

**Программные комплексы
"Шлюз безопасности
CSP VPN Gate. Версия 3.0"
и
"Шлюз безопасности
CSP RVPN. Версия 3.0"**

**Руководство
администратора**

Структура документации

Документы, относящиеся только к Программному комплексу «Шлюз безопасности CSP RVPN»	
License_RVPN.pdf	«Лицензионное Соглашение» о праве пользования Продуктом CSP RVPN – содержат текст Лицензионного Соглашения
RVPN_Quick_Start_Guide.pdf	«Программный комплекс «Шлюз безопасности CSP RVPN, Версия 3.0». Инструкция по подготовке к работе» – 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	«Программный комплекс «Шлюз безопасности CSP RVPN, Версия 3.0». Руководство по установке и настройке» – представлено описание модуля NME-RVPN, назначение интерфейсов и светодиодных индикаторов, детальная информация по подготовке модуля к работе – подготовка слотов маршрутизаторов 28 и 38 серий для установки модуля, настройка интерфейса маршрутизатора для связи с модулем, инсталляция Продукта CSP VPN Gate 3.0 на модуль, настройка IP-адресов интерфейсов модуля. Перечислены меры безопасности и правила эксплуатации модуля.
Restore_RVPN_TFTP.pdf	Инструкция по восстановлению NME-RVPN модуля через TFTP-сервер.
Документы, относящиеся только к Программному комплексу «Шлюз безопасности CSP VPN Gate»	
License_gates.pdf License_gate100B.pdf	«Лицензионное Соглашение» о праве пользования Продуктом CSP VPN Gate 100, 1000, 3000, 7000 и 10000. «Лицензионное Соглашение» о праве пользования Продуктом CSP VPN Gate 100B.
Installing_gatecp_guide.pdf Installing_gatesc_guide.pdf Installing_gatels_guide.pdf	«Инсталляция CSP VPN Gate при использовании СКЗИ «КриптоПро CSP 2.0» или «КриптоПро CSP 3.0», «Инсталляция CSP VPN Gate при использовании СКЗИ «Крипто-КОМ 3.2», «Инсталляция CSP VPN Gate при использовании СКЗИ «LirSSL» – описана подготовка программно-аппаратного комплекса к инсталляции, инсталляция Продукта CSP VPN Gate 3.0 при первом старте комплекса и деинсталляция Продукта.
Общие документы	
Introduction.pdf	«Введение» – описан комплект поставки программно-аппаратного комплекса и модуля, назначение и функции Продукта, архитектура Продукта, способы создания конфигурации, требования к внешним мерам безопасности.
Common_settings.pdf	«Общие настройки» – настройки программно-аппаратного комплекса и модуля NME-RVPN после инсталляции
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.

Структура документации

Console_command_reference.pdf	«Cisco-like команды» – приводятся команды интерфейса командной строки для настройки политики безопасности шлюза.
Util_reference.pdf	«Специализированные команды» – описание утилит, которые используются для работы с сертификатами, предопределенными ключами, интерфейсами, для регулирования перегрузки и др.
LSP_reference_guide.pdf	«Создание конфигурационного файла» – руководство по созданию «native-конфигурации» шлюза безопасности в виде файла в текстовом формате.
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.
Sample_configs.pdf	«Примеры конфигураций в различных сценариях» – приведены два сценария, в которых модули выполняют роль шлюзов безопасности, и приведены конфигурации этих шлюзов.
/Appendix/CSP_VPN_Appendix.pdf	«Шлюзы безопасности CSP VPN Gate и CSP RVPN. 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 RVPN модуле» – руководство для восстановления содержимого жесткого диска программно-аппаратного комплекса (ПАК) и компакт-флеш карты (CF) NME-RVPN модуля. Приложение к Инструкции для конкретного ПАК записано на компакт-диске с образом.

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.