

技術ノート KGTN 2016102401

現象

[GGH5.X/ExPack] 拡張パックの GGEasyPassword で複数の GG サーバー（ワークグループ）のアカウントのパスワードを変更したい。

説明

以下に設定のサンプルを示します。

ファイル: GGEasyPassword.ini

```
[default]
logLevel = 9
logd     = %TEMP%
command  = psexec64 -u Administrator -p Passwd C:¥PS1¥GGEasyPassword¥changePassword.bat %s %s
```

ファイル: changePassword.bat

```
echo off
echo パスワードの変更処理を開始しました。
echo しばらくお待ち下さい…
:: changePassword.bat "wguser9012" "Passwd"
powershell C:¥PS1¥GGEasyPassword¥changePassword.ps1 %1 %2
:: --- [EOF] ---
```

ファイル: changePassword.ps1

```
# 引数のチェック
if($Args.Length -ne 2)
{
    Write-Host "Usage: changePassword.ps1 <userid> <password>"
    Exit 1001
}
$argUser = $Args[0]    # ユーザーID ... "wguser9012"
$argPass = $Args[1]    # パスワード ... "Passwd"

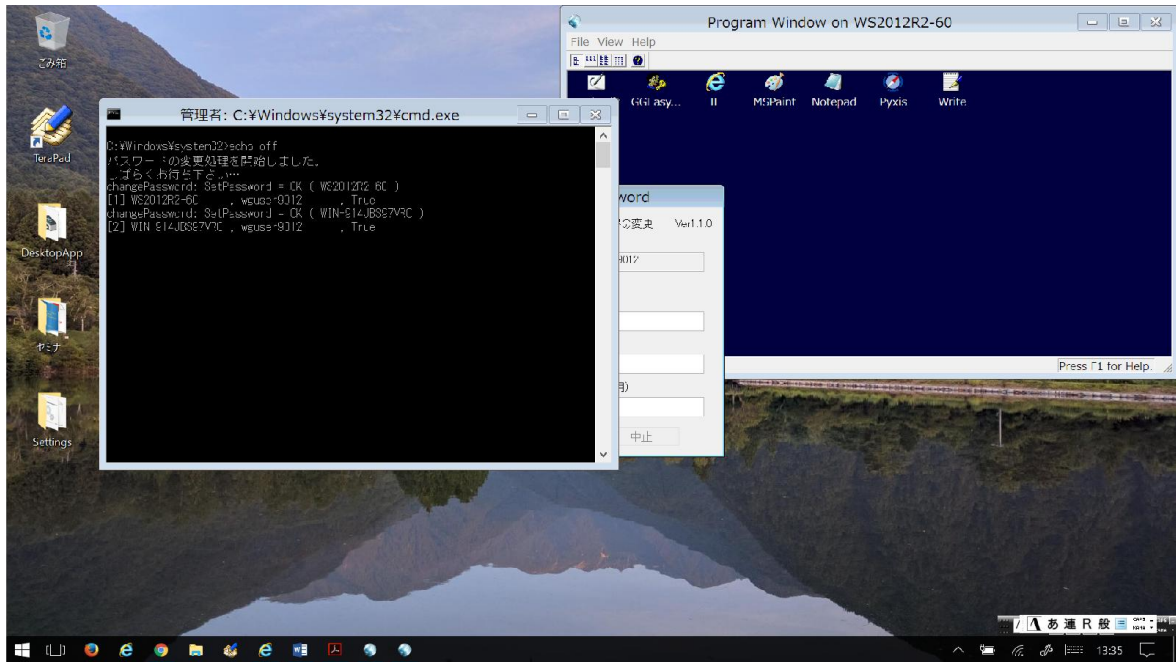
# パスワードを変更するサーバー
$hostList = @"192.168.102.60", "192.168.102.72", "192.168.102.110"

Function changePassword ([string]$user, [string]$pass)
{
    # 共通
    [bool]$myError = $false
    $hostname = hostname

    # パスワードの変更
    try
    {
        [ADSI]$UpdateUser = "WinNT://$hostname/$user, User"
        [void]$UpdateUser.SetPassword($pass)
        [void]$UpdateUser.SetInfo()
        Write-Host "changePassword: SetPassword = OK (" $hostname ")"
    }
    catch
    {
        $myError = $true
        Write-Host "changePassword: SetPassword = NG (" $hostname ")"
    }
    return "{0,-16}, {1,-16}, {2}" -f $hostname, $user, !$myError
}

# 各サーバーでパスワードを変更
$i = 0
ForEach($target In $hostList)
{
    $ret = Invoke-Command $target -ScriptBlock ${function:changePassword} -ArgumentList
    $argUser, $argPass
    ++$i
    "{[0]} {1}" -f $i, $ret
}

#--- EOF ---
```



Last reviewed: Oct 24, 2016
Status: DRAFT
Ref: NONE
Copyright © 2016 kitASP Corporation