

Table of Contents

Table of Contents	1
Другие функции	2
Функция балансировщика нагрузки	3
DNS-фильтрация	4
Типы интерфейсов	5
Использование оповещений	6
Ролевой доступ администраторов к элементам управления UserGate NGFW	7

Функция балансировщика нагрузки

Documentation: 

Product: NGFW

Version: 5.x, 6.1.9, 7.0.1, 7.1.0

NGFW позволяет осуществлять балансировку нагрузки на различные сервисы, находящиеся внутри локальной сети. Балансировка может быть предоставлена для внутренних серверов, публикуемых в интернет (DNAT или reverse-прокси), внутренних серверов без публикации.

DNS-фильтрация

Documentation: 

Product: NGFW

Version: 5.x, 6.1.9, 7.0.1, 7.1.0

NGFW позволяет осуществлять настройку работы с DNS-серверами, а также настраивать сервис DNS-прокси, позволяющий перехватывать DNS-запросы от пользователей и изменять их в зависимости от нужд администратора. Платформа также позволяет подключить фильтрацию DNS-запросов пользователей.

Типы интерфейсов

Documentation: ☒

Product: NGFW

Version: 5.x, 6.1.9, 7.0.1

UserGate NGFW позволяет добавлять и настраивать тегируемые VLAN-интерфейсы, а также объединять ряд физических интерфейсов в один логический агрегированный интерфейс (бонд) с использованием протокола LACP (link aggregation control protocol) для повышения пропускной способности или для отказоустойчивости канала. Помимо этого, существует возможность объединения интерфейсов в мост (bridge) для осуществления фильтрации трафика на уровне L2 без внесения изменений в сетевую инфраструктуру компании.

Использование оповещений

Documentation: 

Product: NGFW

Version: 5.x, 6.1.9, 7.0.1, 7.1.0

UserGate NGFW поддерживает мониторинг с помощью протоколов SNMP v2c и SNMP v3. Поддерживается как управление с помощью запросов (SNMP queries), так и с помощью отсылки оповещений (SNMP traps).

Помимо этого, система позволяет создавать профили оповещений, уведомляющие пользователей об определенных событиях по протоколам SMTP (email) и SMPP (SMS).

Documentation: 

Product: NGFW

Version: 5.x, 6.1.9, 7.0.1, 7.1.0

По умолчанию в системе существует один суперадминистратор, который может создавать учетные записи других администраторов и выдавать им права на просмотр и изменение различных разделов.

Дополнительной мерой усиления безопасности доступа к консоли может быть включение режима авторизации администраторов с использованием сертификатов.

