для типа сообщения error_response.	255
	mb_and_mask	Значение маски AND команды Mask Write Register.	121
	mb_addr	Адрес регистра.	3154
	iec104_msgtype	Тип запроса.	request, response, error_response
	iec104_ioa	Адрес объекта информации, который позволяет однозначно идентифицировать приёмной стороной тип события.	23
	iec104_cot	Причина передачи протокольного блока данных прикладного уровня (Application Protocol Data Unit, APDU).	6

Название поля			Описание	Пример значения
	iec104_asdu		Адрес ASDU (COA — Common Object Address). Параметр относится к протоколу IEC-104.	123
app_protocol			Протокол прикладного уровня.	Modbus
action			Действие, принятое устройством в соответствии с настроенными политиками.	pass
source	zone	guid	Уникальный идентификатор зоны источника трафика.	d0038912-0d8a-4583-a525-e63950b1da47
		name	Название зоны источника трафика.	Trusted
	country		Название страны источника.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	ip		IPv4-адрес источника трафика.	10.10.10.10
	port		Порт источника.	Может принимать значения от 0 до 65535.
	destination	zone	guid	Уникальный идентификатор зоны назначения трафика.
name			Название зоны назначения трафика.	Untrusted
country		Название страны назначения.	RU (отображается двухбуквенный код страны)	
ip		IPv4-адрес назначения трафика.	104.19.197.151	
port		Порт назначения	Может принимать значения от 0 до 65535.	
rule		guid		Уникальный идентификатор правила, срабатывание которого создало событие.
	name		Название правила, срабатывание которого вызвало событие.	SCADA Sample Rule

Описание журнала инспектирования SSH

Название поля	Описание	Пример значения
timestamp	Время получения события в формате: yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ.	2022-05-12T08:11:46.15869Z
node	Имя, которое однозначно идентифицирует устройство, генерирующее это событие.	utmcore@ersthetatica
command	Команда, передаваемая по SSH.	whoami
app_threat	Уровень угрозы приложения.	Может принимать значения от 2 до 10 (установленный уровень угрозы приложения, умноженный на 2)

Название поля			Описание	Пример значения
app_protocol			Протокол прикладного уровня.	SSH или SFTP
app_id			Идентификатор приложения.	195
action			Действие, принятое устройством в соответствии с настроенными политиками.	block
source	zone	guid	Уникальный идентификатор зоны источника трафика.	d0038912-0d8a-4583-a525-e63950b1da47
		name	Название зоны источника трафика.	Trusted
	country		Название страны источника.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	ip		IPv4-адрес источника трафика.	10.10.10.10
	port		Порт источника.	Может принимать значения от 0 до 65535.
	mac		MAC-адрес источника.	FA:16:3E:65:1C:B4
destination	zone	guid	Уникальный идентификатор зоны назначения трафика.	3c0b1253-f069-4060-903b-5fec4f465db0
		name	Название зоны назначения трафика.	Untrusted
	country		Название страны назначения.	RU (отображается двухбуквенный код страны)
	ip		IPv4-адрес назначения трафика.	104.19.197.151
	port		Порт назначения	Может принимать значения от 0 до 65535.
rule	guid		Уникальный идентификатор правила, срабатывание которого создало событие.	59e38e06-533a-4771-9664-031c3e8b2e1f
	name		Название правила, срабатывание которого вызвало событие.	SSH Rule Example
user	guid		Уникальный идентификатор пользователя. Если пользователь типа Unknown, то идентификатор: 00000000-0000-0000-0000-000000000000.	a7a3cd49-8232-4f1a-962a-3659af89e96f
	name		Имя пользователя.	Admin
	groups	guid	Уникальный идентификатор группы, в которых состоит пользователь.	919878b2-e882-49ed-3331-8ec72c3c79cb
		name	Название группы, в которой состоит пользователь.	Default Group

Требования к сетевому окружению

Documentation: ☒

Version: 5.x, 6.1.9

Product: NGFW

Сервис	Протокол	Порт	Исходящий/Входящий	Функция
Веб-консоль	TCP	8001	Входящий (до веб-консоли UserGate NGFW)	Доступ к веб-интерфейсу управления устройством.
CLI по SSH	TCP	2200	Входящий (к CLI по SSH)	Доступ к интерфейсу командной строки (CLI) UserGate по протоколу SSH.
XML-RPC	TCP	4040	Входящий (к UserGate по API)	Управление устройством UserGate по API.
Удалённый помощник	TCP	22	Исходящий (до серверов технической поддержки)	Удалённый доступ к серверам технической поддержки. Доступ к серверам: 93.91.171.46; 178.154.221.222; - ra.entensys.com.
NTP	UDP	123	Исходящий (до сервера точного времени)/Входящий (от клиентов до сервера UserGate, если он используется в качестве сервера точного времени)	Синхронизация времени.
DNS	TCP/UDP	53	Входящий (от клиентов к серверу UserGate, если он выступает в качестве DNS-сервера)	Сервис получения информации (IP-адрес) о доменах.
	UDP	53	Исходящий (до серверов DNS)	
Регистрация сервера UserGate	TCP	443	Исходящий (до сервера регистрации)	Регистрация продуктов UserGate: доступ до сервера reg2.entensys.com.
Обновление ПО и библиотек	TCP	443	Исходящий (до серверов обновления)	Обновление программного обеспечения и элементов библиотек: доступ до сервера static.entensys.com.
Репликация настроек	TCP	4369	Входящий (с первого узла кластера на второй и последующие узлы)	Сервис, необходимый для работы кластера конфигурации. Установка управляющего соединения.
		9000-9100	Входящий (приём конфигурации от первого узла кластера)	Передача информации об изменении конфигурации кластера (реплика настроек)
Связь с UserGate	TCP	9712	Исходящий (от UG NGFW до UGMC)	Первоначальная установка связи и обмен ключами шифрования с сервером UserGate Management Center.

Management Center Сервис	Протокол	Порт	Исходящий/Входящий	Функция
		2022	Исходящий (от UG NGFW до UGMC)	Построение SSH-туннеля для обмена данными с помощью полученных ключей.
Связь с UserGate Log Analyzer	TCP	9713	Входящий (от LogAn к UG NGFW)	Первоначальная установка связи и обмен ключами шифрования с сервером UserGate Log Analyzer.
		2023	Входящий (от LogAn к UG NGFW)	Построение SSH-туннеля для обмена данными с помощью полученных ключей.
	TCP	Для версий 6.1.x: 1269 (передача данных на LogAn 6.1.x), 22699 (передача данных на LogAn 7.x.x) Для версий 7.0.x: 22699 (передача данных на LogAn 6.1.x), 22711 (передача данных на LogAn 7.x.x, с использованием SSL)	Исходящий (от UG NGFW к LogAn)	Передача журналов и телеметрии на сервер LogAn.
Подключение конечных устройств с установленным ПО UserGate Client (доступно начиная с версии 7.1.0)	TCP	4045	Входящий (от конечного устройства на UG NGFW)	Подключение конечных устройств и приём телеметрии для проверки комплаенса.
LDAP	TCP	389, 636	Исходящий (на LDAP-коннектор)	Выполнение запросов LDAP (389 - для LDAP и 636 - для LDAP over SSL).
Captive-портал и страница блокировки	TCP	80, 443, 8002	Входящий (от браузера клиента на UG NGFW)	Отображение страницы авторизации Captive-портала и страницы блокировки.
		8043		При активации опции "HTTPS для страницы аутентификации".
Kerberos	TCP/UDP	88	Исходящий (на сервер аутентификации Kerberos)	Аутентификация пользователей по протоколу Kerberos.
NTLM	TCP	445	Исходящий (на сервер аутентификации NTLM)	Аутентификация пользователей по протоколу NTLM.
RADIUS	UDP	1812	Исходящий (на сервер аутентификации RADIUS)	Аутентификация пользователей по протоколу RADIUS.
TACACS+	TCP	49	Исходящий (на сервер аутентификации TACACS+)	Аутентификация пользователей по протоколу TACACS+.
Агент терминального сервиса	UDP	1812, 1813	Входящий (от агента на UG NGFW)	Доступ к серверу UserGate, необходимый для работы терминального агента.
Агент аутентификации для Windows	UDP	1812, 1813	Входящий (от агента на UG NGFW)	Доступ к серверу UserGate, необходимый для работы агента аутентификации доменных пользователей, работающих на ОС Windows.

Сервис	Протокол	Порт	Исходящий/Входящий	Функция
Прокси-агент	UDP	8090	Входящий (от агента на UG NGFW)	Доступ к серверу UserGate, необходимый для работы прокси-агента, предоставляющего доступ в Интернет пользователям, работающим на ОС Windows.
SNMP	UDP	161	Входящий (до UserGate)	Доступ к серверу UserGate по протоколу SNMP.
SMTP	TCP	25	Исходящий (до почтового сервера)	Отправка уведомлений на электронную почту.
ICAP	TCP	1344	Исходящий (до серверов ICAP)	Сервис работы с серверами ICAP.
DHCP	UDP	67, 68	Исходящий (запрос на получение адреса от UserGate на сервер DHCP)/Входящий (UserGate выступает в качестве DHCP-сервера)	Сервис службы DHCP.
BGP	TCP	179	Исходящий (передача информации соседним BGP-маршрутизаторам)/Входящий (получение информации от соседних BGP-маршрутизаторов)	Сервис динамической маршрутизации BGP.
OSPF	89/OSPF		Исходящий (передача информации соседним OSPF-маршрутизаторам /Входящий (получение информации от соседних OSPF-маршрутизаторов)	Сервис динамической маршрутизации OSPF.
RIP	UDP	520	Исходящий (распространение соседним маршрутизаторам RIP-маршрутов)/Входящий (получение от соседних маршрутизаторов RIP-маршрутов)	Сервис динамической маршрутизации RIP.
FTP (экспорт журналов)	TCP	21	Исходящий (до сервера FTP)	Экспорт журналов на сервер FTP.
SSH (экспорт журналов)	TCP	22	Исходящий (до сервера SSH)	Экспорт журналов на сервер SSH.
Syslog (экспорт журналов)	TCP/UDP	514	Исходящий (до сервера Syslog)	Экспорт журналов на сервер Syslog.

Опции DHCP

Version: 6.1.9

Product: UserGate NGFW

Documentation: ☒

Формат значений опций соответствует [RFC 2132](#).

