

ЗАО «С-Терра СиЭсПи»
124460, г. Москва, Зеленоград, проезд 4806, д.6, этаж 4-й
Телефон: +7 (499) 940 9061
Факс: +7 (499) 940 9061
Эл.почта: information@s-terra.com
Сайт: <http://www.s-terra.com>



Программный комплекс ”Шлюз безопасности CSP VPN Gate. Версия 3.1”

Руководство администратора

Структура документации

РЛКЕ.00005-01 90 03

13.07.2015

В этом документе приведен обзор документации по работе с Программным комплексом «Шлюз безопасности CSP VPN Gate. Версия 3.1» в порядке, рекомендуемом для ознакомления.

При покупке модуля NME-RVPN (в исполнении MCM) комплект Пользовательской документации, Правила пользования, Формуляр можно взять с сайта компании по адресу <http://www.s-terra.com/support/documents/ver31/> из раздела «CSP VPN Gate (CP и SC)».

Общие документы ¹	
License_gates.pdf License_gate100B.pdf License_RVPN.pdf	«Лицензионное Соглашение» о праве пользования программным комплексом CSP VPN Gate 100, 1000, 3000, 7000. «Лицензионное Соглашение» о праве пользования программным комплексом CSP VPN Gate 100B, «Лицензионное Соглашение» о праве пользования программным комплексом CSP VPN Gate, установленным на модуле NME-RVPN (в исполнении MCM) – содержат текст Лицензионного Соглашения.
Rules.pdf	При работе шлюза безопасности с СКЗИ «КриптоПро CSP 3.6» в режиме защиты КС1/КС2, ознакомьтесь сначала с «Правилами пользования».
Introduction.pdf	«Введение» – описан комплект поставки программно-аппаратного комплекса, назначение и функции Продукта, архитектура Продукта, требования к внешним мерам безопасности.
Initialization_gatecp_guide.pdf Initialization_gatesc_guide.pdf	В документах «Инициализация CSP VPN Gate при использовании СКЗИ «КриптоПро CSP 3.6», «Инициализация CSP VPN Gate при использовании СКЗИ «Крипто-КОМ 3.2» описана инициализация Продукта CSP VPN Gate 3.1 при первом старте комплекса.
Settings_gate.pdf	«Настройка шлюза» – описаны общие настройки и способы создания политики безопасности.
Console_command_reference.pdf	«Cisco-like команды» – создание политики безопасности шлюза с помощью интерфейса командной строки («cisco-like конфигурация»).
LSP_reference_guide.pdf	«Создание конфигурационного файла» – создание политики безопасности шлюза в виде текстового конфигурационного файла («LSP-конфигурация»).
GUI_Configuration_Guide.pdf	«Web-based интерфейс управления: инструкция по установке и использованию» – удаленное создание политики безопасности шлюза с помощью графического интерфейса.
CiscoWorks.pdf	«Настройка с помощью CiscoWorks» – удаленное централизованное создание политики безопасности шлюзов посредством графического интерфейса центра управления CiscoWorks VPN/Security Management Solution версии 2.3.

¹ Документы на программный комплекс CSP VPN Gate, работающий на любых аппаратных платформах, в том числе и на NME-RVPN модуле (MCM модуле).

CSM.pdf	« Настройка с помощью Cisco Security Manager » – удаленное централизованное создание политики безопасности шлюзов посредством графического интерфейса CSM.
Util_reference.pdf	« Специализированные команды » – утилиты, для работы с сертификатами, предопределенными ключами, интерфейсами, для регулирования нагрузки и др.
Syslog_message.pdf	« Протоколирование событий » – описываются варианты настроек logging/syslog системы шлюза, его локального syslog-сервера, а также приводится список протоколируемых событий (syslog messages).
Monitoring_guide.pdf	« Мониторинг » – описывается настройка SNMP-агента для выдачи статистики и отсылки трап-сообщений, база данных MIB, которую он поддерживает и список выдаваемых трап-сообщений.
RRI.pdf	« Использование RRI » - описывается включение и настройка механизма RRI (Reverse Route Injection).
CSP_VPN_Appendix.pdf	« Шлюз безопасности CSP VPN Gate. Приложение » – описывается конвертор «cisco-like конфигурации» в «LSP-конфигурацию», процедура создания локального сертификата.
Scenario_configure.pdf	« Сценарии конфигурирования » – краткое руководство по применению команд интерфейса командной строки и структур текстового конфигурационного файла для тех или иных целей при создании локальной политики безопасности шлюза CSP VPN Gate.
Restore_image.pdf	« Инструкции по восстановлению ПАК и замены компакт-флеш карты на модуле с восстановлением образа » – руководство по восстановлению содержимого жесткого диска программно-аппаратного комплекса (ПАК) и компакт-флеш карты (CF) NME-RVPN модуля (MCM). Приложение к Инструкции для конкретного ПАК записано на компакт-диске с образом.
Uninstall.pdf	« Инструкции по деинсталляции продукта CSP VPN Gate » – описана процедура деинсталляции CSP VPN Gate.
NME-RVPN модуль (MCM модуль)²	
RVPN_Quick_Start_Guide.pdf	В документе « Инструкция по подготовке к работе NME-RVPN модуля (MCM) » описан порядок подготовки модуля NME-RVPN к работе и настройка локальной политики безопасности. Приведена архитектура и два примера настройки модуля.

² Документы относятся только к работе MNE-RVPN модуля (MCM модуля).

Installing_the_NME-RVPN_Services_Module.pdf	В документе « Руководство по установке и настройке NME-RVPN модуля (МСМ) » представлено описание модуля NME-RVPN, назначение интерфейсов и светодиодных индикаторов, детальная информация по подготовке модуля к работе – подготовка слотов маршрутизаторов серий 2800, 3800, 2900 и 3900 для установки модуля, настройка интерфейса маршрутизатора для связи с модулем, инициализация Продукта CSP VPN Gate, настройка IP-адресов интерфейсов модуля. Перечислены меры безопасности и правила эксплуатации модуля.
Restore_RVPN_TFTP.pdf	Инструкция по восстановлению NME-RVPN модуля (МСМ) через TFTP-сервер.

На сайте компании «С-Терра СиЭсПи» по адресу <http://www.s-terra.com/support/> размещены **Типовые сценарии** и **Примеры дополнительных возможностей** продуктов CSP VPN, в которых приведены соответствующие конфигурации шлюзов безопасности, клиентов и серверов.