



C entre
A cadémique
de **R** essources

Echirolles, le 29 novembre 1997

C.A.R.

Réf. : 11.97/JYR/073
Code fichier : Prot_W95.doc

Protection d'une station sous Windows 95

Les manipulations décrites ci-dessous visent à ne laisser apparents sur le bureau de travail que le lancement de l'interface Altaïr et à modifier le registre local afin de restreindre les droits des utilisateurs.

I. Présentation de la barre des tâches

- A. Clic droit sur la barre des tâches, **Propriétés**
- B. Cocher la case **Toujours visible** (Toutes les autres cases sont décochées)

II. Sélection de l'imprimante pour Altaïr

- A. Sur le bureau, **Poste de travail, Imprimantes**
- B. Supprimer les imprimantes non utilisées par la station (Sélectionner l'imprimante puis appuyer sur la touche **SUPPR** et valider la réponse **OUI**)

III. Installation de Altaïr dans le groupe démarrage :

- A. **Démarrer, Paramètres, Barre des tâches**
- B. **Programmes du menu Démarrer, Ajouter**
- C. Pour compléter la case **Ligne de commande**, clic sur **Parcourir**
- D. Choisir le groupe **Altaïr** puis clic sur **Ouvrir**
- E. Choisir l'icône **Altaïr** puis clic sur **Ouvrir**
- F. Clic sur **Suivant**
- G. Sélectionner le groupe **Démarrage**
- H. Clic sur **Suivant**
- I. Dans la fenêtre **Sélectionnez un nom pour le raccourci** doit apparaître **Altaïr**
- J. Clic sur **Terminer**
- K. Clic sur **OK**

- L. Vérifier que dans **Démarrer, Programmes, Démarrage**, il y a le programme **Altaïr**

Sécrétariat : du lundi au vendredi de 8h à 17h

IV. Cacher tous les répertoires et les fichiers du disque local et créer un répertoire Travail:

- A. Démarrer, Programmes, Explorateur Windows
- B. Dans la barre des menus de l'Explorateur, **Affichage, Options**
- C. Dans la fenêtre Options, cocher la case **Afficher tous les fichiers** puis clic sur **OK**
- D. Dans la fenêtre **Contenu de '(C:)'**, sélectionner tous les répertoires et les fichiers
(Dans la barre des menus, **Edition, Sélectionner tout**)
- E. Clic droit sur cette sélection puis **Propriétés**
- F. Cocher la case **Fichier caché**

- G. Dans la barre des menus de l'Explorateur, **Fichier, Nouveau, Dossier**
- H. Dans le nouveau dossier créé, remplacer **Nouveau dossier** par **Travail**
- I. Dans la barre des menus de l'Explorateur, **Affichage, Options**
- J. Dans la fenêtre Options, cocher la case **Cacher les fichiers de type :** puis clic sur **OK**

- K. Appuyer sur la touche **F5** pour vérifier que le répertoire **Travail** apparaît seul dans le lecteur
(C :)
- L. Fermer l'**Explorateur Windows**

V. Suppression des icônes des programmes et des groupes de programmes

(Lire l'Annexe I. avant de commencer)

- A. Démarrer, Paramètres, Barre des tâches
- B. Programmes du menu Démarrer, Avancé
- C. Double clic sur le groupe **Programmes** pour dérouler le contenu du groupe
 1. Exemple 1 :
 - a) Clic droit sur **Commandes MS-DOS** puis **Supprimer**
 - b) Confirmer la suppression
 2. Exemple 2 :
 - a) Clic droit sur **Explorateur Windows** puis **Supprimer**
 - b) Confirmer la suppression
 3. Exemple 3 :
 - a) Double clic sur **Accessoires**
 - b) Clic droit sur le groupe **Outils Système** puis **Supprimer**
 - c) Confirmer la suppression
- D. Répéter l'opération pour supprimer toutes les icônes et tous les groupes non utilisés par Altair
Notes : Pour les stations de travail, on peut ne laisser que le groupe **Programmes** contenant deux sous-groupes :
 - le groupe **Altair** avec l'icône de programme **Altair**
 - le groupe **Démarrage** dans lequel on place l'icône de programme **Altair**
- E. Quitter l'**Explorateur**
- F. Clic sur **OK** dans la fenêtre **Propriétés pour barre des tâches**

VI. Vider la corbeille

- A. Double-clic sur l'icône **Corbeille** du Bureau
- B. **Fichier, Vider la corbeille**
- C. Confirmer la suppression des fichiers

VII.Fermer tous les programmes et redémarrer l'ordinateur pour prendre en compte les modifications du bureau

VIII.Restrictions de la base de registre avec Poledit :

Le fichier Poledit.exe n'est pas installé par défaut sur les stations et il n'est pas souhaitable de le faire. Il est donc copié sur une disquette.