Наименование	Описание
1	Маска подсети, из которой был получен адрес.
2	Разница во времени в подсети клиента относительно UTC (указывается в секундах).
3	Список IP-адресов доступных шлюзов.
6	Список DNS-серверов.
7	Список лог-серверов (MIT-LCS UDP).
9	Список LPR-серверов (RFC 1179).
13	Размер загрузочного образа для клиентов.
15	Имя домена.
16	Swap-сервер.
17	Путь корневого каталога для клиента.
18	Путь расширений BOOTP.
19	Применение пересылки IP-датаграмм.
20	Использование маршрутизации удаленного источника.
21	Политика фильтрации IP-адресов.
22	Максимальный размер датаграммы.
23	Значение TTL для IP по умолчанию.
26	Значение MTU для данного интерфейса.
27	Признак, что все подсети используют текущую конфигурацию MTU.
31	Определение использования сообщений ICMP для обнаружения маршрутизаторов.
32	Адрес, который используется для обращения к маршрутизатору.
33	Статичный список маршрутизации; состоит из пар «адрес назначения» — «адрес роутера».
34	Использование концевиков (trailers) при запросах ARP.
35	Тайм-аут кэш-памяти ARP.

Наименование	Описание
36	Необходимость использования инкапсуляции данных Ethernet.
37	Значение TTL для TCP-пакетов.
38	Интервал отправки контрольных пакетов TCP (TCP keep-alive).
40	Домен NIS.
41	Список серверов NIS.
42	Список серверов времени NTP.
44	Список IP-адресов серверов NetBIOS.
45	Список IP-адресов серверов рассылки датаграмм NetBIOS.
46	Тип узла NetBIOS.
47	Область NetBIOS.
48	IP-адреса серверов шрифтов X Windows (X Window System Font).
49	Диспетчер дисплея X Windows.
60	Опция используется клиентом DHCP для указания поставщика.
64	Имя домена NIS+.
65	Список серверов NIS+.
66	Имя сервера TFTP.
67	Название загрузочного файла.
68	Адреса домашних агентов (Mobile IP Home Agent).
69	Список серверов SMTP.
70	Список серверов POP3.
71	Список серверов NNTP.
74	Список серверов IRC.
77	Класс пользователя.
93	Архитектура системы клиента DHCP.
94	Идентификатор сетевого интерфейса клиента DHCP.
97	Идентификатор клиента на основе UUID/GUID.

Наименование	Описание
119	Список поиска DNS.
120	Список серверов SIP.
121	Список бесклассовых статических маршрутов.
125	Указание информации о поставщике.
255	Конец списка опций; обязательно должен присутствовать последним.

Описание событий, передающихся по syslog

Version: 6.1.9

Product: UserGate NGFW

Documentation: ☒

Компонента	Событие	Описание
2fa		MFA
	profile_add_failed	Неуспешное добавление профиля MFA
	profile_added	Профиль MFA добавлен
	profile_delete_failed	Неуспешное удаление профиля MFA
	profile_deleted	Профиль MFA удалён
	profile_update_failed	Неуспешное изменение профиля MFA
	profile_updated	Профиль MFA изменён
accounts		Аккаунты и группы
	2fa_email_not_set	Не задан пользовательский email для MFA
	2fa_error_send_notify	Аутентификация MFA не может послать сообщение пользователю, проверьте настройки оповещения
	2fa_phone_not_set	Не задан пользовательский телефон для MFA
	administrator_added	Учётная запись администратора добавлена
	administrator_deleted	Учётная запись администратора удалена
	administrator_profile_added	Профиль учётной записи администратора добавлен
	administrator_profile_deleted	Профиль учётной записи администратора удалён
	administrator_profile_updated	Профиль учётной записи администратора изменён
	administrator_unlocked	Учётная запись администратора разблокирована
	administrator_updated	Учётная запись администратора изменена
	auth_profile_add_failed	Неуспешное добавление профиля
	auth_profile_added	Профиль добавлен
	auth_profile_delete_failed	Неуспешное удаление профиля
	auth_profile_deleted	Профиль удалён
	auth_profile_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных профиля

Компонента	Событие	Описание
	auth_profile_update_failed	Неуспешное изменение профиля
	auth_profile_updated	Профиль изменён
	auth_server_add_failed	Неуспешное добавление сервера аутентификации
	auth_server_added	Сервер аутентификации добавлен
	auth_server_deleted	Сервер аутентификации удалён
	auth_server_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных сервера аутентификации
	auth_server_update_failed	Неуспешное изменение сервера аутентификации
	auth_server_updated	Сервер аутентификации изменён
	byod_device_deleted	Устройство BYOD удалено
	byod_device_updated	Устройство BYOD изменено
	byod_rule_add_failed	Неуспешное добавление правила BYOD
	byod_rule_added	Правило BYOD добавлено
	byod_rule_delete_failed	Неуспешное удаление правила BYOD
	byod_rule_deleted	Правило BYOD удалено
	byod_rule_move_failed	Неуспешное перемещение правила BYOD
	byod_rule_moved	Правило BYOD перемещено
	byod_rule_update_failed	Неуспешное обновление правила BYOD
	byod_rule_updated	Правило BYOD изменено
	captiveportal_profile_added	Профиль Captive-портала добавлен
	captiveportal_profile_deleted	Профиль Captive-портала удалён
	captiveportal_profile_updated	Профиль Captive-портала изменён
	captiveportal_register_user_failed	Неуспешная регистрация пользователя через Captive-портал
	captiveportal_rule_added	Правило Captive-портала добавлено
	captiveportal_rule_deleted	Правило Captive-портала удалено
	captiveportal_rule_move_failed	Неуспешное перемещение правила Captive-портала
	captiveportal_rule_moved	Правило Captive-портала перемещено

Компонента	Событие	Описание
	captiveportal_rule_updated	Правило Captive-портала изменено
	captiveportal_send_pass	Captive-портал: пароль успешно отправлен пользователю
	captiveportal_send_pass_failed	Captive-портал: ошибка отправки пароля пользователю
	ldap_server_disabled	Ошибка подключения к серверу LDAP. LDAP коннектор выключен
	ldap_server_not_responding	LDAP сервер недоступен
	ldap_server_unavailable	Сервер LDAP недоступен
	ldap_user_imported	Пользователь LDAP/AD импортирован
	ldap_user_is_missing	LDAP пользователь не найден
	ldap_users_list_failed	Неуспешная попытка отображения пользователей LDAP/AD
	local_group_added	Локальная группа добавлена
	local_group_deleted	Локальная группа удалена
	local_group_updated	Локальная группа изменена
	local_user_added	Локальный пользователь добавлен
	local_user_deleted	Локальный пользователь удалён
	ta_user_added	Гостевой пользователь добавлен
	ta_user_deleted	Гостевой пользователь удалён
	ta_user_updated	Гостевой пользователь изменён
	ta_users_added_bulk	Добавлены гостевые пользователи
	ta_users_deleted_bulk	Гостевые пользователи удалены
	ta_users_updated_bulk	Гостевые пользователи изменены
	terminal_agent_add_failed	Неуспешное добавление агента терминального сервера
	terminal_agent_added	Агент терминального сервера добавлен
	terminal_agent_delete_failed	Неуспешное удаление агента терминального сервера
	terminal_agent_deleted	Агент терминального сервера удалён
	terminal_agent_update_failed	Неуспешное изменение агента терминального сервера

Компонента	Событие	Описание
	terminal_agent_updated	Агент терминального сервера изменён
	totp_code_already_init	Токен TOTP уже был успешно инициализирован
	totp_code_reset	Код TOTP сброшен
	totp_rule_added	Правило MFA добавлено
	totp_rule_deleted	Правило MFA удалено
	totp_rule_updated	Правило MFA изменено
	user_added_to_group	Пользователь добавлен в группу
	user_deleted_from_group	Пользователь удалён из группы
	user_updated	Пользователь изменён
analytics		Аналитика
	action_failed	Действие завершилось неуспешно
	action_finished	Действие завершилось
	action_rule_add_failed	Неуспешное добавление действие реагирования
	action_rule_added	Действие реагирования добавлено
	action_rule_delete_failed	Неуспешное удаление действия реагирования
	action_rule_deleted	Действие реагирования удалено
	action_rule_update_failed	Неуспешное изменение действия реагирования
	action_rule_updated	Действие реагирования обновлено
	action_started	Действие запущено
	alert_category_add_failed	Неуспешная попытка добавления категории срабатывания
	alert_category_added	Категория срабатывания добавлена
	alert_category_delete_failed	Неуспешная попытка удаления категории срабатывания
	alert_category_deleted	Категория срабатывания удалена
	alert_category_update_failed	Неуспешная попытка изменения категории срабатывания
	alert_category_updated	Категории срабатывания изменена
	enrichment_setting_updated	Настройка сервисов обогащений обновлена
	enrichment_updated	Сервисы обогащений обновлены

Компонента	Событие	Описание
------------	---------	----------

	rule_add_failed	Неуспешное добавление правила аналитики
	rule_added	Правило аналитики добавлено
	rule_delete_failed	Неуспешное удаление правила аналитики
	rule_deleted	Правило аналитики удалено
	rule_exec_finished	Правило аналитики выполнено
	rule_exec_started	Правило аналитики запущено
	rule_exec_stopped	Правило аналитики остановлено
	rule_import_failed	Неуспешный импорт правила аналитики
	rule_imported	Правило аналитики импортировано
	rule_update_failed	Неуспешное изменение правила аналитики
	rule_updated	Правило аналитики изменено
bandwidth		Пропускная способность
	rule_added	Правило добавлено
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_moved	Правило перемещено
	rule_updated	Правило изменено
bgp		BGP
	filter_added	BGP-фильтр добавлен
	filter_deleted	Фильтр BGP удалён
	filter_updated	BGP фильтр обновлён
	neighbor_added	BGP-сосед добавлен
	neighbor_deleted	удалён сосед BGP
	neighbor_updated	BGP-сосед обновлён
	routermap_added	BGP-routermap добавлен
	routermap_deleted	удалён BGP routermap
	routermap_updated	BGP routermap изменён

Компонента	Событие	Описание
	router_updated	BGP-маршрутизатор обновлён
captiveportal		Captive-портал
	login_failed	Ошибка аутентификации
	login_failed_2fa_code	Неуспешная аутентификация MFA
	login_failed_anonymous	Неуспешная аутентификация через Captive-портал
	login_successful	Аутентификация успешна
cc_device		UserGate Management Center
	device_add_failed	Неуспешное добавление управляемого устройства
	device_added	Управляемое устройство добавлено
	device_check_license	Запущена проверка лицензии управляемого устройства
	device_check_license_failed	Неуспешная проверка лицензии управляемого устройства
	device_delete_failed	Неуспешное удаление управляемого устройства
	device_deleted	Управляемое устройство удалено
	device_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных управляемого устройства
	device_reboot	Управляемое устройство перезагружено
	device_reboot_failed	Неуспешная попытка перезагрузки управляемого устройства
	device_register	Управляемое устройство зарегистрировано
	device_register_failed	Неуспешная попытка регистрации управляемого устройства
	device_shutdown	Управляемое устройство выключено
	device_shutdown_failed	Неуспешная попытка выключения управляемого устройства
	device_update_failed	Неуспешное обновление управляемого устройства
	device_updated	Управляемое устройство изменено
	template_add_failed	Неуспешное добавление шаблона
	template_added	Шаблон добавлен

