

Mail gönderme

```
$username = "usr8121";
$password = "+adasdsaadsadsa";
$path = "C:\BTOKS\Reboot-LOG.txt";
$email = "smyonetimveraporlama@albarakaturk.com.tr";
function Send-ToEmail([string]$email, [string]$attachmentpath){

    $message = new-object Net.Mail.MailMessage;
    $message.From = $email;
    $message.To.Add("smyonetimveraporlama@albarakaturk.com.tr");
    $message.Subject = "ALBISTSMNGAP01 SM Sunucu Hk:";
    $message.Body = "Haftalık ALBISTSMNGAP01 Sm sunucusu yeniden başlatılmıştır.";
    $attachment = New-Object Net.Mail.Attachment($attachmentpath);
    $message.Attachments.Add($attachment);

    $smtp = new-object Net.Mail.SmtpClient("mail.albarakaturk.com.tr", "25");
    $smtp.EnableSSL = $true;
    $smtp.Credentials = New-Object System.Net.NetworkCredential($username, $password);
    $smtp.send($message);
    write-host "Mail Sent" ;
    $attachment.Dispose();
}
Send-ToEmail -email $email -attachmentpath $path;
```

yetkisiz dosya tasıma

```
robocopy.exe "D:\DTOM_RPA" "D:\RPA\DTOM_RPA" /MIR /COPY:D /R:3 /W:10 /MT:16 /Z /NP /NDL
```

yetkili dosya taşıma

```
robocopy.exe "T:\DATA03" "C:\Users\usr7572a\Desktop\Liste_yedek" /MIR /COPYALL /DCOPY:DAT /SECFIX /R:3 /W:10 /MT:16 /Z /NP /NDL /TEE /log:D:\Robocopy.log
```

belirli pathde bir dosyayı silme

```
$user= Read-Host "username girin"
$pc=Read-Host "pc name girin"
$folders = "\\$pc\c$\Users\$user\AppData\Roaming\Microsoft\Teams\logs.txt"
Remove-Item $folders
```

Gizli klasörü açığa çıkarma

```
attrib -h "Folder Path" -s -r
```

-h	gizli olmaktan çıkarıyor
-s	SYSTEM özelinden çıkarıp değişikliği sağlıyor
-r	Klasör korumasını kaldırıyor

manager bilgisi eksik olanlar

```
Get-aduser -f * -Properties name,manager | where {$_.enabled -eq "Enabled" -and $_.Manager -eq $null -and $_.sAMAccountName -like "USR*" -and $_.sAMAccountName -like "USR*" -and $_.sAMAccountName -notlike "*a*" -and $_.sAMAccountName -like "USR*" -and $_.sAMAccountName -notlike "*b*"} | select -Property name,sAMAccountName,manager|measure
```

uzak pcdeki processler ve bir prosesi durdurma

```
Invoke-Command -ComputerName $pc_name -ScriptBlock {Get-Process}
Invoke-Command -ComputerName $pc_name -ScriptBlock {Get-Process Teams | Stop-Process }
```

uzak pc ekranlara uyarı gönderme

```
$name = "ALBISTRDSSH001"
$msg = "TEST SUNUCUSU BU AKSAM ITIBARIYLA SONLANDIRILACAKTIR. YARINDAN ITIBAREN LUTFEN ESKİ RDS linkiniz ile GIRIS YAPINIZ!!!"

Invoke-WmiMethod -Path Win32_Process -Name Create -ArgumentList "msg * $msg" -ComputerName $name
```

uzak pc bağlı kullanıcıları dışarı atma

```
Invoke-Command -ComputerName albistrdssh081 -ScriptBlock {
```

```
## Yukardaki değişkenlerden ihtiyacınız olanı script alanına koyup çalıştırabilirsiniz
quser | Select-String "ACT" | ForEach {logoff ($_.tostring() -split ' ')[2]} ## logoff all user
## Yukardaki değişkenlerden ihtiyacınız olanı script alanına koyup çalıştırabilirsiniz
```

```
}
```

txt dosyasındaki disable userları bul

```
$userkontrol=(Get-content "C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\liste.txt")
Clear-Content C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\log.txt
Set-Content "C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\log.txt" "Hesabı Disable Olan Kullanıcılar"
ForEach ($sicil in $userkontrol) {
```

```
Get-ADUser $sicil -Properties enabled | Select name, enabled | Select-String -Pattern 'False' >> "C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\log.txt"
```

```
}

$message= C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\log.txt
```