(Lire l'Annexe III. avant de commencer)

A. **Démarrer, Exécuter**

B. Dans la fenêtre **Ouvrir**, taper **a:poledit**

C. Clic sur **OK**

D. Dans la fenêtre **Ouvrir le modèle**, sélectionner **Admin.adm**

E. Clic sur **Ouvrir**

F. Dans la barre des menus, sélectionner **Fichier** puis **Ouvrir la base de registres**

G. Choisir l'**Utilisateur local** et dans la barre des menus, sélectionner **Edition** puis **Propriétés**

1. Dans **Environnement, Dossiers personnalisés**, cocher la case **Masquer les sous-dossiers du Menu Démarrer**

2. Dans **Environnement, Restrictions**, cocher les cases :

Supprimer la commande Exécuter

Supprimer les dossiers de 'Paramètres' dans le menu Démarrer

Supprimer la barre des tâches de 'Paramètres' dans le menu Démarrer

Supprimer la commande Rechercher

Masquer voisinage réseau

Masquer tous les éléments du bureau

Ne pas enregistrer les paramètres à la sortie

Note importante : Ne pas cocher la case **Désactiver la commande Arrêter**

3. Clic sur **OK**

4. Dans la barre des menus, choisir **Fichier, Quitter**

5. Clic sur **OUI** pour **Enregistrer les modifications dans le registre**

H. Retirer la disquette du lecteur

I. Redémarrer la station pour que les restrictions soient prises en compte.

Annexes

I. Repérage des lignes de commande pour recréer les icônes et les groupes de programmes :

A. Démarrer, Paramètres, Barre des tâches

B. Programmes du menu Démarrer, Avancé

C. Double clic sur le groupe **Programmes** pour dérouler le contenu du groupe

1. Exemple 1 :

a) Clic droit sur **Commandes MS-DOS** puis **Propriétés**

b) Clic sur l'onglet **Programme**

c) Noter la **Ligne de commande** : C:\WINDOWS\COMMAND.COM

d) Clic sur **Annuler**

2. Exemple 2 :

a) Clic droit sur **Explorateur Windows** puis **Propriétés**

b) Clic sur l'onglet Raccourci

c) Noter la **Cible**, avec soin

d) Choisir **Annuler**

3. Exemple 3 :

a) Double clic sur **Accessoires**

b) Clic droit sur **HyperTerminal** puis **Propriétés**

c) Clic sur l'onglet **Raccourci**

d) Noter la **Cible**

e) Choisir **Annuler**

II. Réinstallation des icônes et des groupes :

A. Réinstallation des groupes :

1. Démarrer, Paramètres, Barre des tâches

2. Programmes du menu Démarrer, Avancé

3. Sélectionner le groupe dans lequel figurera le nouveau groupe

4. Dans la barre de menus, sélectionner **Fichier, Nouveau, Dossier**

5. Remplacer le nom **Nouveau dossier** par le nom du groupe désiré

B. Réinstallation des icônes : cf Paragraphe 1, Installation de Altaïr dans le groupe démarrage

III. Copie de Poledit depuis le CD de Windows 95

Les fichiers Poledit sont sur le CD Windows 95.

Copier tous les fichiers de **[LecteurCD]\Admin\Apptools\Poledit** sur une disquette, en particulier **Poledit.exe** et **Admin.adm**.

IV. Modifier ou supprimer les restrictions :

- A. Démarrer l'ordinateur en **Mode sans échec** (Touche **F8** au démarrage)
- B. **Démarrer, Exécuter**
- C. Dans la fenêtre **Ouvrir**, taper **a:poledit.exe**
- D. Dans la barre des menus, sélectionner **Fichier** puis **Ouvrir la base de registres**
- E. Modifier ou supprimer les restrictions

V. Protection de la station d'administration :

- A. Ajouter le programme **Altgest** dans le groupe **Altair**
- B. Conserver le programme **Explorateur Windows**
- C. Dans **Environnement, Restrictions**, cocher les cases :
 - Supprimer les dossiers de 'Paramètres' dans le menu Démarrer
 - Supprimer la barre des tâches de 'Paramètres' dans le menu Démarrer
 - Supprimer la commande Rechercher
 - Masquer tous les éléments du bureau
 - Ne pas enregistrer les paramètres à la sortie