Компонента	Событие	Описание
	template_delete_failed	Неуспешное удаление шаблона
	template_deleted	Шаблон удалён
	template_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных шаблона
	template_group_add_failed	Неуспешное добавление группы шаблонов
	template_group_added	Группа шаблонов добавлена
	template_group_delete_failed	Неуспешное удаление группы шаблонов
	template_group_deleted	Группа шаблонов удалена
	template_group_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных группы шаблонов
	template_group_update_failed	Неуспешное извлечение данных группы шаблонов
	template_group_updated	Группа шаблонов обновлена
	template_update_failed	Неуспешное обновление шаблона
	template_updated	Шаблон обновлён
cc_device_lists_update		Обновление библиотек
	update_fetch_failed	Неуспешное удаление обновления библиотек
	update_update_failed	Неуспешное изменение обновления библиотек
	update_updated	Обновление библиотеки успешно изменено
cc_device_update		Обновление ПО
	update_add_failed	Неуспешная попытка добавления обновления ПО
	update_added	Обновление ПО добавлено
	update_delete_failed	Обновление ПО удалено
	update_deleted	Обновление ПО удалено
	update_fetch_failed	Неуспешная попытка удаления обновления ПО
	update_update_failed	Неуспешная попытка изменения обновления ПО
	update_updated	Обновление ПО изменено
cc_logan		LogAn сервер
	device_add_failed	Неуспешная попытка добавления LogAn сервера

Компонента	Событие	Описание
	device_added	LogAn сервер добавлен
	device_delete_failed	Неуспешная попытка удаления LogAn сервера
	device_deleted	LogAn сервер удалён
	device_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных LogAn сервера
	device_update_failed	Неуспешная попытка обновления LogAn сервера
	device_updated	LogAn сервер обновлён
certificates		Сертификаты
	client_certificate_profile_added	Профиль клиентского сертификата успешно добавлен
	client_certificate_profile_deleted	Профиль клиентского сертификата успешно удален
	client_certificate_profile_updated	Профиль клиентского сертификата успешно изменен
connectors		Коннекторы
	add_failed	Неуспешная попытка добавления коннектора
	added	Коннектор добавлен
	delete_failed	Неуспешная попытка удаления коннектора
	deleted	Коннектор удалён
	exec_failed	Неуспешная попытка выполнить команду коннектора
	executed	Команда коннектора выполнена
	fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных коннектора
	msg_send_failed	Неуспешная попытка послать сообщение на коннектор
	msg_sent	Сообщение успешно отправлено на коннектор
	restore_default	Успешный сброс коннекторов к значению по умолчанию
	restore_default_failed	Неуспешная попытка сброса коннекторов к значению по умолчанию
	update_failed	Неуспешная попытка обновления настроек коннектора
	updated	Настройки коннектора обновлены

Компонента	Событие	Описание
console_auth		Консольная аутентификация
	administrator_login	Успешная аутентификация администратора
	administrator_login_failed	Неуспешная аутентификация администратора
	administrator_logout	Успешный выход администратора из системы
	administrator_logout_failed	Неуспешный выход администратора из системы
	login_failed	Ошибка аутентификации
	login_successful	Аутентификация успешна
content_rules		Фильтрация контента
	rule_added	Правило добавлено
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_moved	Правило перемещено
	rule_updated	Правило изменено
core		Ядро системы
	administrator_add_failed	Неуспешное добавление учётной записи администратора
	administrator_added	Учётная запись администратора добавлена
	administrator_change_password	Пароль учётной записи администратора изменён
	administrator_change_password_failed	Неуспешное изменение пароля учётной записи администратора
	administrator_delete_failed	Неуспешное удаление учётной записи администратора
	administrator_deleted	Учётная запись администратора удалена
	administrator_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных учётной записи администратора
	administrator_login	Успешная аутентификация администратора
	administrator_login_failed	Неуспешная аутентификация администратора
	administrator_logout	Успешный выход администратора из системы
	administrator_logout_failed	Неуспешный выход администратора из системы
	administrator_profile_add_failed	Неуспешное добавление профиля администратора

Компонента	Событие	Описание
	administrator_profile_added	Профиль учётной записи администратора добавлен
	administrator_profile_delete_failed	Неуспешное удаление профиля администратора
	administrator_profile_deleted	Профиль учётной записи администратора удалён
	administrator_profile_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных профиля администратора
	administrator_profile_update_failed	Неуспешное добавление профиля администратора
	administrator_profile_updated	Профиль учётной записи администратора изменён
	administrator_role_add_failed	Неуспешное добавление роли
	administrator_role_added	Роль добавлена
	administrator_role_delete_failed	Неуспешное удаление роли
	administrator_role_deleted	Роль удалена
	administrator_role_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных роли
	administrator_role_update_failed	Неуспешное изменение роли
	administrator_role_updated	Роль изменена
	administrator_roles_restore_default	Успешный сброс ролевых разрешений к значению по умолчанию
	administrator_roles_restore_default_failed	Неуспешная попытка сброса ролевых разрешений к значению по умолчанию
	administrator_terminate_session	Сессия администратора закрыта
	administrator_terminate_session_failed	Неуспешная попытка закрытия сессии администратора
	administrator_unlock	Учётная запись администратора разблокирована
	administrator_unlock_failed	Неуспешная разблокировка учётной записи администратора
	administrator_update_failed	Неуспешное изменение учётной записи администратора
	administrator_updated	Учётная запись администратора изменена
	realm_add_failed	Неуспешное добавление управляемой области
	realm_added	Управляемая область добавлена
	realm_delete_failed	Неуспешное удаление управляемой области

Компонента	Событие	Описание
	realm_deleted	Управляемая область удалена
	realm_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных управляемой области
	realm_update_failed	Неуспешное обновление управляемой области
	realm_updated	Управляемая область обновлена
decryption_rules		Инспектирование
	rule_added	Правило добавлено
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_moved	Правило перемещено
	rule_updated	Правило изменено
device		Устройство
	appliance_fault	Внутренняя ошибка применения конфигурации
	auth_server_update_failed	Неуспешное изменение сервера аутентификации
	backup_cancelled	Резервное копирование отменено
	backup_error	Ошибка создания резервной копии
	backup_export_rule_added	Правило резервного копирования добавлено
	backup_export_rule_deleted	Правило резервного копирования удалено
	backup_export_rule_updated	Правило резервного копирования изменено
	backup_finished	Резервное копирование успешно завершено
	backup_started	Резервное копирование запущено
	bootstrap_end	Сервер загрузился успешно
	cc_server_connection_failed	Потеряна связь с UserGate MC
	check_checksum_failed	Контрольная сумма не совпала
	code_change_control_set	Установлена защита исполняемых файлов от изменения
	code_checksum_failed	Контрольная сумма исполняемых файлов изменена
	config_change_control_set	Установлена защита конфигурации от изменения
	config_checksum_failed	Контрольная сумма конфигурации изменена

Компонента	Событие	Описание
	conntrack_table_overload	Таблица сессий заполнена на 90%
	filesystem_not_clean	Файловая система повреждена
	high_cpu_usage	Высокая загрузка процессора
	high_disk_io_utilization	Высокая загрузка ввода/вывода диска
	iface_configuration_failed	Неуспешное изменение сетевого интерфейса
	log_rotation_failed	Ошибка ротации файлов журналов
	low_memory	Высокое потребление памяти
	low_space_log_partition	Недостаточно места на разделе для журналов
	network_settings_export	Экспорт сетевых настроек
	network_settings_export_failed	Ошибка экспорта сетевых настроек
	network_settings_import	Импорт сетевых настроек
	network_settings_import_failed	Ошибка импорта сетевых настроек
	node_info_updated	Узел обновлён
	poweroff	Инициировано выключение сервера
	reboot	Инициирована перезагрузка
	scheduled_export_complete	Экспорт завершён успешно
	scheduled_export_failed	Экспорт завершён с ошибкой
	set_log_level	Уровень журналирования изменён
	settings_export	Экспортированы настройки
	settings_export_rule_added	Правило экспорта добавлено
	settings_export_rule_deleted	Правило экспорта удалено
	settings_export_rule_updated	Правило экспорта изменено
	settings_import	Импортированы настройки
	system_logs_clear	Журналы очищены
dos		DoS
	rule_added	Правило защиты DoS добавлено
	rule_deleted	Правило защиты DoS удалено
	rule_moved	Правило защиты DoS перемещено

Компонента	Событие	Описание
	rule_profile_added	Профиль защиты DoS добавлен
	rule_profile_deleted	Профиль защиты DoS удалён
	rule_profile_updated	Профиль защиты DoS изменён
	rule_updated	Правило защиты DoS изменено
endpoint_devices_lists_update		Обновление библиотек конечного устройства
	update_fetch_failed	Неуспешная попытка удаления обновления библиотек конечного устройства
	update_update_failed	Неуспешная попытка изменения обновления библиотек конечного устройства
	update_updated	Успешное изменение библиотек конечного устройства
endpoint_devices_update		Обновление ПО конечного устройства
	update_add_failed	Неуспешная попытка добавления обновления ПО конечного устройства
	update_added	Обновление ПО конечного устройства добавлено
	update_delete_failed	Обновление ПО конечного устройства удалено
	update_deleted	Обновление ПО конечного устройства удалено
	update_fetch_failed	Неуспешная попытка удаления обновления ПО конечного устройства
	update_update_failed	Неуспешная попытка изменения обновления ПО конечного устройства
	update_updated	Обновление ПО конечного устройства изменено
ep_code		Код конечного устройства
	endpoint_code_add_failed	Неуспешная попытка добавления кода конечного устройства
	endpoint_code_added	Код конечного устройства добавлен
	endpoint_code_delete_failed	Неуспешная попытка удаления кода конечного устройства
	endpoint_code_deleted	Код конечного устройства удалён
	endpoint_code_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных кода конечного устройства
	endpoint_code_update_failed\	Неуспешная попытка обновления кода конечного устройства
	endpoint_code_updated	Код конечного устройства обновлён

Компонента	Событие	Описание
ep_compliance		Комплаенс конечного устройства
	compliance_add_failed	Неуспешная попытка добавления настроек комплаенса
	compliance_added	Добавлены настройки комплаенса
	compliance_delete_failed	Неуспешная попытка удаления настроек комплаенса
	compliance_deleted	Удалены настройки комплаенса
	compliance_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных настроек комплаенса
	compliance_update_failed	Неуспешная попытка изменения настроек комплаенса
	compliance_updated	Обновлены настройки комплаенса
ep_device		Конечное устройство
	endpoint_activated	Конечное устройство активировано
	endpoint_add_failed	Неуспешная попытка добавления конечного устройства
	endpoint_added	Конечное устройство добавлено
	endpoint_deleted	Конечное устройство удалено
	endpoint_deleted_failed	Неуспешная попытка удаления конечного устройства
	endpoint_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных конечного устройства
	endpoint_sync	Синхронизация конечных устройств
	endpoint_sync_failed	Неуспешная попытка синхронизации конечного устройства
	endpoint_update_failed	Неуспешная попытка обновления конечного устройства
	endpoint_updated	Конечное устройство обновлено
ep_firewall		Межсетевой экран конечных устройств
	rule_added	Правило добавлено
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_moved	Правило перемещено
	rule_updated	Правило изменено