Ou ya göre kullanıcı filtreleme (dış kurum personellerinden disable olmayanlar)

```
Get-ADUser -Filter 'Enabled -eq $true' -SearchBase "OU=USERS,OU=998-KURUM-DISI,OU=GENEL-MUDURLUK,DC=albarakaturk,DC=local" |select UserPrincipalName , Enabled
```

uzak pclerde belli bir dizindeki son değiştirilme tarihi ve uptime ı(liste.txt'de pc adları var)

```
$Foldername=(Get-Content "C:\Users\USR8121b\Desktop\liste.txt")

ForEach ($Folder in $Foldername) {

    write-Host $Folder

    Invoke-Command -ComputerName $Folder -ScriptBlock {

        $a= [system.io.directoryinfo]"C:\ProgramData\{12DA930D-C763-4261-B16D-3E7261A6601F}" | Select-Object LastWriteTime
        $b= Get-CimInstance -ClassName Win32_OperatingSystem | Select LastBootUpTime

        write-Host $a$b
    }

}
```

SID TO USERNAME

```
$SID = New-Object -TypeName System.Security.Principal.SecurityIdentifier -ArgumentList ('S-1-5-21-2660546281-4054462683-3821121609-45218')
$User = ($SID.Translate( [System.Security.Principal.NTAccount])).Value
$User
```

USERNAME TO SID

```
$objUser = New-Object System.Security.Principal.NTAccount("Usr3265")
$strSID = $objUser.Translate([System.Security.Principal.SecurityIdentifier])
$strSID.Value
```

SUNUCU EKRANLARINA BİLDİRİ GÖNDERME

```
# $computers=(Get-Content "C:\D\list.txt")          ### Liste hali
```

```
$computers=(02..98 + 111..130 | %{"albistrdssh$("{0:D3}" -f$_)}).ToLower()    ### RDS PC vs Aralık hali
```

```
foreach($computer in $computers) {
$msg = "SADECE EDGE GECISI YAPILAN SUBE VE BIRIMLARIMIZ ICIN ActiveX UYGULAMASINDA (YAZDIRMA) SORUNU ILE ILDIGI CALISMA YAPILMISTIR.CALISMANIN AKTIF OLABILMESI ICIN LUTFEN OTURUMUNUZU KAPATIP TEKRAR ACINIZ."
Invoke-WmiMethod -Path Win32_Process -Name Create -ArgumentList "msg * $msg" -ComputerName $computer
}
```

SUNUCU EKRANINA BİLDİRİ GÖNDERME

```
$name = "ALBISTRDSSH001"
$msg = "TEST SUNUCUSU BU AKSAM ITIBARIYLA SONLANDIRILACAKTIR. YARINDAN ITIBAREN LUTFEN ESKI RDS linkiniz ile GIRIS YAPINIZ!!!"
```

```
Invoke-WmiMethod -Path Win32_Process -Name Create -ArgumentList "msg * $msg" -ComputerName $name
```

tüm seeionlarda gez dosya dizinini sil

```
$computers=(02..98 + 111..130 | %{"albistrdssh$("{0:D3}" -f$_)}).ToLower()

foreach($computer in $computers) {

    Invoke-Command -ComputerName $computer -ScriptBlock {

        rmdir /q /s %programdata%\{12DA930D-C763-4261-B16D-3E7261A6601F}

    }

}
```

tüm sessionlarda gez dosyayı sil

```
$computers=(02..98 + 111..130 | %{"albistrdssh$("{0:D3}" -f$_)}).ToLower()

foreach($computer in $computers) {

    Invoke-Command -ComputerName $computer -ScriptBlock {

        Remove-Item -Path C:\ditto.exe
        Remove-Item -Path C:\ditto.reg

    }

}
```

