

Как пользоваться утилитой URLviewer в PEPP / PAD360 для анализа статистики модуля URL-фильтрации.

Каждый компьютер содержит базу данных URL, которые были с него посещены. Эта база данных может быть просмотрена только локально, т.е. на самом компьютере в течение 365 дней. Чтобы просмотреть данную информацию, необходимо воспользоваться специальной утилитой.

URLviewer – это специальная утилита, предназначенная для сбора и предоставления в удобном виде статистики работы модуля URL-фильтрации в Panda Endpoint Protection [Plus] и Panda Adaptive Defense 360: посещаемые сайты, время посещения, пользователь и пр.

Эта утилита будет полезна для следующих целей:

- Если есть проблемы доступа к сайту, то можно проверить, что доступ не блокируется функцией URL-фильтрации, включенной в продукте Panda.
- Если требуется проверить, какие сайты были посещены с конкретного компьютера

Чтобы воспользоваться этой утилитой и получить доступ к статистике модуля URL-фильтрации, необходимо выполнить следующие шаги:

1. Скачайте утилиту:
http://www.pandasecurity.com/resources/tools/pcopa/urlviewer_forcepoint.zip
2. Разархивируйте в произвольную папку на том компьютере, где необходимо посмотреть статистику. Пароль на архиве: **panda**
3. В командной строке откройте папку с утилитой и запустите программу **WebAccessControlViewer.exe** с необходимыми параметрами.

Параметры

WebAccessControlViewer [-d:nDays] [-o:Filepath] [-h]

Где:

- **-d:nDays:** Отображает URL, к которым осуществлялся доступ за последние **N** дней, начиная с текущего дня. Если параметр не указан, параметр вернет URL, доступ к которым осуществлялся за последние 365 дней*.

* Для лучшей производительности продукта в отчете сохраняются URL-адреса, к которым обращались за последние 31 день.

Примечание: Даты отслеживаемых URL соответствуют локальному времени компьютера, на котором запущена утилита, и показанные URL будут всегда включать адреса, доступ к которым осуществлялся в период, начиная с 00:00 указанного дня, и до текущего времени.

- **-o:Filepath:** Сохраняет получившийся .csv файл по указанному пути.
- **-h:** Отображает справку о параметрах

Пример

WebAccessControlViewer.exe -d:1 -o:C:\urls.log

4. После того, как программа была запущена, будет создан .csv файл, который можно открыть редактором таблиц, например MS Excel.
- Если Вы используете MS Excel для просмотра данных, то рекомендуется использовать опцию Excel, которая позволяет преобразовать текст, разделенный запятыми, в колонки.

Таблица предоставляет следующую информацию:

- **HOSTNAME:** Имя компьютера
- **DATE:** Дата и время, когда был осуществлен доступ к URL
- **URL:** URL, к которому был осуществлен доступ
- **USERNAME:** Пользователь, который осуществлял доступ
- **ACTION:** Действие, предпринятое к этому URL (разрешено или заблокировано)
- **CATEGORY 1:** Показывает категорию, в которой находится данный URL
- **CATEGORY 2:** Если URL имеет более одной категории, дополнительные категории отображаются здесь.
- **CATEGORY 3:** Если URL имеет более одной категории, дополнительные категории отображаются здесь.
- **CATEGORY 4:** Если URL имеет более одной категории, дополнительные категории отображаются здесь.
- **CATEGORY 5:** Если URL имеет более одной категории, дополнительные категории отображаются здесь.