Компонента	Событие	Описание
ep_hip_object		HIP объект
	hip_object_add_failed	Неуспешная попытка добавления HIP объекта
	hip_object_added	HIP объект добавлен
	hip_object_delete_failed	Неуспешная попытка удаления HIP объекта
	hip_object_deleted	HIP объект удален
	hip_object_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных HIP объекта
	hip_object_update_failed	Неуспешная попытка обновления HIP объекта
	hip_object_updated	HIP объект обновлен
ep_hip_profile		HIP профиль
	hip_profile_add_failed	Неуспешная попытка добавления HIP профиля
	hip_profile_added	HIP профиль добавлен
	hip_profile_delete_failed	Неуспешная попытка удаления HIP профиля
	hip_profile_deleted	HIP профиль удален
	hip_profile_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных HIP профиля
	hip_profile_update_failed	Неуспешная попытка обновления HIP профиля
	hip_profile_updated	HIP профиль обновлен
ep_libraries		Библиотеки конечных устройств
	nlist_added	Список добавлен
	nlist_deleted	Список удалён
	nlist_exported	Список экспортирован
	nlist_import_failed	Ошибка при импорте списка
	nlist_imported	Список импортирован
	nlist_item_added	Элемент списка добавлен
	nlist_item_deleted	Элемент списка удалён
	nlist_item_updated	Элемент списка изменён
	nlist_items_deleted	Элементы списка удалены
	nlist_updated	Список изменён

Компонента	Событие	Описание
	service_added	Сервис добавлен
	service_deleted	Сервис удалён
	service_updated	Сервис изменён
ep_proxy		Прокси сервер
	proxy_profile_add_failed	Неуспешная попытка добавления прокси сервера
	proxy_profile_added	Прокси сервер добавлен
	proxy_profile_delete_failed	Неуспешная попытка удаления прокси сервера
	proxy_profile_deleted	Прокси сервер удален
	proxy_profile_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных прокси сервера
	proxy_profile_update_failed	Неуспешная попытка обновления данных прокси сервера
	proxy_profile_updated	Прокси сервер обновлен
ep_settings		Настройка конечного устройства
	update_failed	Неуспешная попытка обновления общих настроек конечного устройства
	updated	Общие настройки конечного устройства обновлены
ep_template		Шаблон конечного устройства
	endpoint_template_add_failed	Неуспешная попытка добавления шаблона конечного устройства
	endpoint_template_added	Шаблон конечного устройства добавлен
	endpoint_template_delete_failed	Неуспешная попытка удаления шаблона конечного устройства
	endpoint_template_deleted	Шаблон конечного устройства удалён
	endpoint_template_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных шаблона конечного устройства
	endpoint_template_update_failed\	Неуспешная попытка обновления шаблона конечного устройства
	endpoint_template_updated	Шаблон конечного устройства обновлён
ep_templates_group		Группа шаблонов конечного устройства
	endpoint_template_group_add_failed	Неуспешная попытка добавления группы шаблонов конечного устройства

Компонента	Событие	Описание
	endpoint_template_group_added	Группа шаблонов конечного устройства добавлена
	endpoint_template_group_delete_failed	Неуспешная попытка удаления группы шаблонов конечного устройства
	endpoint_template_group_deleted	Группа шаблонов конечного устройства удалена
	endpoint_template_group_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных группы шаблонов конечного устройства
	endpoint_template_group_update_failed	Неуспешная попытка обновления группы шаблонов конечного устройства
	endpoint_template_group_updated	Группа шаблонов конечного устройства обновлена
ep_vpn		VPN конечного устройства
	vpn_add_failed	Неуспешная попытка добавления VPN конечного устройства
	vpn_added	Добавлен VPN конечного устройства
	vpn_delete_failed	Неуспешная попытка удаления VPN конечного устройства
	vpn_deleted	Удален VPN конечного устройства
	vpn_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных VPN конечного устройства
	vpn_move_failed	Неуспешная попытка перемещения VPN конечного устройства
	vpn_moved	VPN конечного устройства перемещен
	vpn_update_failed	Неуспешная попытка изменения VPN конечного устройства
	vpn_updated	VPN конечного устройства обновлен
firewall		Межсетевой экран
	rule_added	Правило добавлено
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_moved	Правило перемещено
	rule_updated	Правило изменено
ha		Отказоустойчивость
	member_down	Узел кластера выключен
	member_up	Узел кластера доступен

Компонента	Событие	Описание
	status_changed	Статус изменён
icap_rules		ICAP
	profile_added	Профиль добавлен
	profile_deleted	Профиль удалён
	profile_updated	Профиль изменён
	rule_added	Правило добавлено
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_moved	Правило перемещено
	rule_updated	Правило изменено
idps		СОВ
	idps_build_failed	Сборка СОВ завершена неуспешно
idps_rules		СОВ
	attack_detected	Обнаружена атака
	rule_add_failed	Неуспешное добавление правила
	rule_added	Правило добавлено
	rule_delete_failed	Неуспешное удаление правила
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_fetch_failed	Неуспешное получение информации о правиле
	rule_move_failed	Неуспешное перемещение правила
	rule_moved	Правило перемещено
	rule_update_failed	Неуспешное изменение правила
	rule_updated	Правило изменено
incident		Инциденты
	alert_added	Срабатывания добавлены в инцидент
	alert_removed	Срабатывания удалены из инцидента
	comment_added	Изменён комментарий к инциденту
	incident_added	Добавлен инцидент

Компонента	Событие	Описание
	logs_added	Логи добавлены в инцидент
	logs_removed	Логи удалены из инцидента
	observable_updated	Улики инцидента обновлены
	report_deleted	Отчёт инцидента удалён
	report_rule_added	Правило отчёта инцидента добавлено
	report_rule_deleted	Правило отчёта инцидента удалено
	report_rule_exec	Правило отчёта инцидента запущено
	report_rule_failed	Создание отчёта инцидента закончилось с ошибкой
	report_rule_finished	Создание отчёта инцидента закончилось успешно
	report_rule_started	Началось создание отчёта инцидента
	report_rule_updated	Правило отчёта инцидента изменено
	report_template_added	Шаблон отчёта инцидента добавлен
	report_template_deleted	Шаблон отчёта инцидента удалён
	report_template_updated	Шаблон отчёта инцидента изменён
	resolution_add_failed	Неуспешная попытка добавления решения инцидента
	resolution_added	Добавлено решение инцидента
	resolution_delete_failed	Неуспешная попытка удаления решения инцидента
	resolution_deleted	Удалено решение инцидента
	resolution_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных о решении инцидента
	resolution_restore_default	Восстановлены решения инцидентов по умолчанию
	resolution_update_failed	Неуспешная попытка изменения решения инцидента
	resolution_updated	Изменено решение инцидента
	schema_added	Добавлена схема инцидента
	schema_deleted	Удалена схема инцидента
	schema_restore_default	Восстановлены схемы инцидентов по умолчанию

Компонента	Событие	Описание
	schema_updated	Изменена схема инцидента
	state_add_failed	Неуспешная попытка добавления состояния инцидента
	state_added	Добавлено состояние инцидента
	state_delete_failed	Неуспешная попытка удаления состояния инцидента
	state_deleted	Удалено состояние инцидента
	state_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных о состоянии инцидента
	state_restore_default	Восстановлены состояния инцидентов по умолчанию
	state_update_failed	Неуспешная попытка изменения состояния инцидента
	state_updated	Изменено состояние инцидента
	status_added	Изменён статус инцидента
	type_add_failed	Неуспешная попытка добавления типа инцидента
	type_added	Добавлен тип инцидента
	type_delete_failed	Неуспешная попытка удаления типа инцидента
	type_deleted	удалён тип инцидента
	type_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных о типе инцидента
	type_restore_default	Восстановлены типы инцидентов по умолчанию
	type_update_failed	Неуспешная попытка изменения типа инцидента
	type_updated	Изменён тип инцидента
ipvs		Балансировка
	server_add_failed	Неуспешное добавление сервера балансировки нагрузки
	server_added	Сервер балансировки нагрузки добавлен
	server_delete_failed	Неуспешное удаление сервера балансировки нагрузки
	server_deleted	Сервер балансировки нагрузки удалён

Компонента	Событие	Описание
	server_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных сервера балансировки нагрузки
	server_update_failed	Неуспешное изменение сервера балансировки нагрузки
	server_updated	Сервер балансировки нагрузки изменён
libraries		Библиотеки
	ips_profile_add_failed	Неуспешная попытка добавления профиля COB
	ips_profile_added	Профиль COB успешно добавлен
	ips_profile_delete_failed	Неуспешная попытка удаления профиля COB
	ips_profile_deleted	Профиль COB успешно удален
	ips_profile_update_failed	Неуспешная попытка изменения профиля COB
	ips_profile_updated	Профиль COB успешно изменен
	ips_signature_add_failed	Неуспешная попытка добавления сигнатуры COB
	ips_signature_added	Сигнатура COB успешно добавлена
	ips_signature_delete_failed	Неуспешная попытка удаления сигнатуры COB
	ips_signature_deleted	Сигнатура COB успешно удалена
	ips_signature_restore_settings_failed	Неуспешная попытка восстановления настроек сигнатуры COB
	ips_signature_restored_settings	Настройки сигнатуры COB восстановлены успешно
	ips_signature_update_failed	Неуспешная попытка изменения сигнатуры COB
	ips_signature_updated	Сигнатура COB успешно изменена
	l7_profile_add_failed	Неуспешная попытка добавления профиля приложения
	l7_profile_added	Профиль приложения успешно добавлен
	l7_profile_delete_failed	Неуспешная попытка удаления профиля приложения
	l7_profile_deleted	Профиль приложения успешно удален
	l7_profile_update_failed	Неуспешная попытка обновления профиля приложения
	l7_profile_updated	Профиль приложения успешно обновлен

