



SGD-151

Logiciel graphique

Description

SGD-151 est une suite logicielle de surveillance et de contrôle paramétrable qui permet de gérer de façon simple et intuitive les systèmes de détection d'incendie des centrales analogiques de la marque Detnov à travers un ordinateur.

L'aspect moderne de son interface utilisateur graphique (IUG) reposant sur l'affichage de graphiques actifs de grande qualité permet de représenter efficacement tous les dispositifs et d'afficher les alarmes ainsi que toutes les informations relatives au statut du système de protection contre les incendies.

Grâce à ce logiciel, il est désormais possible d'observer l'ensemble des événements sur un ordinateur tout en contrôlant les activités du système. Agencés de façon claire et logique, les graphiques et icônes permettent de répondre en temps réel aux alarmes incendie et aux pannes.

Quatre actions de commande élémentaires pour toute centrale de détection d'incendie (activation et mise en sourdine des sirènes, et mise en veille et réarmement du système) sont disponibles et utilisables de façon intuitive depuis le menu principal du logiciel.

Les événements sont affichés de manière graphique à l'écran moyennant un plan d'étage. La zone du bâtiment concernée est visuellement mise en évidence et les icônes signalent de façon précise le point de départ de feu, l'emplacement de la panne ou toute autre condition dans laquelle le système de détection peut se trouver.

D'une grande simplicité d'utilisation, cette suite logicielle permet de naviguer à travers les différentes couches des plans jusqu'à atteindre le niveau recherché. Il est possible d'intervenir sur les dispositifs (dépassiver/passiver) et sur les sorties (activer/désactiver).

Plusieurs centrales de détection d'incendie placées à différents endroits peuvent y être gérées et plusieurs utilisateurs peuvent s'y connecter de façon simultanée.

Caractéristiques

- Possibilité de connecter jusqu'à 32 centrales pour disposer de 64 000 points de détection
- Nombre maximal de clients connectés en même temps : 5
- Description du dispositif et adresse
- Historique complet des événements
- 3 groupes de niveaux d'utilisateur
- Langues disponibles : espagnol, anglais, portugais, estonien, serbe, roumain, grec, tchèque, letton, hongrois et lituanien

Connectivité

Le logiciel graphique SGD-151 peut être utilisé sur les centrales analogiques de la série CAD-150 de Detnov. Le nombre de centrales qu'il est possible de connecter dépend de la licence choisie :

- » SGD-151-1 Licence pour une centrale
- » SGD-151-4 Licence pour 4 centrales
- » SGD-151-10 Licence pour 10 centrales
- » SGD-151-32 Licence pour 32 centrales

L'utilisation de la carte de communication TMB-251 s'avère nécessaire pour garantir la connectivité des centrales de détection d'incendie avec le logiciel (la communication se fait via Ethernet).

Simplicité et rapidité d'installation et de fonctionnement

Un assistant se charge de guider l'utilisateur pendant le processus de configuration du système à travers l'exécution de quelques étapes seulement. Un gain de temps supplémentaire peut être obtenu en important les plans au format image (jpeg, bmp, etc.).

L'utilisation du système est intuitive. Trois niveaux standard d'utilisateur sont définis : administrateur, ingénieur et utilisateur.

Le fichier des configurations des centrales est utilisé pour importer les dispositifs (boucles, descriptions et zones) et les placer sur les plans.