

# Table des matières

<b>Personnalisation de console PowerShell</b> .....	2
<i><b>Prompt Perso</b></i> .....	2



# Personnalisation de console PowerShell

## Prompt Perso

Pour personnaliser sa console PowerShell aller dans:

**C:\Users\utilisateur\Documents\WindowsPowerShell\**, éditer le fichier

**"Microsoft.PowerShell\_profile.ps1"** avec Notepad++ ou Notepad

puis remplacer le code présent dans le fichier par celui-ci:

```
#Modification du Prompt de ma console
function prompt
{
Write-Host ('PS ' + $(Get-Location) + $(get-date -DisplayHint time) + '>') `
-NoNewLine -ForegroundColor Cyan
, ,
}
#Modification de la couleur de fond
$host.ui.RawUI.BackgroundColor = 'Blue' # Couleur du fond
#Modification du titre de ma console
$host.ui.RawUI.WindowTitle = 'MA CONSOLE PERSO POWER SHELL V2'
#Rôle utilisateur
$UserType = 'Utilisateur'
$CurrentUser =[System.Security.Principal.WindowsIdentity]::GetCurrent()
$principal =
New-Object System.Security.principal.windowsprincipal($CurrentUser)
if ($principal.IsInRole('Administrators'))
{
$UserType = 'Administrateur'
}
#Obtention Info Pc
$RAM = (Get-WmiObject -Class Win32_ComputerSystem).TotalPhysicalMemory
$Fabricant = (Get-WmiObject -Class Win32_ComputerSystem).Manufacturer
$Model = (Get-WmiObject -Class Win32_ComputerSystem).modelWrite-Host '
+-----+'
Write-Host "+-      Bonjour $($CurrentUser.Name)                +- "
Write-Host "+-      Connecté en mode $UserType                +- "
write-Host "+-      Nous somme le : $(get-Date)                +- "
write-Host "+-      Policy PS : $(Get-ExecutionPolicy)
+- "
write-Host "+-      Quantité de mémoire Ram : $RAM Octet        +- "
write-Host "+-      Fabricant : $Fabricant                        +- "
write-Host "+-      Model : $Model                                +- "
Write-Host '+-----+'
```

#= commentaire  
\$= variable

```
> MA CONSOLE PERSO POWER SHELL V2
+-----+
+-      Bonjour                               +-
+-      Connecté en mode Utilisateur          +-
+-      Nous sommes le : 02/13/2017 12:19:13  +-
+-      Policy PS : Unrestricted             +-
+-      Quantité de mémoire Ram : 8493629440 Octet +-
+-      Fabricant : Dell Inc.                +-
+-      Model : OptiPlex 7020                 +-
+-----+
```

— *sylvain* 2020/02/22 17:33

From:

<https://wiki.mazinger.fr/wiki/> - **My Personal Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.mazinger.fr/wiki/doku.php?id=tutaux:windows:powershell>

Last update: **2024/03/03 12:56**