tek kullanıcı tek session ditto sil

```
Invoke-Command -ComputerName albidtrssh078 -ScriptBlock {
```

```
## Yukardaki değişkenlerden ihtiyacınız olanı script alanına koyup çalıştırabilirsiniz
```

```
Set-ItemProperty Registry::HKEY_USERS\S-1-5-21-2660546281-4054462683-3821121609-7281\SOFTWARE\Ditto -Name "ExpiredEntries" -Value "3" -Type DWord
Set-ItemProperty Registry::HKEY_USERS\S-1-5-21-2660546281-4054462683-3821121609-7281\SOFTWARE\Ditto -Name "MaxEntries" -Value "25" -Type DWord
```

```
## Yukardaki değişkenlerden ihtiyacınız olanı script alanına koyup çalıştırabilirsiniz
```

```
}
```

toplu ditto temizle

```
$computers=(02..98 + 111..130 | %{"albidtrssh${"0:D3"}" -f$_}).ToLower()
```

```
foreach($computer in $computers) {
```

```
Invoke-Command -ComputerName $computer -ScriptBlock {
```

```
$PatternSID = 'S-1-5-21-\d+-\d+-\d+-\d+-\d+'$
```

```
$ProfileList = Get-ItemProperty 'HKLM:\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\ProfileList*' | Where-Object {$_.PSChildName -match $PatternSID} |
```

```
select @{name="SID";expression={$_.PSChildName}}|FT
```

```
    @{name="UserHive";expression={"${_._ProfileImagePath}\ntuser.dat"}},
```

```
    @{name="Username";expression={$_.ProfileImagePath -replace '\.*(\\|/)', ''}} | FT
```

```
## Yukardaki değişkenlerden ihtiyacınız olanı script alanına koyup çalıştırabilirsiniz
```

```
$LoadedHives = gci Registry::HKEY_USERS | ? {$_.PSChildName -match $PatternSID} | Select @{name="SID";expression={$_.PSChildName}}
```

```
Foreach ($item in $LoadedHives) {
```

```
Set-ItemProperty Registry::HKEY_USERS\${$item.SID}\SOFTWARE\Ditto -Name "ExpiredEntries" -Value "3" -Type DWord
```

```
Set-ItemProperty Registry::HKEY_USERS\${$item.SID}\SOFTWARE\Ditto -Name "MaxEntries" -Value "25" -Type DWord
```

```
}
```

```
}
```

```
}
```

**** taşıma

```
#### Zaman içinde öldür. klasor aç aktar
```

```
$zaman = (Get-Date).AddDays(-60) # 60 gün öncesi
```

```
$mt940_liste = Get-Childitem -Path D:\MT940_Ekstre -Directory | Select-Object -ExpandProperty Name | Out-File -FilePath F:\MT940_Ekstre\mt940.txt # Dizinleri bul
```

```
$mt940_list=(Get-Content "F:\MT940_Ekstre\mt940.txt")
```

```
foreach($mt940 in $mt940_list){
```

```
$nereden = "D:\MT940_Ekstre\$mt940"
```

```
$nereye = "F:\MT940_Ekstre\$mt940"
```

```
New-Item -Path "F:\MT940_Ekstre\$mt940" -ItemType Directory # izin yoksa ekle
```

```
Get-Childitem $nereden -ErrorAction SilentlyContinue | Where-Object {$_.LastWriteTime -le "$zaman"} | move-item -destination $nereye # 60 gün öncesi taşı
```

```
}
```

```
$sourceFolder = "C:\Users\yunus.kaya\Desktop\sil"
```

```
$destinationFolder = "C:\Users\yunus.kaya\Desktop\sil\Zip"
```

```
Get-Childitem -Path $sourceFolder | ForEach-Object {
```

```
    $fileName = $_.Name
```

```
    $zipFileName = $fileName + ".zip"
```

```
    $fullZipPath = Join-Path -Path $destinationFolder -ChildPath $zipFileName
```

```
    Compress-Archive -Path $_.FullName -DestinationPath $fullZipPath
```

```
}
```

