

домашка по павершел (использовать DSC) :

1. создать в произвольной директории на локальной машине (либо в VM) (директория например c:/temp) файл. скопировать в эту же директорию еще один файл.

```
PS C:\Scripts> . C:\Scripts\part.ps1
PS C:\Scripts> part

Каталог: C:\Scripts\part

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
-a----          30.05.2020   0:22           2804 localhost.mof

PS C:\Scripts> Start-DscConfiguration -Path C:\Scripts\part -Force

Id      Name      PSJobTypeName    State      HasMoreData   Location      Command
--      -
23      Job23      Configuratio...  Running    True           localhost     Start-DscConfiguration...

PS C:\Scripts> Test-DSCConfiguration
True
PS C:\Scripts> _
```

2. поменять разрешения для этих двух файлов. поменять владельца этих файлов.

Импортируем carbon <http://get-carbon.org/>

```
Install-Module -Name 'Carbon' -AllowClobber
Import-Module 'Carbon'
```

И загружаем PowerShellAccessControl <https://github.com/charleslbryant/PowerShellAccessControl>

Затем ручками распаковать и положить в C:\Program Files\WindowsPowerShell\Modules

```
PS C:\Scripts> . c:\scripts\part02.ps1
PS C:\Scripts> TestAceResource

Каталог: C:\Scripts\TestAceResource

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
-a----          01.06.2020   1:14           5442 localhost.mof

PS C:\Scripts> Start-DscConfiguration -Path C:\Scripts\TestAceResource\ -Force

Id      Name      PSJobTypeName    State      HasMoreData   Location      Command
--      -
17      Job17      Configuratio...  Running    True           localhost     Start-DscConfiguration...

PS C:\Scripts> _
```

2. поменять таймзону на этой же VM либо машине.

Загружаем модуль

```
Install-Module -Name xTimeZone
```

```
PS C:\Scripts> . C:\Scripts\part03.ps1
PS C:\Scripts> TimeZone_SetTimeZone_Config
```

Каталог: C:\Scripts\TimeZone_SetTimeZone_Config

Mode	LastWriteTime	Length	Name
----	-----	-----	----
-a----	31.05.2020 14:00	1934	localhost.mof

```
PS C:\Scripts> Start-DscConfiguration C:\Scripts\TimeZone_SetTimeZone_Config
```

Id	Name	PSJobTypeName	State	HasMoreData	Location	Command
----	----	-----	-----	-----	-----	-----
25	Job25	Configuratio...	Running	True	localhost	Start-DscConfiguration...

```
PS C:\Scripts> Start-DscConfiguration C:\Scripts\TimeZone_SetTimeZone_Config -Force
```

Id	Name	PSJobTypeName	State	HasMoreData	Location	Command
----	----	-----	-----	-----	-----	-----
27	Job27	Configuratio...	Running	True	localhost	Start-DscConfiguration...