

Téléphone: (819) 751-0095 Télécopieur: (819) 751-1292

## **TCP BOARD CONFIG**

Documentation Ver. 1.0a (19 fév. 2002)



Utilisez ce logiciel avec le produit : LBC-02 V3 TCPIP

Notre site internet: http://www.symcod.com/

Programmeur Analyste: Steve Bilodeau

## **Introduction**

Grâce à ce logiciel, vous pouvez configurer votre lecteur TCPIP. Chaque terminal doit avoir une adresse IP fixe, donc vérifiez avec votre superviseur réseau. Pour que votre ordinateur puisse communiquer avec vos terminaux, il doit être dans la même plage (range) d'adresse que vos terminaux. Les crochets dans les boutons activent le mode automatique pour ce bouton.

## Pour configurer un terminal étape par étape :

- 1. Sélectionnez dans la liste 01 le lecteur à configurer
- 2. Entrez l'adresse IP à assigner à ce terminal dans l'espace 15
- 3. Changez le Net Mask (champ no 16) et le GateWay (champ no 13) au besoin
- 4. Pressez sur le bouton UPDATE (*Bouton no 18*) pour sauvegarder la configuration dans le terminal



## Description de l'écran 1.0

- 1. Liste des terminaux actifs sur le réseau.
- 2. Chaque ligne correspond à un terminal sur le réseau. Cliquez sur une ligne pour changer la configuration d'un terminal.
- 3. Pressez sur ce bouton pour voir les terminaux actifs apparaître dans la fenêtre 01.
- 4. Pressez sur ce bouton pour faire afficher le MAC ADR et l'adresse IP dans l'écran de chaque terminal. Le lecteur doit être en mode TERMINAL *(bouton 08 GO TERM)*.
- 5. Si votre réseau comporte des SWITCH ETHERNET, cochez cette case.
- 6. Pour voir les erreurs rencontrées, activez cette option.
- 7. Fait un BIP ou fait flasher tous les terminaux actifs sur le réseau.
- 8. Tous les lecteurs vont passer en mode terminal.
- 9. Ici vous avez le MASK d'envoi. 255.255.255 signifie tous les terminaux.
- 10. Vitesse de communication doit toujours être à 57600.
- 11. Cette option doit toujours être à 0.
- 12. Cette option doit toujours être à 0.
- 13. Si vous avez un GateWay sur votre serveur, entrez-le dans cet espace, sinon entrez 0.0.0.0.
- 14. Dans cet espace, vous retrouvez le MAC ADRESSE du lecteur sélectionné dans la *fenêtre 01* (format décimal).
- 15. Dans cet espace, entrez l'adresse IP que vous voulez assigner au lecteur sélectionné *(fenêtre 01)*. Pressez sur *UPDATE* pour envoyer la configuration au terminal.
- 16. Dans cet espace, entrez le MASK IP que vous voulez assigner au lecteur sélectionné *(fenêtre 01)*. Pressez sur *UPDATE* pour envoyer la configuration au terminal.
- 17. Dans cet espace, vous retrouvez le MAC ADRESSE du lecteur sélectionné dans la *fenêtre 01* (format hexadécimal).
- 18. En pressant sur ce bouton, la configuration sera envoyée et sauvegardée dans le terminal sélectionné *(fenêtre 01).*
- 19. En pressant sur ce bouton, le logiciel sauvegardera la liste des lecteurs actifs sur le réseau *(fenêtre 01)*. La configuration sera sauvegardée sous le nom désiré *(espace 20)*.
- 20. Entrez le nom du fichier qui contiendra la liste générée par l'option 19.
- 21. Affiche les lecteurs dans la fenêtre 01 en ordre d'adresse IP.
- 22. Dans cet espace, vous retrouvez le nombre de terminaux actifs sur le réseau.