

OUTIL

DISPOSITION DES ICONES SUR LE BUREAU

APPLICATION	Version - Auteur
<code>_dispo_icons.exe</code>	1.2 frederic.lamy@ac-besancon.fr
Description de l'outil	
Permet de sauvegarder et restaurer la disposition des icones sur le bureau de l'utilisateur.	
Environnement, domaine et limites d'utilisation	
Cet outil développé en Autoit est conçu pour qu'un utilisateur du réseau Scribe puisse retrouver une disposition similaire des icônes de son bureau sur les différentes stations où il ouvre une session. Cet outil n'est pas adapté pour une grande disparité de taille et résolution d'écran. Si la sauvegarde a été faite sur un écran 22", il est évident qu'on ne pourra pas retrouver la même disposition sur un 15".	

Fonctionnement-Organigramme

Le programme attend impérativement 2 paramètres d'appel pour fonctionner

Sinon> message d'erreur.

- Le premier paramètre peut être soit /save ou /restore pour sauvegarder ou restaurer.
- Le second paramètre indique le chemin du fichier ini où sont stockées les coordonnées des icones

PROGRAMME

`_dispo_icons.exe`

Paramètre 1

/Save

permet de sauvegarder les coordonnées des icones dans un fichier ini

/restore

permet de restaurer la disposition des icones inscrits dans le fichier ini

Paramètre 2

chemin du fichier ini

Il faut que l'utilisateur ait le droit d'écriture sur le dossier
exemple: %homeshare%\monbureau.ini

chemin du fichier ini

Il faut que l'utilisateur ait le droit de lecture sur le dossier
exemple: %homeshare%\monbureau.ini

nb: Si le fichier ini n'existe pas, Le programme essaie d'écrire un fichier .no.txt (monbureau.ini.no.txt)
Ceci pour indiquer qu'il a bien été appelé.

2 Exemples de mise en place de l'outil.

Exemple 1:

Dans un établissement, on veut que chaque utilisateur puisse organiser les icônes de son bureau comme il le souhaite:

_dispo_icone.exe est placé dans T:\logiciels\bureau

Dans R:\grp_eole*_machine\Menu Démarrer\ on place un raccourci qui a pour cible:

"T:\logiciels\bureau_dispo_icone.exe /save %homeshare%\monbureau.ini"

Ce raccourci permet à chaque utilisateur de sauvegarder sa disposition d'icônes.

Dans R:\grp_eole*_machine\Menu Démarrer\Programmes\Démarrage\ on place un raccourci qui a pour cible:

"T:\logiciels\bureau_dispo_icone.exe /restore %homeshare%\monbureau.ini"

Ce raccourci permet à chaque ouverture de session de restaurer la disposition des icônes selon le fichier ini précédemment crée.

Si l'utilisateur n'a pas fait de sauvegarde (pas de fichier monbureau.ini un fichier monbureau.ini.no.txt sera crée dans %homeshare%. Indiquant ainsi que le script le programme est bien appelé. Il sera effacé dès la première sauvegarde.

Exemple 2 :

Dans un établissement, on veut que l'admin ou un professeur organise les icônes du bureau comme il le souhaite, et que chaque utilisateur hérite de ce modèle:

_dispo_icone.exe est placé dans T:\logiciels\bureau

L'utilisateur désigné place les icônes comme désiré,

Puis en ligne de commande ou via un batch il exécute la commande suivante:

"T:\logiciels\bureau_dispo_icone.exe /save %homeshare%\le_bureau_commun.ini"

Il suffit de récupérer le fichier ini et de le placer dans un espace partagé. T:\logiciels\bureau par exemple

Dans R:\grp_eole*_machine\Menu Démarrer\Programmes\Démarrage\ on place un raccourci qui a pour cible:

"T:\logiciels\bureau_dispo_icone.exe /restore T:\logiciels\bureau\le_bureau_commun.ini "

Ce raccourci permet à chaque ouverture de session de restaurer la disposition des icônes selon le fichier ini précédemment crée.

grp_eole*: à modifier en fonction de vos groupes ESU. On peut très bien imaginer que l'utilisateur ait une sauvegarde différente par groupe; il suffira juste de modifier les raccourcis en conséquence : monbureau groupeeole.ini, monbureau techno.ini etc...

Bugs suivi et améliorations

Merci de faire part des bugs, remarques ou améliorations suggérées sur jerome.labriet@ac-besancon.fr