



Аппаратные межсетевые экраны UserGate



Устройство UserGate C110 является компактным и удобным в настройке сетевым устройством и обеспечивает эффективную защиту от угроз.

- Быстрая настройка сети
- Соответствие требованиям законодательства РФ (Ф3-436, Ф3-139, Ф3-152, Ф3-187)
- ✓ Гостевой портал (Wi-Fi)
- Стандартная техническая поддержка



Устройство UserGate D210 является мощным сетевым сервером, выдерживающим нагрузку при подключении нескольких сотен пользователей.

Почему межсетевые аппаратные экраны UserGate — это лучший выбор для школ и колледжей, ВУЗов и библиотек?

В настоящее время интернет широко используется во всех образовательных учреждениях, растет используемая ширина канала и увеличивается количество устройств, имеющих доступ в интернет. При этом образовательные учреждения обязаны не только обеспечивать безопасность своей растущей ИТ-инфраструктуры, но также и соответствовать ряду специальных требований законодательства, имея зачастую при этом весьма ограниченные финансовые возможности.

UserGate обеспечивает комплексную безопасность ИТ-инфраструктуры образовательных учреждений. Объединяя в себе межсетевой экран нового поколения (NGFW), систему обнаружения и предотвращения вторжений (IPS), антивирусную проверку трафика и многие другие функции, он гарантирует надежную защиту от хакерских атак, вредоносного ПО и других интернет-угроз.

Дополнительно к этому UserGate поддерживает максимальный набор функций, связанных с интернет-фильтрацией - фильтрацию по категориям, морфологический анализ содержимого страниц, безопасный поиск, фильтрацию баннеров и скриптов отслеживания, контроль закачек, мониторинг и статистику использования интернета.

Все это позволяет блокировать опасные сайты, связанные с порнографией, наркотиками, суицидом, экстремизмом, а также обеспечить исполнение любых политик доступа.

Решение обеспечивает аутентификацию гостевых пользователей, пользователей публичного Wi-Fi, а также применение политик безопасности к личным устройствам, имеющим доступ в сеть (поддержка концепции BYOD).

С помощью UserGate около 14 тысяч школ в России и других странах обеспечивают свою интернет-безопасность.

Решение также используется в нескольких крупнейших университетах и библиотеках России, в множестве интернатов, колледжей. Также UserGate применяется для интернет-фильтрации абонентов ряда операторов связи.

UserGate имеет ряд функций, наиболее востребованных образовательными организациями:

- обеспечение безопасности внутренних сетей от разнообразных внешних интернет-угроз
- глубокий анализ содержимого интернет-страниц с поддержкой морфологии русского языка, наличие специальных морфологических словарей
- соответствие требованиям Ф3-436
 Российской Федерации «О защите детей»,
 Ф3-139 Российской Федерации «О черных списках» и методическим рекомендациям
 Министерства Образования и Науки
- поддержка разнообразных методов аутентификации пользователей, возможность организации интернет-доступа для публичных сетей, кампусов и т.д.



Решение UserGate внесено в Реестр Российского программного обеспечения (Регистрационный номер 1194)



Сертификат ФСТЭК по 4 классу документа «Требования к межсетевым экранам (ФСТЭК, 2016)», профили защиты А и Б, а также по 4 классу документа «Требования к системам обнаружения вторжений (ФСТЭК, 2011)»

Сравнение устройств

	Производительность, макс	C110	D210
	Межсетевой экран (Гб/с)	До 1	18
	Системы обнаружения вторжений (Мб/с)	100	500
	Advanced Threat Protection (M6/c)	50	300
	Антивирус Касперского (M6/c) ^{1 (Опция)}	20	240
	Контроль Приложений L7 (M6/c)	70	700
	Количество сессий ²	100	200
	Характеристики		
	Портов 10/100/1000Base-T, шт	5	5 10/100/1000Base-T, 2 SFP 1Gbps 8 с использованием плат расширений
	Портов 10GBase-F SFP+-, шт	-	4 с использованием плат расширений
	Управление по IPMI	-	Есть
	Плат расширений, шт	-	1
	Возможность установки в стойку	-	Да
	Память, Гбайт	8	16
	Диск, Гбайт	1x500	1x1000
	Габариты, мм	Tabletop 230 x 170 x 47.7	1U 438 x 321 x44
	Вес, кг	1.2	7.5
	Сеть питания, В	140-220	140-220
	Потребляемая мощность (Макс), Вт	36	220
	Стоимость предложения ³		
	За первый год, рублей	75 000	300 000
	За три года, рублей	120 000	420 000

Что входит в предложение?

- ✓ Базовая лицензия UserGate
- ✓ Аппаратная платформа C110 или D210
- ✓ Подписка Security Updates (SU)⁴:
- ✓ Модуль Advanced Threat Protection (ATP)⁴:
- обновление
 ПО UserGate
 - подписка на обновления баз IPS (сигнатуры атак)
- подписка на обновления баз L7 (сигнатуры приложений)
- стандартный пакет технической поддержки

- глубокий анализ контента (DCI)
- фильтрация по категориям
- подписка на списки Роскомнадзора и Министерства Юстиции РФ
- черные и белые списки
- подписка на морфологические базы
- автоматическое обновление подписок
- антивирус UserGate
- блокировка рекламы (AdBlock)
- контроль за социальными сетями

Что можно добавить?

- ✓ Расширение по количеству сессий в пределах спецификации оборудования
- Модуль защиты почты от спама Mail Security.¹
- ✓ Модуль Антивируса Касперского¹
- Обновление до сертифицированной версии ФСТЭК⁵
 - Антивирус Касперского и Mail Security не входят в стоимость.
 Количество сессий ограничено данным предложением.
 - ³ Предложение действительно до 31 декабря 2018 года. Цены на сертифицированные версии ФСТЭК отличаются.
 - 4 Ежегодное платное продление подписки и модулей.
 - 5 Сертификат ФСТЭК распространяется как на виртуальные так и на аппаратные платформы.

