



Smart Shield

Презентация комплексной
системы безопасности сайтов

Smart Shield

Мы всегда на связи
8 800 555 40 39

Защита сайта

<http://smartshield.ru/>

О системе

Smart Shield призван защитить сайт под управлением PHP и MySQL от DDoS атак, распространенных методов взлома и несанкционированного вмешательства в файловую систему.



Ваша WEB — безопасность

Smart Shield

Мы всегда на связи

8 800 555 40 39

Защита сайта

<http://smartshield.ru/>



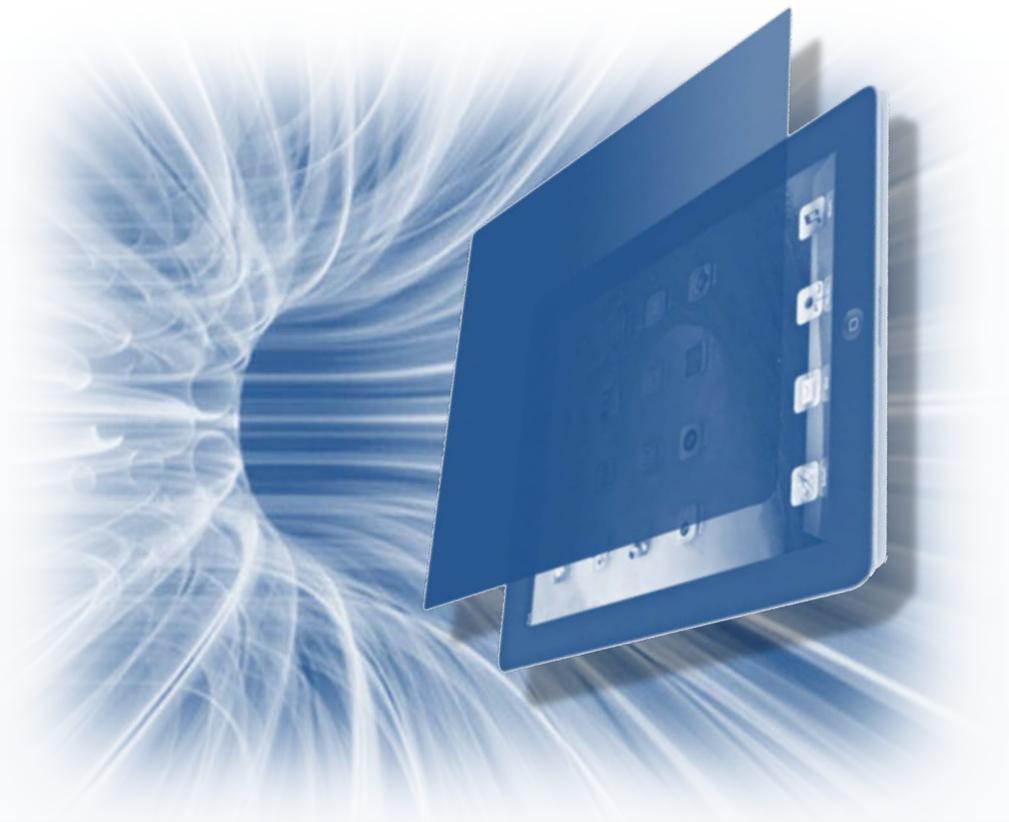
Введение

Система "Smart Shield" является уникальным продуктом не имеющим аналогов. Разработка продукта велась в течении двух лет, лучшими специалистами в этой области. Уровень безопасности который обеспечивает система на данный момент находится вне конкуренции. Мы настолько уверены в качестве своего продукта, что в случае взлома вернем вам все потраченные средства. Система имеет несколько ступеней защиты.

Ваша WEB — безопасность

Фильтр входящих данных

Модуль фильтрует все данные, поступающие на сайт: запросы, загружаемые файлы, комментарии, и т.д., выявляет потенциально опасные и блокирует их. Определяет IP, с которого поступил вредоносный запрос, классифицирует угрозу, оповещает вас об атаке. При неоднократных атаках IP адрес злоумышленника блокируется.





Сканер «Патрульный»

Модуль со 100% вероятностью обнаруживает любые изменения в файловой системе сайта. Сканер регулярно проверяет все файлы сайта, при несанкционированном добавлении, удалении или изменении файлов, отправляет владельцу сообщение с указанием файла затронутого злоумышленником. Данная функция просто незаменима, если были украдены пароли администратора.



