



Centre
Académique de
Ressources et de
Maintenance
Informatique

Le 03/04/2008



Equipements - Assistance - Maintenance

Code fichier : charlyv5.doc

Installer Charly graal V5 et faire fonctionner la simulation d'usinage

Sur la station reliée à la M.O.C.N. Charlyrobot (Modèles CRA4 ou Charly4U)

1. Cloner la station avec la **dernière image valide**
2. Se connecter avec le **compte adminh** (ou adm_harp) en ayant préalablement associé le **profil 00_xp** (ou deverrou_xp) à la station
3. **Installer CharlyGraal V5 en local, en acceptant les options par défaut**
4. Allumer la mini-fraiseuse et lancer « Gpilote » pour que la machine soit reconnue par le logiciel. Faire le réglage de la machine (POP et capteur)
→ Un fichier **« lastmachine.cha »** est ainsi créé dans **C:\Charlyrobot\CharlyGraalV5\Gpilote**
5. Dans le menu « Outils - Options », changer les destinations des fichiers de Cfa0 et d'usinages → **remplacer par P:** (pour accéder aux options, le mot de passe par défaut est "vide")
6. Réaliser un fichier test de C.A.O. (.grl) et enregistrer le (vérifier que qu'il se place bien dans P:)
Passer en mode F.A.O. pour définir les usinages et enregistrer

Lancer la simulation d'usinage pour vérifier le bon fonctionnement

Lancer l'usinage pour vérifier le bon fonctionnement

7. Redémarrer en administrateur local
8. A la question "voulez-vous déprotéger le poste ? répondre NON
Depuis les propriétés du poste de travail, **copier le profil adminh dans Default User** (il est conseillé de faire une copie dossier Default User avant)
9. Fermer la session et en ouvrir une nouvelle en tant que adminh
10. Sur le serveur, depuis la console ghost, exécuter **la tâche de vidage d'image du poste**
11. Dans la base de donnée de Harp, **associer le profil de verrouillage qui l'était avant** sur cette station
12. Quand la station redémarre, **ouvrir la session avec un compte de test et vérifier que la simulation d'usinage fonctionne.**
13. Sur le serveur, depuis la console ghost, exécuter la **tâche de clonage des postes identiques**

Si la station de référence n'est pas reliée à la M.O.C.N, et si vous voulez réaliser l'image à partir de cette station en particulier :

1. Cloner la station de référence avec la **dernière image valide**
2. Se connecter avec le **compte adminh** (ou adm_harp) en ayant préalablement associé le **profil 00_xp** (ou deverrou_xp) à la station
3. **Installer CharlyGraal V5 en local, en acceptant les options par défaut**
4. Via le réseau, une clé USB ou une disquette, copier le fichier « **lastmachine.cha** » (créé sur la station où la M.O.C.N est connectée) dans **C:\Charlyrobot\CharlyGraalV5\Gpilote**
5. Dans le menu « Outils - Options », changer les destinations des fichiers de Cfa0 et d'usinages → **remplacer par P:** (pour accéder aux options, le mot de passe par défaut est "vide")
6. Réaliser un fichier test de C.A.O. (.grl) et enregistrer le (vérifier que qu'il se place bien dans P:\)
Passer en mode F.A.O. pour définir les usinages et enregistrer

Lancer la simulation d'usinage pour vérifier le bon fonctionnement

7. Redémarrer en administrateur local
8. A la question "voulez-vous déprotéger le poste ? répondre NON
Depuis les propriétés du poste de travail, **copier le profil adminh dans Default User** (il est conseillé de faire une copie dossier Default User avant)
9. Fermer la session et en ouvrir une nouvelle en tant que adminh
10. Sur le serveur, depuis la console ghost, exécuter **la tâche de vidage d'image du poste**
11. Dans la base de donnée de Harp, **associer le profil de verrouillage qui l'était avant** sur cette station
12. Quand la station redémarre, **ouvrir la session avec un compte de test et vérifier que la simulation d'usinage fonctionne.**
13. Sur le serveur, depuis la console ghost, exécuter la **tâche de clonage des postes identiques**