**** excelden pdfye çevirme çoklu

```
$path = "C:\Users\usr8121\Desktop\pdfolcak"
```

```
$xlFixedFormat = "Microsoft.Office.Interop.Excel.xlFixedFormatType" -as [type]
```

```
$excelFiles = Get-Childitem -Path $path -include *.xls, *.xlsx -recurse
```

```
$objExcel = New-Object -ComObject excel.application
```

```
$objExcel.visible = $false
```

```
foreach($wb in $excelFiles)
```

```
{
```

```
    $filepath = Join-Path -Path $path -ChildPath ($wb.BaseName + ".pdf")
```

```
    $workbook = $objExcel.workbooks.open($wb.FullName, 3)
```

```
    $workbook.Saved = $true
```

```
    "saving $filepath"
```

```
    $workbook.ExportAsFixedFormat($xlFixedFormat::xlTypePDF, $filepath)
```

```
    $objExcel.Workbooks.close()
```

```
}
```

```
$objExcel.Quit()
```

****tarama altındaki klasorleri gezip 7 gün önceki dosyaları silecek

```
$isimler = Get-Content -Path "E:\liste.txt"
foreach ($isim in $isimler){
Get-ChildItem -Path E:\tarama\isim\ -File -Recurse | Where-Object {$_.LastWriteTime -le $(get-date).AddDays(-7)} | foreach { $_.Delete()
}
```

**** PowerShell kullanarak klasör iznini dışarı aktarma

Kaynak <<https://thesleepyadmins.com/2020/04/28/export-folder-permission-using-powershell/>>

```
## Setting script parameters
param(
[parameter(Mandatory = $true)]
[String]$FolderPath,
[parameter(Mandatory = $true)]
[String]$ExportPath
)

## Results variable
$results = @()

## Get Folders
$error.clear()
$folders = Get-ChildItem -Path $FolderPath -Directory | select-object Name,FullName,LastWriteTime,Length
foreach ($err in $error) {
$error.Exception.Message | Out-File $ExportPath\AccessDenied.txt -Append
}

## Loop through folders
foreach ($Folder in $Folders){

## Get Size of each folder
$size = ((Get-ChildItem -Path $Folder.FullName -Recurse | Measure-Object -Property Length -Sum -ErrorAction SilentlyContinue).Sum / 1MB)

## Get access control list
$acls = Get-Acl -Path $Folder.FullName -ErrorAction SilentlyContinue

## Loop through ACL
foreach ($acl in $acls.Access) {

if ($acl.IdentityReference -notlike "BUILTIN\Administrators" -and $acl.IdentityReference -notlike "CREATOR OWNER" -and
$acl.IdentityReference -notlike "NT AUTHORITY\SYSTEM" -and $acl.FileSystemRights -notlike "*" -and $acl.FileSystemRights -notlike "268435456"
-and $acl.IdentityReference -notlike "S-1-*){

## format properties for result hash table
$properties = @{
FolderName = $Folder.Name
FolderPath = $Folder.FullName
IdentityReference = $acl.IdentityReference.ToString()
Size = [math]::Round($size,2)
Permissions = $acl.FileSystemRights
AccessControlType = $acl.AccessControlType.ToString()
IsInherited = $acl.IsInherited
}
$results += New-Object psobject -Property $properties
}
}

}

## Export results
$results | select-object FolderName,FolderPath,IdentityReference,Size,Permissions,AccessControlType,IsInherited |
Export-Csv -Path $ExportPath\PermissionExport.csv -Append -NoTypeInformation
```

Not:

(Tüm alt klasörleri de aramak istiyorsanız, 14. satırı değiştirin ve Get-ChildItem komutuna -Recurse ekleyin)

Kaynak <<https://thesleepyadmins.com/2020/04/28/export-folder-permission-using-powershell/>>

```
$zip_adi = Get-Date -Format 'ddMMyyyy_BPO_GIB_ARSIV'
$zaman = (Get-Date).AddDays(-233)
$nereden = "D:\EBOSYasalBildirimler\YASAL_BILDIRIMLER_PROD\GIB_2017\GIDEN\BPO_GIB_ARSIV"
$nereye = "F:\EBOSYasalBildirimler_ARSIV\YASAL_BILDIRIMLER_PROD\GIB_2017\GIDEN\BPO_GIB_ARSIV"
```

```
Get-ChildItem $nereden -ErrorAction SilentlyContinue | Where-Object {$_.LastWriteTime -le "$zaman"} | move-item -destination $nereye
& "C:\Program Files\7-Zip\7z.exe" a F:\EBOSYasalBildirimler_ARSIV\YASAL_BILDIRIMLER_PROD\GIB_2017\GIDEN\BPO_GIB_ARSIV\$zip_adi.zip F:\EBOSYasalBildirimler_ARSIV\YASAL_BILDIRIMLER_PROD\GIB_2017\GIDEN\BPO_GIB_ARSIV
bağlam menüsü var
```