Компонента	Событие	Описание
	l7_signature_add_failed	Неуспешная попытка добавления приложения
	l7_signature_added	Приложение успешно добавлено
	l7_signature_delete_failed	Неуспешная попытка удаления приложения
	l7_signature_deleted	Приложение успешно удалено
	l7_signature_update_failed	Неуспешная попытка обновления приложения
	l7_signature_updated	Приложение успешно обновлено
	lldp_profile_add_failed	Неуспешная попытка добавления профиля LLDP
	lldp_profile_added	Профиль LLDP добавлен
	lldp_profile_delete_failed	Неуспешная попытка удаления профиля LLDP
	lldp_profile_deleted	Профиль LLDP удален
	lldp_profile_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных профиля LLDP
	lldp_profile_update_failed	Неуспешная попытка изменения профиля LLDP
	lldp_profile_updated	Профиль LLDP изменен
	netflow_profile_add_failed	Неуспешное добавление профиля Netflow
	netflow_profile_added	Профиль Netflow добавлен
	netflow_profile_delete_failed	Неуспешное удаление профиля Netflow
	netflow_profile_deleted	Профиль Netflow удалён
	netflow_profile_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных профиля Netflow
	netflow_profile_update_failed	Неуспешное изменение профиля Netflow
	netflow_profile_updated	Профиль Netflow изменён
	nlist_added	Список добавлен
	nlist_deleted	Список удалён
	nlist_exported	Список экспортирован
	nlist_import_failed	Ошибка при импорте списка
	nlist_imported	Список импортирован
	nlist_item_added	Элемент списка добавлен
	nlist_item_deleted	Элемент списка удалён

Компонента	Событие	Описание
	nlist_item_updated	Элемент списка изменён
	nlist_items_deleted	Элементы списка удалены
	nlist_updated	Список изменён
	resp_page_template_add_failed	Неуспешное добавление шаблона страницы блокировки
	resp_page_template_added	Шаблон страницы добавлен
	resp_page_template_delete_failed	Неуспешное удаление шаблона страницы блокировки
	resp_page_template_deleted	Шаблон страницы удалён
	resp_page_template_import_failed	Неуспешный импорт шаблона страницы блокировки
	resp_page_template_imported	Шаблон страницы импортирован
	resp_page_template_update_failed	Неуспешное изменение шаблона страницы блокировки
	resp_page_template_updated	Шаблон страницы изменён
	service_added	Сервис добавлен
	service_deleted	Сервис удалён
	service_updated	Сервис изменён
	shaper_pool_added	Полоса пропускания добавлена
	shaper_pool_deleted	Полоса пропускания удалена
	shaper_pool_updated	Полоса пропускания изменена
	snmp_security_profile_added	Профиль безопасности SNMP добавлен
	snmp_security_profile_deleted	Профиль безопасности SNMP удален
	snmp_security_profile_updated	Неуспешная попытка удаления профиля безопасности SNMP
	ssl_forward_profile_add_failed	Неуспешное добавление профиля пересылки SSL
	ssl_forward_profile_added	Профиль пересылки SSL добавлен
	ssl_forward_profile_delete_failed	Неуспешное удаление профиля пересылки SSL
	ssl_forward_profile_deleted	Профиль пересылки SSL удалён
	ssl_forward_profile_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных профиля пересылки SSL

Компонента	Событие	Описание
	ssl_forward_profile_update_failed	Неуспешное изменение профиля пересылки SSL
	ssl_forward_profile_updated	Профиль пересылки SSL обновлён
	ssl_profile_add_failed	Неуспешное добавление профиля SSL
	ssl_profile_added	Профиль SSL добавлен
	ssl_profile_delete_failed	Неуспешное удаление профиля SSL
	ssl_profile_deleted	Профиль SSL удалён
	ssl_profile_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных профиля SSL
	ssl_profile_update_failed	Неуспешное изменение профиля SSL
	ssl_profile_updated	Профиль SSL изменён
license		Лицензия
	activation_failed	Ошибка активации
	activation_failed_constraints	Ошибка активации, несоответствие оборудования
	activation_started	Начало активации
	activation_successfull	Активация успешно завершилась
	check_failed	Ошибка проверки
	check_successfull	Проверка успешно завершилась
	connections_limit_reached	Достигнуто максимальное количество сессий
	remove_node	Узел кластера удалён
	status_off	Лицензия приостановлена
log_collector		Сборщик логов
	connection_failed	Ошибка подключения сборщика логов
	connection_succeeded	Сборщик логов подключен
	rsyslog_rule_add_failed	Неуспешное добавление правила syslog
	rsyslog_rule_added	Правило syslog добавлено
	rsyslog_rule_delete_failed	Неуспешное удаление правила syslog
	rsyslog_rule_deleted	Правило syslog удалено
	rsyslog_rule_move_failed	Неуспешное перемещение правила syslog

Компонента	Событие	Описание
	rsyslog_rule_moved	Правило syslog перемещено
	rsyslog_rule_updated	Правило syslog изменено
	rsyslog_rule_updated_failed	Неуспешное изменение правила syslog
	rsyslog_set_config	Конфигурация сервера syslog изменена
	rsyslog_set_config_failed	Неуспешное изменение конфигурации сервера syslog
	syslog_app_name_add_failed	Неуспешное добавление приложений syslog
	syslog_app_name_added	Приложение syslog добавлено
	syslog_app_name_delete_failed	Неуспешное удаление приложений syslog
	syslog_app_name_deleted	Приложение syslog удалено
	syslog_app_name_updated	Приложение syslog изменено
	syslog_app_name_updated_failed	Неуспешное изменение приложений syslog
logan_accounts		События LogAn
	administrator_added	Учётная запись администратора добавлена
	administrator_deleted	Учётная запись администратора удалена
	administrator_profile_added	Профиль учётной записи администратора добавлен
	administrator_profile_delete_failed	Неуспешное удаление профиля администратора
	administrator_profile_deleted	Профиль учётной записи администратора удалён
	administrator_profile_updated	Профиль учётной записи администратора изменён
	administrator_role_add_failed	Неуспешное добавление роли
	administrator_role_added	Роль добавлена
	administrator_role_delete_failed	Неуспешное удаление роли
	administrator_role_deleted	Роль удалена
	administrator_role_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных роли
	administrator_role_update_failed	Неуспешное изменение роли
	administrator_role_updated	Роль изменена
	administrator_updated	Учётная запись администратора изменена

Компонента	Событие	Описание
	auth_server_add_failed	Неуспешное добавление сервера аутентификации
	auth_server_added	Сервер аутентификации добавлен
	auth_server_deleted	Сервер аутентификации удалён
	auth_server_update_failed	Неуспешное изменение сервера аутентификации
	auth_server_updated	Сервер аутентификации изменён
	local_group_added	Локальная группа добавлена
	local_group_deleted	Локальная группа удалена
	local_group_updated	Локальная группа изменена
	local_user_added	Локальный пользователь добавлен
	local_user_deleted	Локальный пользователь удалён
	user_added_to_group	Пользователь добавлен в группу
	user_deleted_from_group	Пользователь удалён из группы
	user_updated	Пользователь изменён
logan_alertcategories		Категории событий LogAn
	category_add_failed	Неуспешная попытка добавления категории срабатывания
	category_added	Категория срабатывания добавлена
	category_delete_failed	Неуспешная попытка удаления категории срабатывания
	category_deleted	Категория срабатывания удалена
	category_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных о категории срабатывания
	category_updated	Категории срабатывания изменена
	category_updated_failed	Неуспешная попытка изменения категории срабатывания
logan_devices		Устройства LogAn
	backup_export_rule_added	Правило резервного копирования добавлено
	backup_export_rule_deleted	Правило резервного копирования удалено
	backup_export_rule_updated	Правило резервного копирования изменено

Компонента	Событие	Описание
	device_add_failed	Неуспешное добавление устройства LogAn
	device_added	Добавлено устройство LogAn
	device_check_license	Проверка лицензии LogAn
	device_check_license_failed	Неуспешная проверка лицензии LogAn
	device_delete_failed	Неуспешное удаление устройства LogAn
	device_deleted	Удалено устройство LogAn
	device_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных об устройстве LogAn
	device_reboot	Устройство LogAn перезагружено
	device_reboot_failed	Неуспешная попытка перезагрузки устройства LogAn
	device_register	Устройство LogAn зарегистрировано
	device_register_failed	Неуспешная попытка регистрации устройства LogAn
	device_shutdown	Устройство LogAn выключено
	device_shutdown_failed	Неуспешная попытка выключения устройства LogAn
	device_update_failed	Неуспешная попытка обновления устройства LogAn
	device_updated	Устройство LogAn обновлено
	settings_export_rule_added	Правило экспорта добавлено
	settings_export_rule_deleted	Правило экспорта удалено
	settings_export_rule_updated	Правило экспорта изменено
logan_devices_lists_update		Обновление списков LogAn
	update_fetch_failed	Неуспешное удаление обновляемого списка устройства LogAn
	update_update_failed	Неуспешное обновление обновляемого списка устройства LogAn
	update_updated	Обновляемый список устройства LogAn обновлён
logan_devices_update		Обновление LogAn
	update_add_failed	Неуспешная попытка добавления обновления для устройства LogAn

Компонента	Событие	Описание
	update_added	Добавлено обновление для устройства LogAn
	update_delete_failed	Удалено обновление для устройства LogAn
	update_deleted	Удалено обновление для устройства LogAn
	update_fetch_failed	Неуспешная попытка удаления обновления для устройства LogAn
	update_update_failed	Неуспешная попытка изменения обновления устройства LogAn
	update_updated	Обновления для устройства LogAn изменено
logan_group		Группа шаблонов LogAn
	template_group_add_failed	Неуспешное добавление группы шаблонов
	template_group_added	Группа шаблонов добавлена
	template_group_delete_failed	Неуспешное удаление группы шаблонов
	template_group_deleted	Группа шаблонов удалена
	template_group_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных группы шаблонов
	template_group_update_failed	Неуспешное извлечение данных группы шаблонов
	template_group_updated	Группа шаблонов обновлена
logan_incident_resolutions		Решения инцидентов LogAn
	incident_resolution_add_failed	Неуспешная попытка добавления решения инцидента
	incident_resolution_added	Добавлено решение инцидента
	incident_resolution_delete_failed	Неуспешная попытка удаления решения инцидента
	incident_resolution_deleted	Удалено решение инцидента
	incident_resolution_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных о решении инцидента
	incident_resolution_update_failed	Неуспешная попытка изменения решения инцидента
	incident_resolution_updated	Изменено решение инцидента
logan_incident_schemas		Схема инцидентов LogAn
	incident_schema_add_failed	Неуспешная попытка добавления схемы инцидентов

Компонента	Событие	Описание
	incident_schema_added	Добавлена схема инцидента
	incident_schema_delete_failed	Неуспешная попытка удаления схемы инцидентов
	incident_schema_deleted	Удалена схема инцидента
	incident_schema_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных о схеме инцидентов
	incident_schema_update_failed	Неуспешная попытка изменения схемы инцидентов
	incident_schema_updated	Изменена схема инцидента
logan_incident_states		Состояния инцидентов LogAn
	incident_state_add_failed	Неуспешная попытка добавления состояния инцидента
	incident_state_added	Добавлено состояние инцидента
	incident_state_delete_failed	Неуспешная попытка удаления состояния инцидента
	incident_state_deleted	Удалено состояние инцидента
	incident_state_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных о состоянии инцидента
	incident_state_update_failed	Неуспешная попытка изменения состояния инцидента
	incident_state_updated	Изменено состояние инцидента
logan_incident_types		Типы инцидентов LogAn
	incident_type_add_failed	Неуспешная попытка добавления типа инцидента
	incident_type_added	Добавлен тип инцидента
	incident_type_delete_failed	Неуспешная попытка удаления типа инцидента
	incident_type_deleted	удалён тип инцидента
	incident_type_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных о типе инцидента
	incident_type_update_failed	Неуспешная попытка изменения типа инцидента
	incident_type_updated	Изменён тип инцидента
logan_libraries		Библиотеки LogAn
	nlist_added	Список добавлен

