



Forum: WD 8.x

Topic: Terminer un processus Windows

Subject: Re: Terminer un processus Windows

Posté par: Peggy

Contribution le : 11/6/2004 13:32:11

L'appli se présente comme une fenêtre ou tu peut appliquer le changement de priorité du processus en sélectionnant celui-ci dans une combo.

J'ai modifié la fct qui change la priorité du process afin qu'elle le KILL.

hCurrentProcess est récupéré à l'aide de la fonction suivante :

PROCEDURE nHandleProcessParApplication(sNomApplication)

// Variables locales

nIndice est un entier // Indice de parcours

// Réinitialisation du système de gestion des erreurs

ReinitialiseErreur()

// Parcours de la liste des process

POUR nIndice = 1 A (gnNbProcess)

// On compare le nom du process avec le nom de l'application recherchée

SI sNomApplication ~= sNomProcess(gsTableauProcess[nIndice]) ALORS

// On renvoie le handle du process

RENVOYER nHandleProcessParID(gsTableauProcess[nIndice])

FIN

FIN

// Par défaut, le process n'est pas trouvé

RENVOYER 0

Où sNomApplication est le nom du processus sélectionné dans la combo(ici l'appli WDAPI.exe que je lance comme test)

Voici Ma fonction :

PROCEDURE ChangerPriorite(nPriorite,nHandleProcess=0)

// Variables locales

hCurrentProcess est un entier sur 4 octets // Handle du processus dont on veut modifier la priorité

// Réinitialisation du système de gestion des erreurs

gsDerniereErreur = ""

// Sous Windows 95, 98 et ME, certaines constantes ne sont pas disponibles

SI nPriorite=cPrioriteDessousNormale OU nPriorite=cPrioriteDessusNormale ALORS

// On affecte à "Normal" sous 95, 98 et ME

```
SI SysVersionWindows()~="95" OU SysVersionWindows()~="98" OU SysVersionWindows()~="ME"
ALORS
  nPriorite = cPrioriteNormale
FIN
FIN
```

```
//Récupère le handle du process
SI nHandleProcess= 0 ALORS
  hCurrentProcess = API("Kernel32","GetCurrentProcess")
SINON
  hCurrentProcess = nHandleProcess
FIN
// Modification effective de la priorité
//SI API("Kernel32","SetPriorityClass",hCurrentProcess, nPriorite)=0 alors
// info("Impossible de modifier la priorité."+RC+"Code Erreur : "+API("kernel32","GetLastError"))
// RENVOYER Faux
//FIN
uExitCode est un entier sans signe=4
```

```
// Fin du processus
SI API("Kernel32","TerminateProcess",hCurrentProcess, uExitCode)=0 ALORS
  gsDerniereErreur="Impossible de Terminer le processus."+RC+"Code Erreur : 
"+API("kernel32","GetLastError")
  Info(gsDerniereErreur)
  Info(ErreurApi(API("kernel32","GetLastError")))
  RENVOYER Faux
FIN
```

RENVoyer Vrai

Voili voilou.

Comme tu peux le voir la variable UExitCode a 4 en valeur.

et l'erreur retourné a comme code 5.

J'ai trouvé une fonction permettant de formater le texte correspondant au type de l'erreur sur le site

<http://centrewd.free.fr/>

Mais le texte généré est "L'opération est réussie" :(

sniff !!