*** klasor yetkilerini bul (Sunucuda işe yarar) ve masaüstü kaydet*****

```
$FolderPath = Get-ChildItem -Directory -Path 'D:\MSK_SIB' -Recurse -Force
$output = @()
ForEach ($Folder in $FolderPath) {
$acl = Get-Acl -Path $Folder.FullName

ForEach ($Access in $acl.Access) {
if ($acl.IdentityReference -notlike "BUILTIN\Administrators" -and $acl.IdentityReference -notlike "CREATOR OWNER" -and
$acl.IdentityReference -notlike "NT AUTHORITY\SYSTEM" -and $acl.FileSystemRights -notlike "*" -and $acl.FileSystemRights -notlike "268435456"
-and $acl.IdentityReference -notlike "S-1-*){
$Properties = [ordered]@{'Folder Name'=$Folder.FullName;'Group/User'=$Access.IdentityReference;'Permissions'=$Access.FileSystemRights;'Inherited'=$Access.IsInherited}
$output += New-Object -TypeName PSObject -Property $Properties
}
}
```

```
}
}
$Output

Start-Transcript C:\Users\usr8121a\Desktop\MSK_SIB.txt
```

**** 7gün ve öncesi .log dosyalarını ilgili dizinden sil

```
$TargetFolder = "C:\PerfLogs\System\Performance\"
$FileType = "*.log"
$File_age = "7"

foreach ($i in Get-ChildItem $TargetFolder -recurse -include $FileType)
{
    if (($i.Lastwritetime -lt $(Get-Date).AddDays(-$File_age)))
    {
        $fname=$i.FullName
        Remove-Item $fname -Force
    }
}
```

**** web.config encrypt işlemi

#Not: folderpathe encrpt olacak web config'in yolunu yaz bacupfoldera eski hallerini yedekleyecek

```
# Klasör ve yedekleme klasörü değişkenleri
$FolderPath = "D:\IIS"
$BackupFolderPath = "D:\webConfigBackups"
```

```
# Klasördeki tüm web.config dosyalarını al
$configFiles = Get-ChildItem -Path $FolderPath -Filter "web.config" -Recurse
```

```
foreach ($configFile in $configFiles) {
    $configDirName = Split-Path -Path $configFile.DirectoryName -Leaf
    Write-Host "*****-----$configDirName-----*****"
    Write-Host "İşlem başlıyor: $($configFile.FullName)"
}
```

```
# web.config dosyasının içeriğini oku
$xml]=$xmlConfig = Get-Content $configFile.FullName
```

```
# ConnectionStrings bölümünü kontrol et
$connectionStrings = $xmlConfig.configuration.connectionStrings
```

```
if ($connectionStrings) {
    # Şifreli olup olmadığını kontrol et
    $isEncrypted = $connectionStrings.'configProtectionProvider'
    if ($isEncrypted) {
        Write-Host "$($configFile.FullName) dosyası zaten şifreli."
    } else {
        Write-Host "$($configFile.FullName) dosyası şifreli değil, işlem devam ediyor."
    }
}
```

```
# Uygulama havuzunu bul
$appPoolName = (Get-WebConfigurationProperty -Filter system.applicationHost/sites/site/application -Name applicationPool -PSPath "IIS:\ | Where-Object { $_.physicalPath -eq $configFile.DirectoryName }).value
Write-Host "Uygulama havuzu bulundu: $appPoolName"
```

