

КАК SWG УСИЛИТ БЕЗОПАСНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ?

Группа компаний «Солар» — ведущий поставщик ИБ-решений в России, архитектор комплексной кибербезопасности. Ключевые направления деятельности — аутсорсинг ИБ, разработка собственных продуктов, обучение ИБ-специалистов, аналитика и исследование киберинцидентов.

С 2015 года предоставляет ИБ-решения организациям от малого бизнеса до крупнейших предприятий ключевых отраслей.

Продукты и сервисы «Солара» объединены в домены экспертизы, которые закрывают все потребности заказчиков и включают собственные разработки, решения партнеров, услуги по созданию стратегии и архитектуры ИБ, консалтинг, обучение персонала.

Компания предлагает сервисы первого и крупнейшего в России коммерческого SOC — Solar JSOC, экосистему управляемых сервисов ИБ — Solar MSS. Линейка собственных продуктов включает DLP-решение Solar Dozor, шлюз веб-безопасности Solar webProху, межсетевой экран нового поколения Solar NGFW, IdM-систему Solar inRights, PAM-систему Solar SafeInspect, анализатор кода Solar appScreener и другие.



5 ОСНОВНЫХ МЕХАНИЗМОВ ЗАЩИТЫ В ШЛЮЗАХ ВЕБ-БЕЗОПАСНОСТИ

01 ВЕБ-ПРОКСИ

Основное назначение SWG в корпоративной системе безопасности – контроль доступа и защита от веб-угроз. Именно эти задачи и решает веб-прокси, выступающий посредником между пользователями или приложениями внутри сети и внешними веб-ресурсами. Результатом работы системы являются проверка зашифрованного HTTPS-трафика и блокировка опасных или нарушающих политику безопасности соединений.

02 РЕВЕРС-ПРОКСИ

Дополнительный модуль, встречающийся не во всех SWG. В отличие от веб-прокси, реверс-прокси работает как посредник между внешними удаленными пользователями и внутренними веб-сервисами организации, обеспечивая все те же контроль доступа и защиту от веб-угроз, но уже в обратном направлении. При этом обратный прокси, работая в связке с DLP-системой, способен усилить защиту от утечек информации, например проверяя черновики в Outlook Web Access или другие неочевидные источники пересылки конфиденциальных документов через внешние сервисы.

03 АНТИВИРУС

Скачиваемые сотрудниками из интернета файлы далеко не всегда безопасны. Они могут содержать вредоносные программы самых разных типов, способные заразить не только одно конкретное рабочее место, но и всю ИТ-инфраструктуру организации. За борьбу с таким типом угроз в SWG обычно отвечает антивирус, в реальном времени проверяющий все скачанные данные по сигнатурам вендора, регулярно обновляющимся в автоматическом режиме. Для заказчиков, принципиально использующих сторонние решения, как правило, предусмотрена возможность подключить имеющийся антивирус по протоколу ICAP.

04 КАТЕГОРИЗАТОР

Интернет сегодня состоит из огромного количества ресурсов, для работы с которыми необходим механизм, приводящий разрозненные адреса к понятной и удобной структуре. В SWG эту работу выполняет категоризатор. Благодаря ему пользователю доступен постоянно актуализируемый каталог с группами как запрещенных, так и однозначно разрешенных веб-ресурсов, с помощью которого можно достаточно быстро создать политику фильтрации под уникальные потребности любой организации и с учетом требований регулирующих органов.

05 МЕЖСЕТСЕВОЙ ЭКРАН

Класс SWG относится к сетевым средствам защиты, которые размещаются на границе корпоративной сети и контролируют весь поток входящих и исходящих данных. Поэтому шлюзы веб-безопасности не могут обойтись без базового межсетевого экрана, блокирующего на L3/L4-модели OSI трафик, не соответствующий политике безопасности. Дополнительная возможность SWG – скрывание внутренней топологии сети с помощью технологии NAT, что затрудняет злоумышленникам разведку и планирование атаки.



С развитием технологий все средства защиты модернизируются, в том числе и кажущиеся на первый взгляд достаточно простыми системы класса SWG. При этом они не только отлично выполняют свои задачи, но и проще во внедрении и администрировании, чем многофункциональные NGFW.



Шлюз веб-безопасности Solar webProxy имеет 10-летнюю историю разработки, внедрен и пилотируется крупными организациями, используется для замещения импортных решений.



Отечественное происхождение выгодно отличает его от зарубежных аналогов, а современный веб-интерфейс и применение таких передовых технологий, как искусственный интеллект, для пополнения базы категоризатора обеспечивают его конкурентные преимущества перед другими российскими решениями.



Уникальный модуль «Досье» реализует в Solar webProxy человекоцентричный подход, когда администратор может работать не с безликими идентификаторами, а конкретными сотрудниками и отделами. Вся информация по пользователю собирается в одном окне и обновляется в режиме реального времени.

ПРЕИМУЩЕСТВА SOLAR WEBPROXY

КАТЕГОРИЗАТОР
СОБСТВЕННОЙ РАЗРАБОТКИ

ВСТРОЕННЫЙ АНТИВИРУС

 SOLAR

ПОНЯТНЫЙ ИНТЕРФЕЙС

ДОСЬЕ НА ПЕРСОНУ

ЗАПИСИ ВЕБИНАРОВ ПО ПРОДУКТУ
SOLAR WEBPROXY

[ПОСМОТРЕТЬ](#)

ЕСЛИ ВЫ ХОТИТЕ УЗНАТЬ
О ВОЗМОЖНОСТЯХ SOLAR WEBPROXY
ПОДРОБНЕЕ, ОСТАВЬТЕ ЗАЯВКУ
НА КОНСУЛЬТАЦИЮ

[ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ](#)

О КОМПАНИИ

20+

решений в продуктивном
портфеле

600+

комплексных и сервисных
проектов в год

2000+

экспертов
по кибербезопасности

850+

организаций
под защитой

180+^{МЛРД}

анализируемых событий
ИБ в сутки

