



С-ТЕРРА

COB { система обнаружения вторжений }

Комплексное средство для выявления компьютерных атак на основе анализа сетевого трафика.

С-Терра COB предназначена для обнаружения различных типов вредоносной активности, таких как сетевые атаки уязвимых сервисов, атаки на повышение привилегий, неавторизованный доступ к файлам, действия вредоносного программного обеспечения (*вирусы, malware, ботнеты и т.д.*).

Выполнение требований нормативно-правовых актов
ФСБ России и ФСТЭК России по защите:

- автоматизированных систем (АС),
- информационных систем персональных данных (ИСПДн),
- государственных информационных систем (ГИС),
- автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП),
- объектов критической информационной инфраструктуры (КИИ),
- обмена информацией с ГосСОПКА.

НАЗНАЧЕНИЕ

- Обнаружение и предупреждение попыток вторжения в информационные системы;
- Детектирование атак в защищаемой сети или ее сегментах;
- Защита от внутренних и внешних злоумышленников;
- Отслеживание неавторизованного доступа к документам и компонентам информационных систем;
- Обнаружение вирусов, вредоносных программ, троянов, ботнетов;
- Отслеживание таргетированных атак.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Три варианта исполнения: на аппаратной платформе, в виде виртуальной машины, на единой аппаратной платформе с С-Терра Шлюз.
- Широкий модельный ряд с различной производительностью: от 20 Мбит/с до 6 Гбит/с.
- Наглядный графический интерфейс.
- Гибкая система фильтров для отображения и поиска событий информационной безопасности.
- Единая система управления и мониторинга С-Терра COB и шлюзами безопасности (в следующей версии).
- Управление с помощью Web-GUI, SSH и командной строки.
- Возможность поставки в единой аппаратной платформе с С-Терра Шлюз.
- Сертификация единой версии С-Терра COB в ФСБ России и ФСТЭК России.
- Частое обновление Базы разрешающих правил (БРП) – не менее 2-х раз в неделю.
- Бесплатная техподдержка и предоставление БРП в течение первого года.

ХАРАКТЕРИСТИКИ С-ТЕРРА COB



Выбор исполнения	Виртуальное (программный комплекс) На аппаратной платформе (программно-аппаратный комплекс) В составе С-Терра Шлюз (программно-аппаратный комплекс)
Управление	Система централизованного управления и мониторинга Графический интерфейс Командная строка
Определение атак	Сигнатурный анализ Эвристический анализ
Сигнатуры	Более 20 000 правил
Обновление базы данных сигнатур	Off-line режим On-line режим Задание правил вручную
Оповещение	Консоль администратора Графический интерфейс Электронная почта SIEM-системы Экспорт данных в ГосСОПКА

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



от 20 Мбит/с до 6 Гбит/с

СЕРТИФИКАЦИЯ



ФСБ России: СОА класса В

ФСТЭК России:
COB уровня сети 4 класса защиты

s•terra®

+7 (499) 940 9001

sales@s-terra.ru, www.s-terra.ru