Yedekleme klasörünü oluştur

```
$appBackupFolder = Join-Path -Path $BackupFolderPath -ChildPath $configDirName
if (-not (Test-Path -Path $appBackupFolder)) {
    New-Item -Path $appBackupFolder -ItemType Directory
    Write-Host "Yedekleme klasörü oluşturuldu: $appBackupFolder"
}
```

```
# Yedekleme işlemi
$backupFileName = "$($appBackupFolder)\web.config.$((Get-Date).ToString('yyyyMMdd-HHmss')).bak"
Copy-Item -Path $configFile.FullName -Destination $backupFileName
Write-Host "Yedek alındı: $backupFileName"
```

```
# Application Pool bilgilerini al
$appPool = Get-Item "IIS:\AppPools\$appPoolName"
$clrVersion = $appPool.managedRuntimeVersion
$enable32Bit = $appPool.enable32BitAppOnWin64
Write-Host "CLR Versiyonu: $clrVersion, 32-bit: $enable32Bit"
```

```
# aspnet_regiis.exe yolunu belirle
$aspnetRegiisPath = if ($clrVersion -eq "v4.0") {
    if ($enable32Bit -eq $true) {
        "$env:windir\Microsoft.NET\Framework\v4.0.30319\aspnet_regiis.exe"
    } else {
        "$env:windir\Microsoft.NET\Framework64\v4.0.30319\aspnet_regiis.exe"
    }
} else {
    if ($enable32Bit -eq $true) {
        "$env:windir\Microsoft.NET\Framework\v2.0.50727\aspnet_regiis.exe"
    } else {
        "$env:windir\Microsoft.NET\Framework64\v2.0.50727\aspnet_regiis.exe"
    }
}
Write-Host "aspnet_regiis.exe yolu: $aspnetRegiisPath"
```

```
# Şifreleme işlemi
& $aspnetRegiisPath -pef "connectionStrings" $configFile.DirectoryName
Write-Host "$($configFile.FullName) dosyasının connectionStrings bölümü şifrelendi."
}
} else {
    Write-Host "$($configFile.FullName) dosyasında connectionStrings bölümü bulunamadı."
}
}

Write-Host "İşlem tamamlandı: $($configFile.FullName)"
}
```

**** ad de bulunmayan kullanıcıları listeden log dosyasına yazar disabled olanlar değil

```
$userkontrol = Get-Content "C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\liste.txt"
Clear-Content "C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\log.txt"
Set-Content "C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\log.txt" "Hesabı Olmayan Kullanıcılar"
```

```
ForEach ($sicil in $userkontrol) {
    $user = Get-ADUser -Filter { SamAccountName -eq $sicil } -ErrorAction SilentlyContinue
    if (-not $user) {
        Add-Content "C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\log.txt" $sicil
    }
}
```

**** ad de bulunmayan kullanıcıları listeden log dosyasına yazar disabled olanlar hariç

```
$userkontrol = Get-Content "C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\liste.txt" | ForEach-Object { $_.Trim() }
```

```
# Log dosyasını oluştur ve başlık ekle
$logPath = "C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\log.txt"
if (-not (Test-Path $logPath)) {
    New-Item -Path $logPath -ItemType File -Force
}
Clear-Content $logPath
Set-Content $logPath "Hesabı Olmayan Kullanıcılar"
```

```
ForEach ($sicil in $userkontrol) {
    # Kullanıcıyı SamAccountName ile AD'de kontrol et
    $user = Get-ADUser -Filter { SamAccountName -eq $sicil } -ErrorAction SilentlyContinue
    if (-not $user) {
        Add-Content $logPath "$sicil - Kullanıcı bulunamadı."
    }
}
```

**** ad de bulunmayan veya disable kullanıcıları loga yazar

```
$userkontrol = Get-Content "C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\liste.txt" | ForEach-Object { $_.Trim() }
```

```
# Log dosyasını oluştur ve başlık ekle
$logPath = "C:\Users\usr8121b\Desktop\disable kulanıcı tespiti\log.txt"
if (-not (Test-Path $logPath)) {
    New-Item -Path $logPath -ItemType File -Force
}
Clear-Content $logPath
Set-Content $logPath "Hesabı Olmayan veya Disable Olan Kullanıcılar"
```

```
ForEach ($sicil in $userkontrol) {
    # Kullanıcıyı SamAccountName ile AD'de kontrol et
    $user = Get-ADUser -Filter { SamAccountName -eq $sicil } -Properties Enabled -ErrorAction SilentlyContinue
    if (-not $user) {
        Add-Content $logPath "$sicil - Kullanıcı bulunamadı."
    }
    elseif ($user.Enabled -eq $false) {
        Add-Content $logPath "$sicil - Kullanıcı disable."
    }
}
```

