

Logiciel de simulation

OPTION ENERGETIQUE

Enrichir les ressources énergétique de SCHEMAPLIC Simulation.

PUBLIC - NIVEAU

- BAC Pro ELEEC, Maintenance automobile, SEN, TMSEC, P.S.P.A., MEI
- STI2D EED

CONTENU

Cette option permet d'intégrer une bibliothèque d'éléments spécifiques à l'énergétique. Il est possible, tout comme en Electrotechnique, de concevoir, simuler*, sauvegarder et imprimer tous types de schémas. De plus, cette option donne accès à une série d'exercices supplémentaires spécialisés dans le domaine de l'Energétique.

Cette bibliothèque intègre les composants fluidiques et électriques propre au secteur de l'énergétique et permet de réaliser des schémas intégrant tous les composants. Les composants fluidiques sont classés en familles : production, émission, actionneurs, robinetterie, accessoires. Pour les composants électriques, le classement est traditionnel : boutons poussoirs, contacts, capteurs en grand nombre, ...

**Les composants thermiques et frigorifiques ne sont pas simulables. Seuls les composants électriques et pneumatiques peuvent être paramétrés.*

OPTION ENERGETIQUE SCHEMAPLIC

- **Bibliothèque de composants en énergétique** : plus de 120 nouveaux composants.
- **Bibliothèque gérée par une nouvelle interface** (gestion arborescente) pour une meilleure ergonomie.
- **Références croisées** : Optimisation de la gestion et de l'affichage des numéros de ligne/colonne.
- **Optimisation de l'import** des schémas des anciennes versions.
- **Nouvelle gestion du zoom** (Ctrl + Molette).
- Fonctions d'**ajustement de la taille du schéma**.

CONFIGURATION MINIMALE REQUISE

PC sous Windows (Mac OS non supporté), processeur Intel CORE i3, 4 Go de RAM (8 Go recommandés pour l'option Tableau) ; 1 Go d'espace disque disponible sur le disque dur.

Affichage 32 millions de couleurs ; résolution 1024x768 pixels. Carte son.

Microsoft .NET Framework version 4.6

OS CLIENT (en version française) : Win 8.1, Win 10

OS Gestionnaire de Licences (en version française) : Win Server 2012 R2, Win Server 2016, Win 8.1, Win 10

Le déblocage des ports de votre Firewall/Proxy vers notre serveur d'activations est nécessaire pour le bon fonctionnement du Gestionnaire de licences.

POINTS FORTS

- 120 nouveaux composants en énergétique,
- Accès simplifié à la bibliothèque de composants,
- Standard d'affichage des références croisées.

Pour quel public :

- Une application dédiée aux spécialistes thermiques et froid & climatisation.

L'option ENERGETIQUE c'est toujours :

- Un couplage avec SCHEMAPLIC Simulation permettant de créer des schémas complets intégrant des composants électriques et des composants énergétiques,
- Editeur de composants permettant de créer de nouveaux composants personnalisés.