Компонента	Событие	Описание
	nlist_deleted	Список удалён
	nlist_exported	Список экспортирован
	nlist_import_failed	Ошибка при импорте списка
	nlist_imported	Список импортирован
	nlist_item_added	Элемент списка добавлен
	nlist_item_deleted	Элемент списка удалён
	nlist_item_updated	Элемент списка изменён
	nlist_items_deleted	Элементы списка удалены
	nlist_updated	Список изменён
logan_log_collector		Сборщик логов LogAn
	rsyslog_rule_add_failed	Неуспешное добавление правила syslog
	rsyslog_rule_added	Правило syslog добавлено
	rsyslog_rule_delete_failed	Неуспешное удаление правила syslog
	rsyslog_rule_deleted	Правило syslog удалено
	rsyslog_rule_move_failed	Неуспешное перемещение правила syslog
	rsyslog_rule_moved	Правило syslog перемещено
	rsyslog_rule_updated	Правило syslog изменено
	rsyslog_rule_updated_failed	Неуспешное изменение правила syslog
	rsyslog_set_config	Конфигурация сервера syslog изменена
	rsyslog_set_config_failed	Неуспешное изменение конфигурации сервера syslog
	syslog_app_name_add_failed	Неуспешное добавление приложений syslog
	syslog_app_name_added	Приложение syslog добавлено
	syslog_app_name_delete_failed	Неуспешное удаление приложений syslog
	syslog_app_name_deleted	Приложение syslog удалено
	syslog_app_name_updated	Приложение syslog изменено
	syslog_app_name_updated_failed	Неуспешное изменение приложений syslog
logan_network		Сеть LogAn

Компонента	Событие	Описание
	adapter_added	Сетевой порт успешно добавлен
	bond_added	Бонд интерфейс добавлен
	default_gw_changed	Шлюз по умолчанию был изменён
	failover_update_failed	Неуспешное обновление настройки отказоустойчивости
	failover_updated	Изменена настройка отказоустойчивости
	gateway_add_failed	Неуспешное добавление сетевого шлюза
	gateway_added	Сетевой шлюз добавлен
	gateway_delete_failed	Неуспешное удаление сетевого шлюза
	gateway_deleted	Сетевой шлюз удалён
	gateway_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных сетевого шлюза
	gateway_update_failed	Неуспешное обновление сетевого шлюза
	gateway_updated	Сетевой шлюз изменён
	iface_add_failed	Неуспешное добавление интерфейса
	iface_delete_failed	Неуспешное удаление интерфейса
	iface_deleted	Сетевой интерфейс удалён
	iface_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных интерфейса
	iface_update_failed	Неуспешное обновление интерфейса
	iface_updated	Сетевой интерфейс изменён
	route_add_failed	Неуспешное добавление маршрута
	route_added	Маршрут добавлен
	route_delete_failed	Неуспешное удаление маршрута
	route_deleted	Маршрут удалён
	route_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных маршрута
	route_update_failed	Неуспешное обновление маршрута
	route_updated	Маршрут изменён
	vlan_added	VLAN добавлен
	zone_add_failed	Неуспешное добавление зоны

Компонента	Событие	Описание
	zone_added	Зона добавлена
	zone_delete_failed	Неуспешное удаление зоны
	zone_deleted	Зона удалена
	zone_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных зоны
	zone_update_failed	Неуспешное обновление зоны
	zone_updated	Зона изменена
logan_notification		Оповещения LogAn
	smpp_profile_added	Профиль SMPP добавлен
	smpp_profile_deleted	Профиль SMPP удалён
	smpp_profile_updated	Профиль SMPP изменён
	smtp_profile_added	Профиль оповещения SMTP добавлен
	smtp_profile_deleted	Профиль оповещения SMTP удалён
	smtp_profile_updated	Профиль оповещения SMTP изменён
logan_sensors		Сенсоры LogAn
	mib_file_add_failed	Неуспешное добавление MIB файла
	mib_file_added	MIB файл добавлен
	mib_file_delete_failed	Неуспешное удаление MIB файла
	mib_file_deleted	MIB файл удалён
	snmp_sensor_add_failed	Неуспешное добавление SNMP сенсора
	snmp_sensor_added	SNMP сенсор добавлен
	snmp_sensor_delete_failed	Неуспешное удаление SNMP сенсора
	snmp_sensor_deleted	SNMP сенсор удалён
	snmp_sensor_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных SNMP сенсора
	snmp_sensor_update_failed	Неуспешное изменение SNMP сенсора
	snmp_sensor_updated	SNMP сенсор изменён
	utm_sensor_add_failed	Неуспешное добавление UserGate сенсора
	utm_sensor_added	UserGate сенсор добавлен
	utm_sensor_delete_failed	Неуспешное удаление UserGate сенсора

Компонента	Событие	Описание
	utm_sensor_deleted	UserGate сенсор удалён
	utm_sensor_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных UserGate сенсора
	utm_sensor_update_failed	Неуспешное изменение UserGate сенсора
	utm_sensor_updated	UserGate сенсор изменён
	wmi_sensor_add_failed	Неуспешное добавление WMI сенсора
	wmi_sensor_added	WMI сенсор добавлен
	wmi_sensor_delete_failed	Неуспешное удаление WMI сенсора
	wmi_sensor_deleted	WMI сенсор удалён
	wmi_sensor_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных WMI сенсора
	wmi_sensor_update_failed	Неуспешное изменение WMI сенсора
	wmi_sensor_updated	WMI сенсор изменён
logan_settings		Настройки LogAn
	certificate_add	Сертификат добавлен
	certificate_add_failed	Неуспешная попытка добавления сертификата
	certificate_added	Сертификат добавлен
	certificate_copied	Сертификат скопирован
	certificate_csr_generated	CSR создан
	certificate_deleted	Сертификат удалён
	certificate_export	Сертификат экспортирован
	certificate_generate_failed	Неуспешная попытка создания сертификата
	certificate_generated	Сертификат создан
	certificate_set_active	Сертификат активирован
	certificate_updated	Изменена роль сертификата
	update_failed	Обновление завершилось неуспешно
	updated	Обновлено
	utm_update_schedule_updated	Расписание проверки обновлений изменено
logan_template		Шаблоны LogAn

Компонента	Событие	Описание
	template_add_failed	Неуспешное добавление шаблона
	template_added	Шаблон добавлен
	template_delete_failed	Неуспешное удаление шаблона
	template_deleted	Шаблон удалён
	template_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных шаблона
	template_update_failed	Неуспешное обновление шаблона
	template_updated	Шаблон обновлён
logan_user_catalogs		Каталог пользователей LogAn
	user_catalog_add_failed	Неуспешная попытка добавления каталога пользователей
	user_catalog_added	Каталог пользователей успешно добавлен
	user_catalog_delete_failed	Неуспешная попытка удаления каталога пользователей
	user_catalog_deleted	Каталог пользователей успешно удален
	user_catalog_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных каталога пользователей
	user_catalog_update_failed	Неуспешная попытка обновления каталога пользователей
	user_catalog_updated	Каталог пользователей успешно обновлен
logan_user_id_agent		Агент UserID LogAn
	filter_add_failed	Неуспешная попытка добавления syslog фильтра UserID агента
	filter_added	Добавлен syslog фильтр UserID агента
	filter_delete_failed	Неуспешная попытка удаления syslog фильтра UserID агента
	filter_deleted	Удален syslog фильтр UserID агента
	filter_fetch_failed	Неуспешная попытка получения syslog фильтра UserID агента
	filter_update_failed	Неуспешная попытка обновления syslog фильтра UserID агента
	filter_updated	Изменен syslog фильтр UserID агента
	server_add_failed	Неуспешная попытка добавления сервера UserID агента

Компонента	Событие	Описание
	server_added	Добавлен сервер UserID агента
	server_delete_failed	Неуспешная попытка удаления сервера UserID агента
	server_deleted	Удален сервер UserID агента
	server_fetch_failed	Неуспешная попытка получения сервера UserID агента
	server_update_failed	Неуспешная попытка изменения сервера UserID агента
	server_updated	Изменен сервер UserID агента
	set_agent_config	Настройки UserID агента успешно обновлены
	set_agent_config_failed	Неуспешная попытка обновления настроек UserID агента
	sharing_profile_add_failed	Неуспешная попытка добавления профиля редистрибуции UserID
	sharing_profile_added	Профиль редистрибуции UserID успешно добавлен
	sharing_profile_delete_failed	Неуспешная попытка удаления профиля редистрибуции UserID
	sharing_profile_deleted	Профиль редистрибуции UserID успешно удален
	sharing_profile_fetch_failed	Неуспешная попытка получения профиля редистрибуции UserID
	sharing_profile_update_failed	Неуспешная попытка обновления профиля редистрибуции UserID
	sharing_profile_updated	Профиль редистрибуции UserID успешно обновлен
mailsecurity		Защита почтового трафика
	rule_added	Правило добавлено
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_moved	Правило перемещено
	rule_updated	Правило изменено
nat		NAT и маршрутизация
	rule_add_failed	Неуспешное добавление правила
	rule_added	Правило добавлено
	rule_delete_failed	Неуспешное удаление правила

Компонента	Событие	Описание
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_move_failed	Неуспешное перемещение правила
	rule_moved	Правило перемещено
	rule_update_failed	Неуспешное изменение правила
	rule_updated	Правило изменено
network		Сеть
	adapter_added	Сетевой порт успешно добавлен
	bond_added	Бонд интерфейс добавлен
	bridge_added	Мост интерфейс добавлен
	conntrack_overflow	Переполнение таблицы соединений (conntrack overflow)
	default_gw_changed	Шлюз по умолчанию был изменён
	device_cable_status_changed	Статус порта изменён
	device_driver_status	Состояние драйвера сетевой карты
	dhcp_added	DHCP сервер добавлен
	dhcp_deleted	DHCP сервер удалён
	dhcp_lease_deleted	Настройка аренды адресов DHCP сервера удалена
	dhcp_updated	DHCP сервер изменён
	dns_rule_added	Добавлено правило DNS
	dns_rule_deleted	Удалено правило DNS
	dns_rule_updated	Изменено правило DNS
	dns_static_rec_added	Статическая запись DNS добавлена
	dns_static_rec_deleted	Статическая запись DNS удалена
	dns_static_rec_updated	Статическая запись DNS изменена
	failover_update_failed	Неуспешное обновление настройки отказоустойчивости
	failover_updated	Изменена настройка отказоустойчивости
	gateway_add_failed	Неуспешное добавление сетевого шлюза
	gateway_added	Сетевой шлюз добавлен

