



Решил на днях обновить Internet Explorer на терминалах до версии 11, заодно и на контроллер домена накатил. Никакого подвоха не заметил, пока не решил изменить настройки проху в групповой политике. Открываю оснастку Group Policy Management, ищу раздел, отвечающий за нужные мне настройки и не нахожу его.

Если у вас есть желание научиться искать и эксплуатировать уязвимости в информационных сетях, рекомендую познакомиться с **онлайн-курсом «Практикум по Kali Linux»** в OTUS. Курс рассчитан на тех, у кого нет опыта в информационной безопасности, для поступления нужно пройти .

Все перерыл вдоль и поперек, никак не найду, хотя раньше без проблем настраивал, проблем с нахождением настроек не возникало. Крепко призадумался, как же так. Открываю раздел Settings нужной мне политики и четко вижу там нужный мне раздел. Захожу в редактирование политики, там его нет.

Открываю настройки :



Захожу в редактирование:



А должно быть вот как:



Налицо какой-то глюк. В рунете ничего найти не смог, полез в гугл с англоязычным запросом. Практически сразу же нашел ответ на свой вопрос. Оказывается, что установка Internet Explorer 11 на контроллер домена убирает эти настройки из групповой политики. Почему и зачем это сделано я так и не смог понять, как не смогли понять и те, кто столкнулся с такими же проблемами. Для управления исчезнувшими настройками Микрософт рекомендует использовать **Internet Explorer Administration Kit** либо воспользоваться другим разделом групповой политики **Group Policy Preferences**.

Я решил воспользоваться вторым способом, так как ставить дополнительные инструменты, когда я уже имею такой мощнейший инструмент, как GPO, мне



не хотелось. Но все оказалось не так просто, как хотелось бы. На вид раздел Preferences выглядит удобным и функциональным. Создаю политику и вижу, что в выборе версий Internet Explorer есть только 5,6,7,8 версии. Причем для каждой версии нужно делать свои отдельные настройки. Мало того, что это неудобно, так еще и версии браузеров устаревшие.



Я создал конфигурацию для **Internet Explorer 8**, прописал там адрес проху. Стал тестировать изменения и убедился, что настройки в **IE 11** не применяются. Мне это не подходило. Почитал статьи в интернете на эту тему и понял, что не только у меня это не работает, но и у остальных.

Нужно было придумать универсальное решение для всех версий браузеров, используя GPO. В этом же разделе политики есть возможность редактировать реестр пользователя. Настройки прокси у всех версий браузера живут по одному и тому же пути [**HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Internet Settings**]. Так что нам необходимо добавить в политику изменение реестра пользователей и распространить политику на все компьютеры. Создаем в указанной ветке реестра 2 значения:

```
«ProxyEnable»=dword:00000001  
«ProxyServer»=>192.168.0.12:3128»
```

Вот что должно получиться:



Я проверил, это работает. Если необходимо добавить исключения, то добавляется еще один параметр:

```
«ProxyOverride»=>http://*.internal.lan;https://*.internal.com;<local>
```

Практикум по Kali Linux

Курс для тех, кто интересуется проведением тестов на проникновение и хочет практически попробовать себя в ситуациях, близких к реальным. Курс рассчитан на тех, у кого еще нет опыта в информационной безопасности. Обучение длится 3 месяца по 4 часа в неделю. Что даст вам этот курс:



- Искать и эксплуатировать уязвимости или изъяны конфигурации в корпоративных сетях, web сайтах , серверах. Упор на пентест ОС Windows и на безопасность корпоративного сегмента.
- Изучение таких инструментов, как metasploit, sqlmap, wireshark, burp suite и многие другие.
- Освоение инструментария Kali Linux на практике - с ним должен быть знаком любой специалист по ИБ.

Проверьте себя на вступительном тесте и смотрите подробнее программу по .

Помогла статья? Есть возможность отблагодарить автора