Hack the web! Как проверить сайт на уязвимости и как не выпотрошили?

by Sergey Chernyshev, Founder, Sucuri Security

Содержание статьи

1. Общие принципы атаки сайтов
2. Уязвимости
3. Инструменты
4. Сканер уязвимостей
5. Сервер для сканирования сайтов
6. Распределенный сканер
7. Что дальше?

Добрый вечер, а через два часа добрый день, уважаемые читатели. Если, если, если на вопросы, которые я задавал в предыдущем посте, вы ответили положительно, то вам, скорее всего, будет интересно узнать, как же все-таки проверяют сайты на уязвимости. Ну, а если вы ответили отрицательно, то вам, скорее всего, будет интересно узнать, как же все-таки проверяют сайты на уязвимости.

Итак, в этой статье я хочу рассказать, как проверяют сайты на уязвимости. Что для этого нужно, какие инструменты и как все это автоматизировать, чтобы потом не выпотрошили. Материал, как обычно, для начинающих, но, надеюсь, и для профессионалов тоже.

Что такое уязвимость и зачем сканить

Общие принципы атаки сайтов

Для начала, давайте определимся, что же такое уязвимость.

- Уязвимость представляет собой ошибку, допущенную разработчиком, позволяющую злоумышленнику получить доступ к вашему серверу, или же, к вашему сайту. Ошибки бывают разные, но, в основном, они сводятся к ошибкам в коде, ошибки в конфигурации, ошибки в дизайне и ошибки в логике. Ошибки в коде, ошибки в конфигурации, ошибки в дизайне, ошибки в логике.

Ну, а теперь, давайте определимся, что же такое атака. Атака, в общем случае, представляет собой последовательность действий, направленных на получение доступа к вашему серверу, или, к вашему сайту. Последовательность действий, направленных на получение доступа к вашему серверу, или, к вашему сайту.

Вообще-то, для нормальной атаки, нужно знать, какие уязвимости есть. Для этого нужен сканер уязвимостей. Сканер уязвимостей, в общем случае, представляет собой программу, которая, по вашему сайту, ходит и ищет уязвимости, которые, потом, можно использовать. Сканер уязвимостей, в общем случае, представляет собой программу, которая, по вашему сайту, ходит и ищет уязвимости, которые, потом, можно использовать.

Ну, а теперь, мы, вернемся к автоматизации, или же, к тому, что я подразумевал, называя распределенный сканер. Распределенный сканер, в общем случае, представляет собой сканер уязвимостей, который, по вашему сайту, ходит и ищет уязвимости, которые, потом, можно использовать. Распределенный сканер, в общем случае, представляет собой сканер уязвимостей, который