**** taşıma yapar ana klasörleri bırakır 10 günden eski dosyaları yetkileriyle taşır

```
robocopy "D:\ibomer" "F:\ibomer" *.* /MOV /MINAGE:10 /E /COPY:DATS
```

**** evdenmi ofistenmi çalışıyor

```
$EventData = Get-WinEvent -FilterHashtable @{LogName='Microsoft-Windows-TerminalServices-RemoteConnectionManager/Operational';StartTime=$StartTime;EndTime=$EndTime;ID=1149} | ForEach {
    [PSCustomObject]@{
```

```
        User = $_.Properties[0].Value
        Domain = $_.Properties[1].Value
        Client = $_.Properties[2].Value
        PSComputerName = $_.Computer
        TimeCreated = (Get-Date ($_.TimeCreated) -Format 'dd-MM-yyyy hh:mm:ss')
    }
}
```

```
$IP = $EventData | select -expandproperty Client
$Nerede = If ($IP -like "*199*" -or "*172*") { Write-Output 'EVDE' } else { Write-Output 'OFİSTE' }
$Nerede
```

**** KLASÖRÜYLE DOSYA TAŞIMA

```
robocopy.exe "C:\zinnet1" "C:\zinnet2" *.* /E /MOV /R:3 /W:10 /MT:16 /Z /NP /NDL /LOG:"C:\zinnet2\LOG.txt"
```

**** KLASÖRÜYLE DOSYA TAŞIMA 2 -mp4leri taşır

```
$nereden = "\\10.242.6.6\dosya\stratejidonusum_gmy\iletisimmarkyon_mud\birimortak\Kurumsaliletisim\usr6345"
$nerede = "\\10.242.6.25\iletisim_marka_mud\usr6345"
```

Robocopy \$nereden \$nereye *.exe *.mp4 /E /MOV /R:3 /W:10 /MT:16 /Z /NP /NDL /LOG:"C:\zinnet2\LOG.txt"

**** cmd ile kullanıcıyı oturumdan atma ve yardım gönderme

```
For /f "tokens=3 delims= " %i in ('quser /server:ALBISTRDSSH020 ^| find "usr3167a") do @echo %i | start mstsc /shadow:%i /v:ALBISTRDSSH020 /control
```

```
For /f "tokens=3 delims= " %i in ('quser /server:ALBISTRDSSH120 ^| find "usr3167a") do @echo %i | Logoff %i /server:ALBISTRDSSH120
```

**** dizindeki mp4 dosyalarını bul ve dosyaya yaz

```
# Dizin yolunu belirleyin
$directoryPath = "D:\file\flp\MTQ=\M\gm\finansinsankiyetleri_gmy\egitimkariyeryon_mud"
```

```
# Arama yaparak .mp4 dosyalarını bulun
$mp4Files = Get-ChildItem -Path $directoryPath -Recurse -Filter *.mp4
```

```
# Çıktı dosyasının yolunu belirleyin
$outputFilePath = "C:\zinnet2\mp4FilesList.txt"
```

```
# Dosya yollarını .txt dosyasına yazın
$mp4Files.FullName | Out-File -FilePath $outputFilePath
```

```
Write-Host "MP4 dosyalarının listesi $outputFilePath dosyasına yazıldı."
```

**** dizindeki x dosyalarını ve boyutunu bul ve dosyaya yaz

```
# Dizin yolunu belirleyin
$directoryPath = "D:\file\flp\MTQ=\M\gm\finansinsankiyetleri_gmy\egitimkariyeryon_mud"
```

```
# Arama yaparak .mp4 dosyalarını bulun
$mp4Files = Get-ChildItem -Path $directoryPath -Recurse -Filter *.mp4
```

```
# Çıktı dosyasının yolunu belirleyin
$outputFilePath = "C:\zinnet2\mp4FilesList3.txt"
```

```
# Her bir dosyanın yolunu ve boyutunu yazın
$mp4Files | ForEach-Object {
    $fileInfo = "$($_.FullName) = ($_.Length) bytes"
    $fileInfo | Out-File -FilePath $outputFilePath -Append
}
```

```
Write-Host "MP4 dosyalarının listesi ve boyutları $outputFilePath dosyasına yazıldı."
```

