

## Nouveauté produit

# fellerLYnk

### La plateforme Connected Home avec un fort potentiel pour l'avenir

fellerLYnk est plus qu'une passerelle KNX ou une visualisation. fellerLYnk est une plateforme Connected Home basée sur la toute dernière technologie web et d'une extrême flexibilité. Elle sert, en plus de la visualisation, à la commande de projets d'automatisation de bâtiments KNX, du plus simple au plus complexe, et à l'intégration flexible de systèmes tiers dans KNX. Trois modes pour la visualisation, des fonctions de programmation horaire et de scènes, la simulation de présence ainsi que l'enregistrement de tendances sont tous à bord dès la sortie d'usine. Une logique créée dans l'éditeur du bloc fonctionnel peut être testée directement. Le script Lua supporte en outre la création de propres applications. En plus de KNX-TP et KNX-IP, fellerLYnk est aussi compatible avec BACnet (B-ASC), Modbus (RTU/TCP), RS-232, USB 2.0 et EnOcean. Tous ces avantages font de fellerLYnk une plateforme d'automatisation de bâtiment d'avenir offrant une grande flexibilité.



Date de livraison

01.04.2018

### Caractéristiques

- Possibilités de visualisation complètes
- Fonctions tendances flexibles pour les températures, les valeurs énergétiques, etc.
- Éditeur de bloc fonctionnel avec test direct
- Langage de programmation script Lua autorisant des fonctions de logique étendues
- Passerelle KNX avec BACnet, Modbus et EnOcean
- EIBnet/IP Tunneling (interface) ou EIBnet/IP Routing utilisables comme coupleurs de lignes ou de domaines
- Moniteur de bus intégré pour les analyses
- Possibilité de développer ses propres applis, d'où une étendue de fonctions évolutive
- Plateforme flexible pour le développeur de logiciels qui recherche une liaison simple à KNX
- Design entièrement personnalisable grâce à la technologie web et au CSS
- Montage sur rail DIN, largeur 3 UM
- Possibilité de mise à jour et prêt pour IdO
- Faible besoin en électricité (2 W), pas de pièces mobiles, possibilité d'exploitation redondante
- Intégration simple d'applications tierces dans KNX

### Avantages

Pour le spécialiste:

- fellerLYnk offre de vastes fonctionnalités.
- Et pourtant, une visualisation simple est créée en très peu de temps et la configuration s'effectue via le navigateur, un logiciel de configuration ou une liaison à des services cloud ne sont donc pas nécessaires.

Pour le client final:

- Une plateforme dédiée à la visualisation, à la sécurité, au confort, à la connectivité et à l'efficacité énergétique en domotique.
- fellerLYnk repose sur un système d'exploitation industriel stable, son fonctionnement est donc pratiquement infaillible.

Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	fellerLYnk Logic Controller	36170-00.REG	405 833 000



1

60.FELYNK-F.1804

Feller AG | Postfach | CH-8810 Horgen | Téléphone +41 44 728 72 72 | Téléfax +41 44 728 72 99 | www.feller.ch  
Feller SA | Caudray 6 | CH-1020 Renens | Téléphone +41 21 653 24 45 | Téléfax +41 21 653 24 51 | www.feller.ch

by Schneider Electric