BTS SN Journal Lumineux



TP3: Contrôle distant via un réseau TCP/IP

A partir de : Document "presentation_journal_lumineux.docx"

Document "mode_d_emploi_aff_590996.pdf"

Document "manuel_New-sign.pdf"

Journal lumineux, logiciel "New Sign" adaptateur Ethernet-RS232 (CSE-H53N), Logiciel ezVSP

<u>Rédiger un compte rendu réutilisable pour l'épreuve E5</u> dans lequel vous consignerez les procédures, documentations utilisées, pages, chapitre etc....

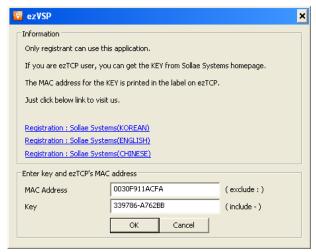
Le logiciel New Sign est installé ainsi que le logiciel de création d'un port série virtuel ezVSP.

Cahier des charges : Le journal lumineux sera connecté par câble Ethernet sur le réseau de la section et piloté par un des PC de la salle, lui-même relié au réseau. Voir configuration suivante :



A) Création d'un port virtuel :

Démarrer le logiciel ezVSP. Vous devez enregistrer le module utilisé en complétant la fenêtre avec l'adresse MAC et un N° de clé à choisir dans le tableau suivant en fonction du module disponible.



MAC	Clé
0030F911ACD3	015892-56DCD7
0030F91020D8	0CF7DE-6B53FC
0030F911ACFA	339786-A762BB
0030F91020DE	228DD8-8 ^E 05DB

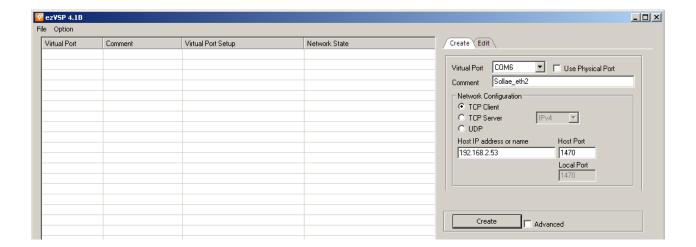
L'Icône du logiciel apparait dans la barre des tâches:







Lancer le logiciel et compléter la fenêtre en choisissant un N° de COM et en donnant l'adresse IP du module dont vous disposez (inscrit à l'arrière). Cliquer sur "Create".



B) Utilisation:

Réaliser le câblage du journal lumineux avec le câble série sur le module CSE-H53N, la connexion du module sur une prise réseau libre de la salle et piloter le journal à partir du PC sur lequel vous avez utilisé ezVSP.