

Script pour créer un administrateur local temporaire

Ici, j'ai créé un script qui permet de créer un compte administrateur temporaire valide 2 jours et qui génère un document html sur le bureau public avec le nom du compte et le mot de passe.

Création

```
#Requires -Modules LocalAccount
$User = 'LFBUser'
$FullName = 'LFB Power User'
$Description = 'Utilisateur application hors catalogue'
$Clearpass = ([char[]]([char]33..[char]95) + ([char[]]([char]97..[char]126))
+ 0..9 | sort {Get-Random})[0..12] -join ''
$PassWord = ConvertTo-SecureString $Clearpass -AsPlainText -Force
$AddDays = 2
$AccountExpires = (Get-date).AddDays($AddDays)
if (Get-LocalUser -Name $User -ErrorAction SilentlyContinue){Remove-
LocalUser -Name $User}
New-LocalUser -Name $User -Password $PassWord -AccountExpires
$AccountExpires -Description $Description -FullName $FullName -
UserMayNotChangePassword | Out-Null
Add-LocalGroupMember -SID 'S-1-5-32-544' -Member $User
$Letter = @"
<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <title>Lfb: Compte temporaire</title>
        <link href="
EwEAmpwYAAA6lGUWHRYTUw6Y29tLmFkb2JlLnhtcAAAAAAPD94cGFja2V0IGJlZ2luPSLvu78i
IGlkPSJXNU0wTXBDZWWhpbShpyZVN6TlRjemtjOWQiPz4KPHg6eGlwbWV0YSB4bWxuczp4PSJhZG9i
ZTpuczptZXRhLyIgeDp4bXB0az0iQWRvYmUgWE1QIENvcmUgNS41LWMwMjEgNzkumTU00TEExLCAY
MDEzLzEwLzI5LTExOjQ3OjE2ICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAg
Ly93d3cudzMub3JnLzE5OTkvMDIvMjItcmRmLXN5bnRheC1ucyMiPgogICAgICAgICAgICAgICAgICAgIC
aXB0aW9uIHJkZjphYm9ldD0iIgogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAg
ZS5jb20veGFwLzEuMC8iCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIC
Y29tL3hhcC8xLjAvbW0vIgogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIC
LmNvbS94YXAuMS4wL3NuZXBlL1Jlc291cmNlRXZlbnQjIgogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAg
b3Nob3A9Imh0dHA6Ly9ucy5hZG9iZS5jb20vcGhvZG9zaG9wLzEuMC8iCiAgICAgICAgICAgICAgIC
bG5zOmRjPSJodHRwOi8vcHVybC5vcmlvZGMvZWxlbnVudHMvMS4xLyIKICAgICAgICAgICAgICAgIC
bnM6dGlmZj0iaHR0cDovL25zMmFkb2JlLmNvbS90aWZmLzEuMC8iCiAgICAgICAgICAgICAgICAgIC
OmV4aWY9Imh0dHA6Ly9ucy5hZG9iZS5jb20vZXhpZi8xLjAvIj4KICAgICAgICAgICAgICAgICAgIC
dG9yVG9vbD5BZG9iZSB0aG90b3Nob3AqQ0MqKFdpbmRvd3MpPC94bXA6Q03JlYXRvcLRvb2w+CjAg
```

Printed on 2021/08/30 15:09

[illegible]

[illegible]

[illegible]

```

<!--
  @media screen {
    body {
      max-width: 60em;
      padding: 0 20px;
      margin: 6em auto 19em;
      background: #fff;
      color: #333;
      font: 1.156em/1.3 Gill Sans MT, Gill Sans, My Gill Sans, sans-serif;
      font-size-adjust: 0.45;
      position: relative;
      box-shadow: 0 0.3em 1em #000;
    }
  }

  @media print {
    @page {
      margin-top: 0;
      margin-bottom: 0;
    }
    body {
      padding-top: 72px;
      padding-bottom: 72px ;
    }
    p.bodyText {font-family:georgia, times, serif;}
  }
  @media screen, print {
    p.bodyText {font-size:10pt}
  }
-->
</style>
</head>
<body>
<p style="text-align: left;">&nbsp;</p>
<p></p>
<h1 style="text-align: center;">DSI</h1>
<h3>Sujet: mise &agrave; disposition d'un compte administrateur
temporaire</h3>
<p>Bonjour,</p>
<p>Suite &agrave; votre demande d'installation d'une application hors
catalogue, aupr&egrave;s de notre service Helpdesk, nous vous avons octoyer
sur votre ordinateur un compte administrateur. Ce compte est unique et il ne
peut vous autoriser &agrave; accéder au r&eacute;seau informatique du LFB
pour des raisons de s&eacute;curit&eacute;.</p>
<p>Le compte local qui a &eacute;t&eacute; mis sur votre ordinateur qui
s'appel :&nbsp;<span style="color: #00ccff;background:
#CACCE"><strong>$User</strong></span> et le mot de passe est : <span
style="color: #00ccff;background:
#CACCE"><strong>$Clearpass</strong></span>.</p>
<p>Ce compte est temporaire et il ne fonctionnera jusqu'&agrave; cette date
<i>$(($AccountExpires.ToString('dd/MM/yyyy HH:mm:ss'))</i>, apr&egrave;s le
compte sera <strong><span style="text-decoration:
underline;">d&eacute;sactiv&eacute;</span></strong> et donc il faudra
renouveler votre demande pour avoir un nouveau mot de passe.</p>
<h2>Comment utiliser ce compte ?</h2>
<p>S&eacute;lectionnez le bouton <strong>D&eacute;marrer</strong> dans la
barre des t&acirc;ches. Ensuite, dans la partie gauche du menu
D&eacute;marrer, s&eacute;lectionnez l&rsquo;ic&ocirc;ne (ou l&rsquo;image)
du nom de compte &gt; <strong>Changer d&rsquo;utilisateur</strong> &gt; un
autre utilisateur. Il faudra rajouter le compte doit &ecirc;tre saisi comme
ceci "<b>.\$User</b>" .</p>
<p>En cas de question, vous pouvez revenir vers nous.</p>
<p style="text-align: left;">&nbsp;</p>
<p style="text-align: right;">Merci de votre compr&eacute;hension.</p>
<p style="text-align: left;">&nbsp;</p>
<p style="text-align: right;"><b>L'équipe support de la DSI</b></p>
<p style="text-align: left;">&nbsp;</p>
</body>
</html>
"@

```

```

Set-Content (join-path $env:PUBLIC -ChildPath
desktop\InformationUtilisateur.html) $Letter

```

Suppression

Donc ici dans l'ordre, je supprime l'affiliation au groupe administrateurs, puis supprimer le compte

```
#Requires -Modules LocalAccount
$User = 'LFBUser'
Try {
Remove-LocalGroupMember -SID 'S-1-5-32-544' -Member $User
}
Catch
{
$_.error
}
Try {
Remove-LocalUser -Name $User
}
Catch
{
$_.error
}
Try {
Remove-Item -Path (join-path $env:PUBLIC -ChildPath
desktop\InformationUtilisateur.html) -Force
}
Catch
{
$_.error
}
```

From:

<http://poste2travail.free.fr/dokuwiki/> - **Poste2Travail**

Permanent link:

<http://poste2travail.free.fr/dokuwiki/doku.php?id=script:powershell:localadmin>



Last update: **2020/11/15 17:32**