

Surveilleur Control 1000

Logiciel Surveilleur Control 1000 Version II - UAE

Logiciel fonctionnant sur PC Pentium II, compatible **Windows 95.98 et NT, 2000** connecté par une liaison série RS232 au Pupitre via l'interface spécifique JPM BRS232 :

Le dialogue permet une gestion depuis un logiciel de plusieurs pupitres en liaison.



Site

Visualisation globale du site et des différents matériels avec report des différents groupes d'exploitation et pupitres pilotés par le logiciel.

Le menu site dispose des commandes de déverrouillage et verrouillage générales permettant la mise en sécurité globale du site.

Groupes d'exploitation

Assemblage informatique d'adresses de portes pouvant appartenir à des câblages physiques différents correspondant à une zone du bâtiment. Le pilotage s'opère porte par porte ou pour l'ensemble des groupes d'exploitation définis pour le site.

L'affichage de chaque groupe est lié à un fichier image correspondant au plan ou zone du bâtiment, intégrant des icônes des Clics répartis sur le plan, chaque icône sert d'interface de dialogue pour la commande individuelle de chaque porte.

Zones de déverrouillage asservi

Assemblage informatique de portes, permettant sur une information extérieure à l'UGCIS de déverrouiller l'ensemble des portes de la zone concernée. Suivant les besoins du site la fonction de zones de déverrouillage asservi peut être dédiée à une fonction de contrôle d'accès, d'ouverture sur horloge ou autre. L'affichage de chaque zone est lié également à un fichier image, complété d'icônes des Clic.

Pupitre

Visualisation des portes raccordées à chaque pupitre avec affichage individuel de l'état de verrouillage des D.A.S, des portes, du mode de fonctionnement ERP/HPP souhaité et éventuels défauts.



Compte-rendu technique

Rend compte de l'état de toutes les lignes bus du site des différents pupitres ainsi que de tous les matériels raccordés. Outil indispensable pour assurer l'intervention rapide et ciblée d'une maintenance.



Vidéo et asservissement

Des cartes électroniques d'entrées/sorties pour PC de KEITHLEY METRABYTE permettent d'envoyer (pilotage de matrice vidéo) et de recevoir (zone de déverrouillage asservi) les informations extérieures d'asservissement. (Nous consulter pour plus d'information).

Ergonomie d'utilisation

Des boîtes de dialogue apparaissent automatiquement vers l'opérateur pour tout événement avec localisation des adresses des portes concernées.

Munis d'un didacticiel et simple d'utilisation, les plans intégrés du bâtiment facilitent l'identification des portes pour permettre une décision réactive.

Chaque utilisateur du logiciel UAE sera autorisé à la gestion des issues, selon trois niveaux d'accès protégés par mot de passe et une validité de temps.

Archivage événements

Un fichier d'archivage horodaté de l'ensemble des informations disponibles sur l'UGCIS est stocké dans un journal qui peut être imprimé, sauvegardé et exploité sous format Excel.

Une base de données relationnelle est renseignée en temps réel ; les données techniques sont alors accessibles pour tout superviseur (GTC, GTB...) via des requêtes consultables Microsoft Access II.



Install Control 1000

Install Control 1000 + Module Téléchargeur Control 1000.

Après le raccordement électrique des matériels, le logiciel Install Control 1000, en combinaison avec le Module Téléchargeur, permet de programmer l'ensemble des paramètres des pupitres et des clic (tempo, codes d'accès, configuration des bus...) pour un ou plusieurs sites avec sauvegarde des fichiers.

Nota : Pour faciliter l'installation, les produits peuvent être programmés directement en usine.