**** BKM ve Telekom TLS1.2. güncellemelerinde 2022 öncesi sunucularda POLY1305 active için

```
Enable-TlsCipherSuite -Name ECDHE-ECDSA-CHACHA20-POLY1305-SHA256
Enable-TlsCipherSuite -Name ECDHE-RSA-CHACHA20-POLY1305-SHA256
```

**** RDS de activex-proxy logları temizleme

```
$tdc="C:\Users"
$dirs = gci $tdc -directory -recurse | select -expandproperty FullName
$dirs

foreach($list in $dirs){
Get-ChildItem -Path $list\AppData\Local\Logs\activex-proxy | ? {$_.LastWriteTime -lt (Get-Date).AddDays(-5)} | Remove-Item -Verbose
}
```

**** klasördeki dosya adları ve içeriklerini txtye yaz

```
# Kaynak ve hedef dosya yolları
$sourceFolder = "C:\Users\usr8121b\Desktop\Sorgular"
$destinationFile = "C:\Users\usr8121b\Desktop\DosyaAdlari.txt"
```

```
# .sql dosya uzantılı dosyaların listesini al
$sqlFiles = Get-ChildItem -Path $sourceFolder -Filter "*.sql"
```

```
# Hedef dosyayı temizleyerek başlat
Clear-Content -Path $destinationFile
```

```
# Dosya numaralandırma için sayaç başlat
$count = 1
```

```
foreach ($file in $sqlFiles) {
    # Dosya adını numaralandırarak yaz
    Add-Content -Path $destinationFile -Value "$count- Dosya Adı: $($file.Name)"
```

```
# Dosya içeriğini yaz
$fileContent = Get-Content -Path $file.FullName
Add-Content -Path $destinationFile -Value $fileContent
```

```
# 3 boş satır ekle
Add-Content -Path $destinationFile -Value "`n`n`n"
```

```
# Sayaç artır
$count++
}
```

Write-Output "Dosya adları ve içerikleri \$destinationFile dosyasına yazıldı."

**** Bazı user propertisleri basit

Get-ADUser -Filter {LDbranchNumber -notlike "*993*"} -Properties *

Get-ADUser -Filter {LDtitleCode -eq "0500"} -Properties CN | Select-Object CN

Get-ADUser -Filter {LDtitleCode -eq "1120"} -Properties CN, SamAccountName, LDtitleCode | Select-Object CN, SamAccountName

Get-ADUser -Filter {LDtitleCode -eq "1120" -and Enabled -eq \$true} -Properties CN, SamAccountName, LDtitleCode | Select-Object CN, SamAccountName

Get-ADUser -Filter {LDtitleCode -eq "6120" -and Enabled -eq \$true} -Properties CN, SamAccountName, LDtitleCode | Select-Object CN, SamAccountName

Get-ADUser -Filter {SamAccountName -eq "usr8121"} -Properties *

Get-ADUser -Filter {LDbranchNumber -like "*993*" -and Enabled -eq \$true} -Properties CN, SamAccountName, LDtitleCode | Select-Object CN, SamAccountName
cls

Get-ADUser -Filter {SamAccountName -eq "usr7532"} -Properties LDtitleCode, SamAccountName | Select-Object LDtitleCode, SamAccountName

Get-ADGroup -Filter {Name -eq "Hizmet Masası"} -Properties *

Get-ADGroup -Filter {Name -eq "RDS1"} -Properties *

Get-ADGroup -Filter {Name -eq "ANKARA ŞUBESİ"} -Properties * | Select-Object Name, mail

Get-ADUser -Filter {UserTitle -eq "BİRİM MÜDÜRÜ"} -Properties *

Get-ADUser -Filter {SamAccountName -eq "atg.sevilay.saltan"} -Properties *

Get-ADUser -Filter {SamAccountName -eq "atg.sevilay.saltan"} -Properties UserTitle | Select-Object SamAccountName, UserTitle
