

EUROPEAN INSTALLATION BUS

SOFTWARE



SW-ETS

LOGICIEL DE PROGRAMATION ETS

Le logiciel ETS est nécessaire, ensemble à la banque données produits, pour le projet, la mise en service et le diagnostic du système EIB.

Le projet inclut entre autre l'envoi et la paramétrisation des appareils bus. ETS produit automatiquement une documentation complète et imprimable, comme par exemple plans d'installation, listes d'adresses et de morceaux. Dans la phase de mise en service, les adresses physiques et les programmes applicables avec paramètres et relatives adresses de groupe sont chargées dans les appareils bus.

Le logiciel ETS utilise largement programme graphique qui facilitent les activités de configuration des dispositifs en fonction même de la planimétrie de l'édifice.

DL SW-ST5

LOGICIEL DE PROGRAMMATION ST5

Le logiciel ST5 est nécessaire au cas d'utilisation de l'unité de visualisation DL 2101T89 pour la programmation des adresses de groupe afin qu'il puisse communiquer avec les autres modules du système.

DL SUPERV

LOGICIEL DE VISUALISATION

Le logiciel de visualisation instabus EIB sert à signaler, enregistrer et indiquer alarmes, états ou valeurs du service dans un point centralisé.

Le logiciel se caractérise par les suivantes caractéristiques :

- Il est possible d'établir différents niveaux de travail pour différents utilisateurs ou personne préposés à la maintenance.
- Menu de programmation simple et d'utilisation facile
- Mémorisation d'images de background comme graphique vectoriel ou à points
- Editor images intégré pour graphique vectoriel avec bibliothèque macro
- Différents éléments dynamiques d'image pour la représentation actualisée d'évènements
- Choix de la langue grâce à la possibilité de commuter on-line sur une autre langue
- Mémorisation des signalisations (d'évènements) sur disque fixe
- Impression de protocoles d'évènements, sommaires, paramètres et copies à couleurs du moniteur
- Fonctions supplémentaires multiples
- Pour projets de grandeurs différentes il y a diverses versions disponibles qui se distinguent entre elles par le nombre de points des procès et des connexions au réseau.

Il y a en plus une version de seule programmation disponible qui permet de réaliser des nouveaux projets et/ou varier off-line projets déjà existants. La version de projet ne permet aucune visualisation, ou plutôt les projets réalisés ou modifiés doivent être installés avec la version complète (Mini,Midi,Maxi). En plus à la version complète (Mini,Midi,Maxi) et à la version de projet, il y a différentes fonctions disponibles supplémentaires (à commander à part).

Parmi lesquels :

- Monitoring appareils (contrôle avaries de tous les appareils bus)
- Plusieurs places opérationnelles connectées au réseau
- Banque données évènements (exportable vers Excel)
- Programmes de temporisation
- Programmes d'évènement
- Fonctions logiques
- Calculs arithmétiques
- Banque données historique avec reproduction diagrammes linéaires
- Télécommandes et télésignalisation via modem
- Ouverture en fond des images de vidéo caméra.

