La gamme d'automatisation IP pour les professionnels

> **ModLink est un écosystème de modules IoT professionnels, interactifs et autonomes, configurables depuis une interface Web et conçus pour fonctionner sans dépendance à un service SaaS pour l’exécution des automatismes**

ModLink regroupe des **modules d’automatisation IP compacts**, conçus pour les intégrateurs, automaticiens, tableautiers et professionnels du bâtiment technique.

Ils permettent d’intégrer des fonctions de **commande, d’automatisation, de supervision et de communication** dans les installations techniques.

Grâce à leur **serveur Web intégré**, leur configuration et leur exploitation sont accessibles depuis un simple navigateur Web, sans application dédiée ni logiciel spécifique.

Une gamme de modules spécialisés et complémentaires

Chaque module ModLink répond à des besoins spécifiques : gestion des entrées et sorties, pilotage des équipements techniques ou commande de l’éclairage DMX.

Les modules partagent un environnement commun et peuvent fonctionner **de manière autonome ou au sein d’un réseau interactif de modules ModLink**, permettant le partage de données et la coordination des automatismes.

Une architecture ouverte et communicante

ModLink s’intègre dans les architectures techniques existantes grâce à ses capacités de communication avec des équipements tiers, des systèmes de GTB/GTC et des plateformes de supervision.

Selon les modules et les fonctions utilisées, l’écosystème ModLink prend notamment en charge **TCP/IP, Modbus TCP, OPC UA et l’intégration à Home Assistant**, facilitant les échanges de données et l’interopérabilité avec différents environnements techniques.

Grâce à son approche d’**Edge Automation**, ModLink privilégie le traitement local des données et l’exécution des automatismes par les modules, sans nécessiter de serveur central d’automatisation.
