



# Systeme d'exploitation d'entree de gamme Hirschmann (HiEOS)

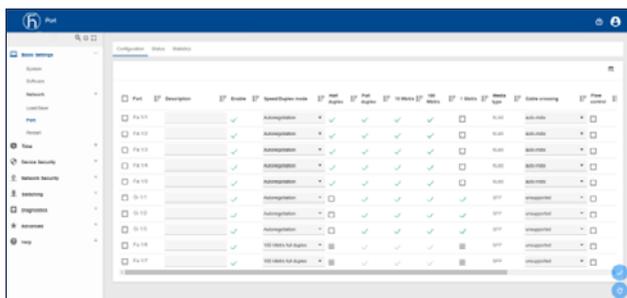
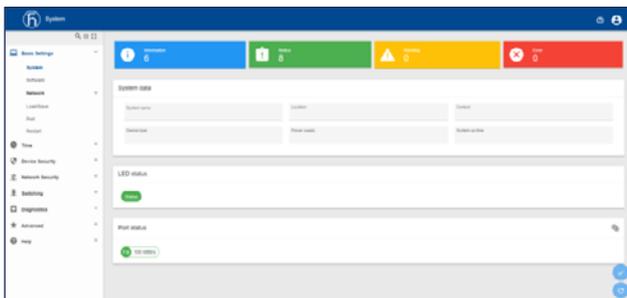
Configuration et gestion simplifiees des commutateurs geres

PRODUCT BULLETIN 

**HiEOS**  
Hirschmann™ Entry Operating System

Le logiciel HiEOS offre des capacites de commutation de couche 2 essentielles et faciles a utiliser. L'interface web intuitive permet aux utilisateurs de configurer et de surveiller des commutateurs sans savoir-faire informatique particulier.

- **Les fonctionnalites les plus essentielles**, ainsi qu'une grande fiabilite, permettent de tout regler et ne plus toucher.
- **Securite renforcee** avec l'architecture logicielle la plus recente.
- **Configuration extremement facile** via une interface utilisateur graphique intuitive.



Le logiciel HiEOS fournit des fonctionnalites de commutation geres de couche 2 essentielles, telles que le controle des ports, les diagnostics a distance, la securite a jour et la redondance.

## Securise, facile a utiliser, haute fiabilite

- Securite renforcee, y compris SSHv2 et plusieurs niveaux de privileges, offrant une grande fiabilite.
- Gestion des peripheriques SNMP (Simple Network Management Protocol) et interruptions qui alertent les utilisateurs en cas de probleme.
- Diagnostics via la surveillance a distance (RMON), Syslog et autres.
- Protocoles de redondance, notamment ERPS\*, RSTP et MRP Client.
- Des interfaces, comme CLI, SNMP et JSON-RPC, et l'interface web tres conviviale de Hirschmann.
- Options PoE (Power over Ethernet) et PoE+.

\*bientot disponible



## Vos avantages

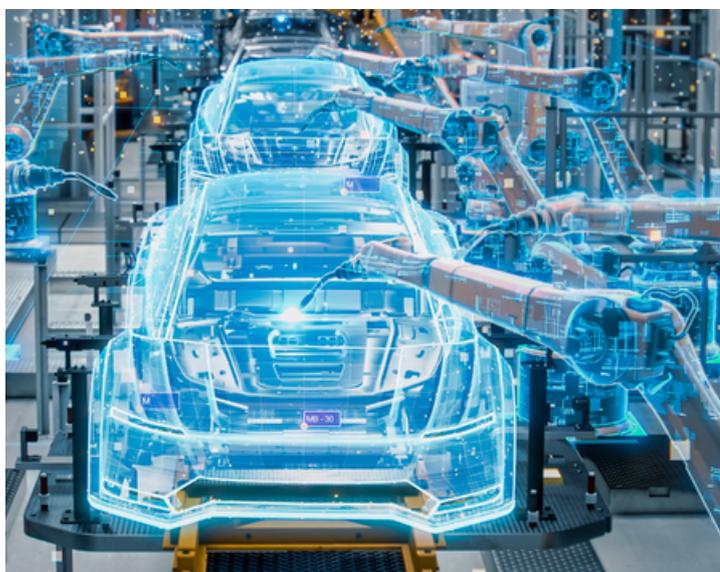
À mesure que l'automatisation se développe et que les réseaux industriels gagnent en complexité, une technologie de gestion de réseau facile à utiliser qui prend en charge une configuration rationalisée et des diagnostics à distance est essentielle. Le logiciel avancé HiEOS fonctionne sur les commutateurs gérés LEMUR lite, qui sont optimaux pour une utilisation dans de nombreux environnements industriels. Grâce à l'interface utilisateur graphique intuitive de HiEOS, la configuration et la maintenance des commutateurs sont faciles, sans intervention ni connaissances informatiques particulières. En outre, HiEOS fournit un riche ensemble de fonctionnalités, notamment la prise en charge PoE/PoE+ et la gestion des appareils.

## Applications

Le logiciel HiEOS fonctionne sur la famille de commutateurs gérés LEMUR lite, idéale pour les applications industrielles nécessitant un équipement compact, sécurisé et robuste. Offrant des performances exceptionnelles, HiEOS fournit la sécurité la plus récente et les mécanismes de redondance essentiels pour offrir une grande fiabilité aux environnements industriels.

## Marchés

Le logiciel HiEOS convient à de nombreuses applications industrielles, notamment la fabrication, la construction de machines, le secteur de l'alimentation, de l'automobile et des biens de consommation. Ce logiciel convient également aux systèmes de contrôle du trafic, des gares et des aéroports.



**HiEOS**  
Hirschmann™ Entry Operating System



© 2023 | Belden, Hirschmann, GarrettCom, Tofino Security, Lumberg Automation, macmon secure, NetModule et le logo Belden sont des marques commerciales ou des marques déposées de Belden Inc. ou de ses sociétés affiliées aux États-Unis et dans d'autres juridictions. Belden et d'autres parties peuvent également avoir des droits de marque commerciale sur d'autres termes utilisés dans le présent document.