UserGate

Межсетевой экран F8000

Для крупных корпоративных сетей и дата-центров

Для крупных корпоративных сетей и дата-центров критично использование надежных сетевых решений, обеспечивающих высокую доступность, резервирование, масштабируемость и гибкость относительно встраивания в сетевую инфраструктуру.

UserGate F8000 сочетает все необходимые функции безопасности с возможностями, необходимыми для функционирования максимально стабильного сервиса при предельно высокой нагрузке.



Комплексная защита инфраструктуры

Крупные проекты выдвигают особые требования к производительности, безопасности и отказоустойчивости сети.

UserGate F8000 работает на базе максимально мощных платформы и процессоров, обеспечивая высокую производительность сети за счет кластеризации (VRRP), возможности создания бондов и мостов, динамической маршрутизации (OSPF, BGP) балансировки нагрузки, а также использования VPN для объединения разрозненных офисов в единую логическую сеть.

Контроль абонентов и пользователей

Корпоративный межсетевой экран UserGate F8000 обеспечивает безопасность и соблюдение корпоративных политик для предприятий любого размера и может использоваться в операторских проектах и для предоставления облачных сервисов.

Основные функции

- Корпоративный межсетевой экран
- Системы обнаружения вторжений (IDS/IPS)
- Доступ к внутренним ресурсам через SSL VPN Portal New
- Обратный прокси
- Автоматизация реакции на угрозы безопасности информации (SOAR) New
- Контроль доступа в интернет
- Контроль Приложений L7
- Дешифрование SSL
- Безопасная публикация внутренних ресурсов и сервисов
- Антивирусная защита
- Advanced Threat Protection Опция
- Безопасность почты (Mail Security) Опция
- Анализ и выгрузка информации об инцидентах безопасности (SIEM) New
- Гостевой портал
- Идентификация пользователей
- Поддержка концепции BYOD (Bring Your Own Device)
- Виртуальная частная сеть (VPN)
- Удаленное администрирование
- Поддержка АСУ ТП (SCADA) New
- Поддержка высокой отказоустойчивости и кластеризации

Спецификация

Производительность, макс	F8000
Межсетевой экран (Гб/с)	40
Система обнаружения вторжений (Мб/с)	4200
Advanced Threat Protection (Мб/с) Опция	2800
Антивирус с эвристическим анализом (Мб/с) Опция	1000
Контроль Приложений L7 (Мб/с)	18000
Размер организации	
Количество пользователей	10000
Спецификация оборудования	
Процессор, количество ядер	72
Портов 10/100/1000Base-T, шт	9 встроено 40 с использованием плат расширений
Портов 10GBase SFP+	4 встроено 20 с использованием плат расширений
Плат расширений, шт	6
Память, Гбайт	64
Диск, Гбайт	2x1000, горячая замена, RAID-1
Размеры	
Габариты, мм	2U 438 x 88 x 600
Вес, кг	25
Крепление в стойку	Салазки
Электропитание	
Сеть питания, В	140-220
Дополнительный блок питания с возможностью горячей замены	Да
Потребляемая мощность (Макс), Вт	800