Компонента	Событие	Описание
------------	---------	----------

	gateway_delete_failed	Неуспешное удаление сетевого шлюза
	gateway_deleted	Сетевой шлюз удалён
	gateway_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных сетевого шлюза
	gateway_update_failed	Неуспешное обновление сетевого шлюза
	gateway_updated	Сетевой шлюз изменён
	ha_cluster_added	Кластер отказоустойчивости добавлен
	ha_cluster_deleted	Кластер отказоустойчивости удалён
	ha_cluster_instance_add	Кластер отказоустойчивости добавлен
	ha_cluster_updated	Кластер отказоустойчивости изменён
	iface_add_failed	Неуспешное добавление интерфейса
	iface_delete_failed	Неуспешное удаление интерфейса
	iface_deleted	Сетевой интерфейс удалён
	iface_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных интерфейса
	iface_update_failed	Неуспешное обновление интерфейса
	iface_updated	Сетевой интерфейс изменён
	pcap_filter_added	Фильтр захвата пакетов добавлен
	pcap_filter_deleted	Фильтр захвата пакетов удалён
	pcap_filter_updated	Фильтр захвата пакетов изменён
	pcap_rule_added	Правило захвата пакетов добавлено
	pcap_rule_deleted	Правило захвата пакетов удалено
	pcap_rule_updated	Правило захвата пакетов изменено
	pppoe_added	Интерфейс PPPoE добавлен
	reverseproxy_profile_add_failed	Неуспешное добавление правила reverse-прокси
	reverseproxy_profile_added	Сервер reverse-прокси добавлен
	reverseproxy_profile_delete_failed	Неуспешное удаление правила reverse-прокси
	reverseproxy_profile_deleted	Сервер reverse-прокси удалён

Компонента	Событие	Описание
	reverseproxy_profile_update_failed	Неуспешное обновление правила reverse-прокси
	reverseproxy_profile_updated	Сервер reverse-прокси изменён
	reverseproxy_rule_add_failed	Неуспешное добавление правила reverse-прокси
	reverseproxy_rule_added	Правило reverse-прокси добавлено
	reverseproxy_rule_delete_failed	Неуспешное удаление правила reverse-прокси
	reverseproxy_rule_deleted	Правило reverse-прокси удалено
	reverseproxy_rule_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных правила reverse-прокси
	reverseproxy_rule_move_failed	Неуспешное перемещение правила reverse-прокси
	reverseproxy_rule_moved	Правило reverse-прокси перемещено
	reverseproxy_rule_update_failed	Неуспешное обновление правила reverse-прокси
	reverseproxy_rule_updated	Правило reverse-прокси изменено
	route_add_failed	Неуспешное добавление маршрута
	route_added	Маршрут добавлен
	route_delete_failed	Неуспешное удаление маршрута
	route_deleted	Маршрут удалён
	route_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных маршрута
	route_update_failed	Неуспешное обновление маршрута
	route_updated	Маршрут изменён
	scenario_rule_added	Правило сценария добавлено
	scenario_rule_deleted	Правило сценария удалено
	scenario_rule_updated	Правило сценария изменено
	tunnel_added	Туннель добавлен
	users_overflow	Количество лицензий использовано на 90%
	virtual_router_add_failed	Неуспешное удаление виртуального маршрутизатора
	virtual_router_added	Виртуальный маршрутизатор добавлен
	virtual_router_delete_failed	Неуспешное удаление виртуального маршрутизатора

Компонента	Событие	Описание
	virtual_router_deleted	Виртуальный маршрутизатор удалён
	virtual_router_update_failed	Неуспешное обновление виртуального маршрутизатора
	virtual_router_updated	Виртуальный маршрутизатор изменён
	vlan_added	VLAN добавлен
	vpn_added	VPN адаптер добавлен
	zone_add_failed	Неуспешное добавление зоны
	zone_added	Зона добавлена
	zone_delete_failed	Неуспешное удаление зоны
	zone_deleted	Зона удалена
	zone_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных зоны
	zone_update_failed	Неуспешное обновление зоны
	zone_updated	Зона изменена
notification		Оповещения
	alert_rule_added	Правило оповещения добавлено
	alert_rule_deleted	Правило оповещения удалено
	alert_rule_updated	Правило оповещения изменено
	smpp_profile_added	Профиль SMPP добавлен
	smpp_profile_deleted	Профиль SMPP удалён
	smpp_profile_updated	Профиль SMPP изменён
	smtp_notification_failed	SMTP оповещение завершено с ошибкой
	smtp_profile_added	Профиль оповещения SMTP добавлен
	smtp_profile_deleted	Профиль оповещения SMTP удалён
	smtp_profile_updated	Профиль оповещения SMTP изменён
ospf		OSPF
	area_added	Область добавлена
	area_deleted	Область OSPF удалена
	area_updated	Область OSPF обновлена

Компонента	Событие	Описание
	interface_added	OSPF интерфейс добавлен
	interface_deleted	OSPF интерфейс удалён
	interface_updated	OSPF интерфейс изменён
	router_updated	OSPF-маршрутизатор изменён
override_domains		Изменённые домены
	override_domain_add_failed	Неуспешное добавление изменения категории домена
	override_domain_added	Для домена изменена категория
	override_domain_delete_failed	Неуспешное удаление категории домена
	override_domain_deleted	Измененная категория домена удалена
	override_domain_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных категории домена
	override_domain_import	Импортирован файл со списком доменов
	override_domain_update	изменён домен с изменённой категорией
	override_domain_update_failed	Неуспешное изменение категории домена
pimsm		Мультикаст маршрутизатор
	interface_added	Добавлен интерфейс
	interface_deleted	удалён интерфейс
	interface_updated	изменён интерфейс
	router_updated	Изменены настройки маршрутизатора
	rpmapping_added	Добавлен rendezvous point
	rpmapping_deleted	удалён rendezvous point
	rpmapping_updated	изменён rendezvous point
proxyportal		Веб-портал
	bookmark_adde_failed	Неуспешное добавление данных закладки веб-портала
	bookmark_added	Закладка веб-портала добавлена
	bookmark_delete_failed	Неуспешное удаление закладки Веб-портала
	bookmark_deleted	Неуспешное извлечение данных закладки Веб-портала

Компонента	Событие	Описание
	bookmark_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных закладки Веб-портала
	bookmark_move_failed	Неуспешное перемещение закладки веб-портала
	bookmark_moved	Закладка веб-портала перемещена
	bookmark_update_failed	Неуспешное обновление закладки веб-портала
	bookmark_updated	Закладка веб-портала изменена
	config_set	Настройка веб-портал изменена
	login_failed	Ошибка аутентификации
	login_failed_2fa_code	Ошибка аутентификации MFA
	login_successful	Успешная аутентификация
radius		Radius
	accounting_start	Зарегистрирован пользователь через Radius accounting
rip		RIP
	interface_added	Добавлен интерфейс
	interface_deleted	удалён интерфейс
	interface_updated	изменён интерфейс
	router_updated	Изменены настройки маршрутизатора
safebrowsing_rules		Веб-безопасность
	rule_added	Правило добавлено
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_moved	Правило перемещено
	rule_updated	Правило изменено
scada		SCADA
	profile_added	Профиль добавлен
	profile_deleted	Профиль удалён
	profile_updated	Профиль изменён
	rule_added	Правило добавлено

Компонента	Событие	Описание
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_moved	Правило перемещено
	rule_updated	Правило изменено
sensors		Сенсоры
	mib_file_add_failed	Неуспешное добавление MIB файла
	mib_file_added	MIB файл добавлен
	mib_file_delete_failed	Неуспешное удаление MIB файла
	mib_file_deleted	MIB файл удалён
	snmp_sensor_add_failed	Неуспешное добавление SNMP сенсора
	snmp_sensor_added	SNMP сенсор добавлен
	snmp_sensor_delete_failed	Неуспешное удаление SNMP сенсора
	snmp_sensor_deleted	SNMP сенсор удалён
	snmp_sensor_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных SNMP сенсора
	snmp_sensor_update_failed	Неуспешное изменение SNMP сенсора
	snmp_sensor_updated	SNMP сенсор изменён
	utm_sensor_add_failed	Неуспешное добавление UserGate сенсора
	utm_sensor_added	UserGate сенсор добавлен
	utm_sensor_delete_failed	Неуспешное удаление UserGate сенсора
	utm_sensor_deleted	UserGate сенсор удалён
	utm_sensor_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных UserGate сенсора
	utm_sensor_offline	UserGate сенсор потерял соединение
	utm_sensor_online	UserGate сенсор подключён
	utm_sensor_update_failed	Неуспешное изменение UserGate сенсора
	utm_sensor_updated	UserGate сенсор изменён
	wmi_sensor_add_failed	Неуспешное добавление WMI сенсора
	wmi_sensor_added	WMI сенсор добавлен
	wmi_sensor_delete_failed	Неуспешное удаление WMI сенсора

Компонента	Событие	Описание
	wmi_sensor_deleted	WMI сенсор удалён
	wmi_sensor_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных WMI сенсора
	wmi_sensor_update_failed	Неуспешное изменение WMI сенсора
	wmi_sensor_updated	WMI сенсор изменён
settings		Настройки
	antispam_updated	Конфигурация защиты почтового трафика обновлена
	batv_config_updated	Конфигурация BATV модуля защиты почты обновлена
	certificate_add	Сертификат добавлен
	certificate_add_failed	Неуспешная попытка добавления сертификата
	certificate_added	Сертификат добавлен
	certificate_copied	Сертификат скопирован
	certificate_csr_generated	CSR создан
	certificate_deleted	Сертификат удалён
	certificate_deleted_failed	Неуспешная попытка удаления сертификата
	certificate_export	Сертификат экспортирован
	certificate_generate_failed	Неуспешная попытка создания сертификата
	certificate_generated	Сертификат создан
	certificate_set_active	Сертификат активирован
	certificate_updated	Изменена роль сертификата
	conntrack_sync_config_updated	Изменена настройка синхронизации сессий
	custom_dns_added	DNS-сервер добавлен
	custom_dns_deleted	DNS-сервер удалён
	custom_dns_updated	DNS-сервер изменён
	dashboard_tab_added	Dashboard добавлена
	dashboard_tab_deleted	Dashboard удалена
	default_dashboard_created	Создана дашборд по умолчанию
	default_incident_dashboard_created	Создана дашборд инцидентов по умолчанию