«Антисканер»

Модуль блокирует работу всех известных «сканеров уязвимостей». Практически любой «взлом» сопровождается применением различного программного обеспечения, для выявления потенциально слабых мест в защите сайта, это сотни иногда тысячи запросов. Перебирать в ручную такое количество запросов, довольно проблематично, злоумышленники используют «сканеры». Модуль делает невозможным применение подобного П.О., блокирует IP адрес злоумышленника, сообщает владельцу о попытке применения «сканера уязвимостей».





Оповещение о «DoS /DDoS-атаках»

Модуль оповещает владельца, если сайт подвергается «DoS/DDoS-атакам». Наличие этого модуля позволит определить причину затрудненного или полного отсутствия доступа к сайту и максимально быстро организовать меры противодействия. Основной плюс, это значительно более экономичное решение по сравнению с имеющимися аналогами.

Smart Shield

Мы всегда на связи
8 800 555 40 39

Защита сайта

<http://smartshield.ru/>

Защита от «DoS / DDoS-атак»

Используется метод «Проксирования» - перенаправления. Весь входящий трафик поступающий на ваш сайт, фильтруется нашими серверами, и перенаправляется к вам. Таким образом, на сайт попадает только отчищенный, «белый» трафик. На данный момент, это самый эффективный и удобный способ борьбы с подобными атаками. Вам не надо менять хостинг или покупать дорогостоящие оборудование.



Ваша WEB — безопасность

Smart Shield

Мы всегда на связи
8 800 555 40 39

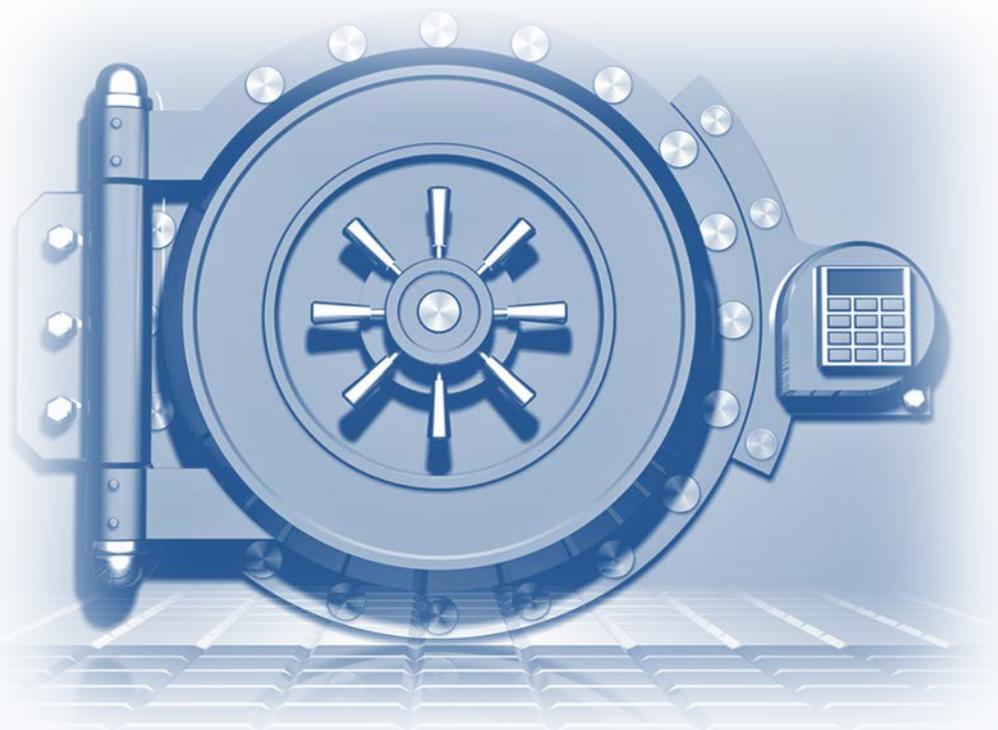
Защита сайта

<http://smartshield.ru/>



Заключение

Модули разработаны таким образом, чтобы максимально снизить нагрузку на сервер клиента. В большинстве случаев скорость загрузки страниц сайта не увеличится более, чем на 0.01 сек. Система универсальна и подходит как для самописных сайтов, так и для сайтов, реализованных с помощью существующих решений.



Система «Smart Shield» - это стальная дверь, решетки, сигнализация, сторож, тревожная кнопка для вашего сайта.