Автор: Den2007 www.linformatika.ru

Руководство по настройке контент-фильтра DANSGUARDIAN. Часть 2.

Все необходимые в этой статье файлы находятся в каталоге lists

Настраиваем доступ без всякой фильтрации к Интернет для определенных компьютеров.
Такой доступ потребуется например, для компьютера администратора. Открываем файл ***exceptioniplist*** и вписываем туда IP-адрес компьютера администратора , каждая запись на новой строке.

Отключаем доступ к Интернет для определенных компьютеров.
Открываем файл ***bannediplist*** и вписываем IP-адреса компьютеров, которые не должны иметь выход в Интернет, каждая запись на новой строке.

Блокируем загрузку файлов определенного типа.
Открываем файл ***bannedextensionlist*** и добавляем в него расширение файла, загрузку которых хотим заблокировать; для открытия загрузки файлов с расширением входящим в этот список, нужно закомментировать строку с расширением или удалить её. Хотя лучше сделать см. ниже. Рекомендую закомментировать .dif это расширение файла базы Антивируса Касперского.

Разрешаем загрузку файлов определенного типа.
Для этого нужно внести расширение файла, который должен быть доступен для загрузки в ***exceptionextensionlist .***
Этот список перекрывает действие ***bannedextensionlist*** и чтобы открыть загрузку файлов с определенным расширением, даже если оно есть в ***bannedextensionlist***, достаточно внести расширение в ***exceptionextensionlist.***

Отсекаем тысячи сайтов одним махом ;-)
Для этого, как некоторые уже догадались, нам потребуются регулярные выражения.
Многие сайты в своем названии имеют, повторяющиеся части слова и целые слова, например porno. Соответственно, если мы создадим правило удалять все сайты, в адресе которых есть porno, то таким простым ходом мы заблокируем много ресурсов.
Естественно Dansguardian поддерживает такую фильтрацию.
И настраивается она в этом файле ***bannedregexpurllist***.

Закомментированные строки со скобками, это отключенные правила, чтоб их включить достаточно убрать символы #, из начала строки.

Если вы владеете написанием регулярных выражений, можете добавить свои.

Я советую добавить эти три правила в ***bannedregexpurllist***:
(eblya|govno|detka|devki|devok|devush|eblja|dildo|fetish|fuck|girl)
(glamour|glamur|intim|kamasut|pelotk|pizda|viagra|vagin|vulva|xxx|XXx|xxl)
(love|su4k|suchki|otsos|sterva|tattoo|drochi)

Они проверены на списке содержащем 1млн. порнографических сайтов в целом эти три строки отсекли 50 тыс. сайтов, хотя возможны очень редкие ложные срабатывания.

Файл ***exceptionsitelist***.
Этот файл по сути является белым списком.
Он содержит адреса сайтов, которые не должны проверяться фильтром вообще, т.е. его действие перекрывает все другие файлы.
Сюда вносятся сайты абсолютно безопасные для детей.
Вносится только сам домен сайта, например fipi.ru , skf.edu.ru , без http:// и www., недопустимы записи такого рода skf.edu.ru/login.aspx для этого есть другие файлы конфигурации.

С этой частью пока все. В следующей — черные списки, их подключение, формат, опция **#time** и *urllists.