Компонента	Событие	Описание
	dnsbl_config_updated	Настройка DNSBL изменена
	failover_config_updated	Изменена настройка отказоустойчивости
	fetch_failed	Параметр не найден
	idps_config_updated	Настройка COB изменена
	incident_dashboard_tab_added	Дэшборд инцидентов добавлена
	l7_config_updated	Конфигурация L7 обновлена
	server_time_changed	Сервер точного времени изменён
	statserver_config_updated	Настройка сервера Log Analyzer изменена
	update_failed	Обновление завершилось неуспешно
	updated	Обновлено
	utm_update_schedule_updated	Расписание проверки обновлений изменено
snmp_engine_id		SNMP Engine ID
	engine_id_updated	SNMP Engine ID
snmp_parameters		Параметры SNMP
	parameters_add_failed	Добавление параметров SNMP завершено с ошибкой
	parameters_added	Параметры SNMP успешно добавлены
	parameters_delete_fail	Удаление параметров SNMP завершено с ошибкой
	parameters_deleted	Параметры SNMP успешно удалены
	parameters_update_fail	Обновление параметров SNMP завершено с ошибкой
	parameters_updated	Параметры SNMP успешно обновлены
snmp_rules		SNMP
	rule_added	Правило добавлено
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_updated	Правило изменено
	snmp_security_profile_added	Профиль безопасности SNMP добавлен
	snmp_security_profile_deleted	Профиль безопасности SNMP удален

Компонента	Событие	Описание
	snmp_security_profile_updated	Неуспешная попытка удаления профиля безопасности SNMP
snmp_security_profiles		Профиль безопасности SNMP
	snmp_security_profile_added	Профиль безопасности SNMP добавлен
	snmp_security_profile_deleted	Профиль безопасности SNMP удален
	snmp_security_profile_updated	Неуспешная попытка удаления профиля безопасности SNMP
snmp_sys_description		SNMP описание системы
	sys_description_updated	SNMP описание системы успешно обновлено
snmp_sys_location		SNMP локация системы
	sys_location_updated	SNMP локация системы успешно обновлено
snmp_sys_name		SNMP имя системы
	sys_name_updated	SNMP имя системы успешно обновлено
ssh_decryption_rules		SSH дешифрование
	rule_add_failed	Неуспешное добавление правила
	rule_added	Правило добавлено
	rule_delete_failed	Неуспешное удаление правила
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных правила
	rule_move_failed	Неуспешное перемещение правила
	rule_moved	Правило перемещено
	rule_update_failed	Неуспешное изменение правила
	rule_updated	Правило изменено
statistics		Log Analyzer
	account_added	Учётная запись добавлена
	account_deleted	Учётная запись удалена
	log_normalization_rule_added	Правило нормализации журналов добавлено
	log_normalization_rule_deleted	Правило нормализации журналов удалено
	log_normalization_rule_updated	Правило нормализации журналов изменено

Компонента	Событие	Описание
	logexport_copy_failed	Ошибка экспорт журналов
	logexport_copy_finished	Экспорт журналов завершён
	logexport_copy_started	Экспорт журналов начат
	logexport_logs_cleared	Журналы очищены
	logexport_rule_added	Правило экспорта журналов добавлено
	logexport_rule_deleted	Правило экспорта журналов удалено
	logexport_rule_updated	Правило экспорта журналов изменено
	remote_server_alarm	Оповещение удалённого сервера LogAn
	remote_server_config_set	Удалённый сервер Log Analyzer настроен
	remote_server_connected	Удалённый сервер Log Analyzer подключён
	remote_server_error	Ошибка удалённого сервера Log Analyzer
	report_deleted	Отчёт удалён
	report_rule_added	Правило отчёта добавлено
	report_rule_deleted	Правило отчёта удалено
	report_rule_exec	Правило отчёта запущено
	report_rule_failed	Создание отчёта закончилось с ошибкой
	report_rule_finished	Создание отчёта закончилось успешно
	report_rule_started	Началось создание отчёта
	report_rule_updated	Правило отчёта изменено
	report_template_added	Шаблон отчёта добавлен
	report_template_deleted	Шаблон отчёта удалён
	report_template_updated	Шаблон отчёта изменён
	rotate_database	Ротация базы данных
	rotate_database_error	Ротация базы данных закончилась с ошибкой
tunnel_inspection_rules		Инспектирования туннелей
	rule_added	Правило добавлено
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_moved	Правило перемещено

Компонента	Событие	Описание
	rule_updated	Правило изменено
updater		Обновления
	check_version	Проверка версии
	download_failed	Скачивание закончилось неуспешно
	download_finished	Скачивание закончилось успешно
	download_started	Скачивание началось
	kavkas_finished	Обновление эвристического движка завершено
	kavkas_started	Начато обновление эвристического движка
	offline_update_started	Начата установка автономного обновления
	security_update_apply	Установка обновления
	security_update_apply_error	Установка обновления завершилась неуспешно
	security_update_apply_ok	Установка обновления завершилась успешно
	security_update_delete	Обновление отозвано
	security_update_upload	Загрузка обновления завершилась успешно
	security_update_upload_failed	Загрузка обновления завершилась неуспешно
	up_to_date	Установлена последняя версия
	update_failed	Обновление завершилось неуспешно
	update_finished	Обновление завершилось успешно
	update_started	Обновление запущено
user_catalogs		Каталог пользователей
	user_catalog_add_failed	Неуспешная попытка добавления каталога пользователей
	user_catalog_added	Каталог пользователей успешно добавлен
	user_catalog_delete_failed	Неуспешная попытка удаления каталога пользователей
	user_catalog_deleted	Каталог пользователей успешно удален
	user_catalog_fetch_failed	Неуспешная попытка извлечения данных каталога пользователей
	user_catalog_update_failed	Неуспешная попытка обновления каталога пользователей

Компонента	Событие	Описание
	user_catalog_updated	Каталог пользователей успешно обновлен
user_id_agent		Агент UserID
	filter_add_failed	Неуспешная попытка добавления syslog фильтра UserID агента
	filter_added	Добавлен syslog фильтр UserID агента
	filter_delete_failed	Неуспешная попытка удаления syslog фильтра UserID агента
	filter_deleted	Удален syslog фильтр UserID агента
	filter_update_failed	Неуспешная попытка изменения syslog фильтра UserID агента
	filter_updated	Изменен syslog фильтр UserID агента
	server_add_failed	Неуспешная попытка добавления сервера UserID агента
	server_added	Добавлен сервер UserID агента
	server_delete_failed	Неуспешная попытка удаления сервера UserID агента
	server_deleted	Удален сервер UserID агента
	server_update_failed	Неуспешная попытка изменения сервера UserID агента
	server_updated	Изменен сервер UserID агента
	set_agent_config	Настройки UserID агента успешно обновлены
	set_agent_config_failed	Неуспешная попытка обновления настроек UserID агента
	sharing_profile_add_failed	Неуспешная попытка добавления профиля редистрибуции UserID
	sharing_profile_added	Профиль редистрибуции UserID успешно добавлен
	sharing_profile_delete_failed	Неуспешная попытка удаления профиля редистрибуции UserID
	sharing_profile_deleted	Профиль редистрибуции UserID успешно удален
	sharing_profile_update_failed	Неуспешная попытка обновления профиля редистрибуции UserID
	sharing_profile_updated	Профиль редистрибуции UserID успешно обновлен
vpn		VPN
	auth_profile_added	Профиль аутентификации VPN добавлен

Компонента	Событие	Описание
	auth_profile_deleted	Профиль аутентификации VPN удалён
	auth_profile_updated	Профиль аутентификации VPN изменён
	client_connected	Подключён клиент VPN
	client_connecting	Подключение клиента VPN
	client_error	Ошибка клиента
	client_rule_add_failed	Неуспешное добавление клиентского правила VPN
	client_rule_added	Клиентское правило VPN добавлено
	client_rule_delete_failed	Неуспешное удаление клиентского правила VPN
	client_rule_deleted	Клиентское правило VPN удалено
	client_rule_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных клиентского правила VPN
	client_rule_update_failed	Неуспешное обновление клиентского правила VPN
	client_rule_updated	Клиентское правило VPN изменено
	client_security_profile_added	Клиентский профиль безопасности VPN добавлен
	client_security_profile_deleted	Клиентский профиль безопасности VPN удален
	client_security_profile_updated	Клиентский профиль безопасности VPN обновлен
	client_started	Клиент запущен
	security_profile_added	Профиль безопасности VPN добавлен
	security_profile_deleted	Профиль безопасности VPN удалён
	security_profile_updated	Профиль безопасности VPN изменён
	server_connected	Сервер VPN подключён
	server_error	Ошибка сервера
	server_rule_add_failed	Неуспешное добавление серверного правила VPN
	server_rule_added	Серверное правило VPN добавлено
	server_rule_delete_failed	Неуспешное удаление серверного правила VPN
	server_rule_deleted	Серверное правило VPN удалено

Компонента	Событие	Описание
	server_rule_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных серверного правила VPN
	server_rule_move_failed	Неуспешное перемещение серверного правила VPN
	server_rule_moved	Серверное правило VPN перемещено
	server_rule_update_failed	Неуспешное изменение серверного правила VPN
	server_rule_updated	Серверное правило VPN изменено
	server_security_profile_added	Серверный профиль безопасности VPN добавлен
	server_security_profile_deleted	Серверный профиль безопасности VPN удален
	server_security_profile_updated	Серверный профиль безопасности VPN обновлен
	server_started	VPN сервер запущен
	tunnel_added	Сеть VPN добавлена
	tunnel_deleted	Сеть VPN удалена
	tunnel_updated	Сеть VPN изменена
	user_disconnected	Пользователь VPN отключился
	user_login_failed	Подключение пользователя к VPN не удалось
	user_login_success	Подключение пользователя к VPN прошло успешно
wccp		WCCP
	rule_add_failed	Неуспешное добавление правила
	rule_added	Правило добавлено
	rule_delete_failed	Неуспешное удаление правила
	rule_deleted	Правило удалено
	rule_fetch_failed	Неуспешное извлечение данных правила
	rule_update_failed	Неуспешное обновление правила
	rule_updated	Правило обновлено
wrdp_server		Веб-портал RDP
	authenticate_failed	Ошибка входа на сервер RDP

Компонента	Событие	Описание
	connection_successful	Успешное подключение к серверу RDP
	disconnected	Отключение от сервера RDP
	get_default_template_failed	Невозможно получить шаблон RDP сервера
	host_not_found	Сервер RDP не найден
	internal_server_error	Внутренняя ошибка сервера RDP
wssh_server		Веб-портал SSH
	authenticate_failed	Ошибка входа на сервер SSH
	connection_refused	Подключение к серверу SSH отклонено
	get_default_template_failed	Невозможно получить шаблон SSH сервера
	host_not_found	Сервер SSH не найден
	internal_server_error	Внутренняя ошибка сервера SSH
	login_successful	Успешная аутентификация

