

ЗАО «С-Терра СиЭсПи»
124498, г. Москва, Зеленоград, проезд 4806, д.5, стр.20
Телефон: +7 (499) 720-6928
Факс: +7 (499) 720-6928
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

02.06.2010

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

| Общие документы¹ | |
|--|---|
| License_gates.pdf License_gate100B.pdf License_RVPN.pdf | <p>«Лицензионное Соглашение» о праве пользования программным комплексом CSP VPN Gate 100, 1000, 3000, 7000.</p> <p>«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)</p> <p>– содержат текст Лицензионного Соглашения.</p> |
| Rules.pdf | <p>При работе шлюза безопасности с СКЗИ «КриптоПро CSP 3.6» в режиме защиты КС1/КС2, ознакомьтесь сначала с Правилами пользования.</p> |
| Initialization_gatecp_guide.pdf Initialization_gatesc_guide.pdf | <p>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.</p> |
| Introduction.pdf | <p>«Введение» – описан комплект поставки программно-аппаратного комплекса, назначение и функции Продукта, архитектура Продукта, способы создания конфигурации, требования к внешним мерам безопасности.</p> |
| Common_settings.pdf | <p>Настройки программно-аппаратного комплекса после инициализации описаны в документе «Общие настройки».</p> |
| Scenario_configure.pdf | <p>«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.</p> |
| Console_command_reference.pdf | <p>«Cisco-like команды» – приводятся команды интерфейса командной строки для настройки политики безопасности шлюза.</p> |
| Util_reference.pdf | <p>«Специализированные команды» – описание утилит, которые используются для работы с сертификатами, предопределенными ключами, интерфейсами, для регулирования перегрузки и др.</p> |
| LSP_reference_guide.pdf | <p>«Создание конфигурационного файла» – является руководством по созданию политики безопасности шлюза безопасности в виде файла в текстовом формате («native-конфигурации»).</p> |

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

| | |
|---|---|
| GUI_Configuration_Guide.pdf | «Web-based интерфейс управления: инструкция по установке и использованию» – создание политики безопасности шлюза удаленно с помощью графического интерфейса. |
| CiscoWorks.pdf | «Конфигурирование с помощью CiscoWorks» – описывается создание политики безопасности централизованно посредством графического интерфейса центра управления CiscoWorks VPN/Security Management Solution версии 2.3. |
| CSM.pdf | «Управление CSP VPN Gate с помощью Cisco Security Manager» – описывается централизованное удаленное управление шлюзами безопасности посредством графического интерфейса CSM. |
| 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» – описывает настройку SNMP-агента для выдачи статистики и отправки трап-сообщений, базу данных MIB, которую он поддерживает и список выдаваемых трап-сообщений. |
| RRI.pdf | В документе «Использование RRI» описывается, как включить и настроить механизм RRI (Reverse Route Injection). |
| CSP_VPN_Appendix.pdf | «Шлюз безопасности CSP VPN Gate. Приложение» – описание конвертора «cisco-like конфигурации» в «native-конфигурацию», процедура создания локального сертификата. |
| Restore_image.pdf | «Инструкции по восстановлению ПАК и замены компакт-флеш карты на модуле» – руководство для восстановления 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. |
| 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. |
| Installing_the_NME-RVPN_Services_Module.pdf | В документе «Руководство по установке и настройке NME-RVPN модуля (MCM)» 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. |

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

Структура документации

Restore_RVPN_TFTP.pdf

[Инструкция](#) по восстановлению NME-RVPN модуля (MCM) через TFTP-сервер.

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