



**Le STANDARD mondial pour le contrôle
de la maison et du bâtiment**

**The worldwide STANDARD
for home and building control**



KNX Standard

**Basé sur les standard bus EIB,
EHS, Batibus**

Based on Bus standards EIB, EHS, Batibus

Profils d'applications normalisés indépendants des fabricants

(Éclairage, occultation, chauffage, surveillance, sécurité, gestion de l'énergie, mesure, audio/video, appareils ménagers, etc.)

Standardised Application Profiles, Manufacturer Independent

(Lighting, Blinds, Heating, Ventilation, Cooling, Monitoring, Security, Energy management, Metering, Audio/Video, Household appliance etc.)

**Configuration par PC (ETS),
contrôleur (Easy Mode)**

*Configuration with PC (ETS) or
Controller (Easy Mode)*

Medien / Media

Paire torsadée, courant porteur, fréquence radio, Ethernet/IP

Twisted Pair, Powerline, Radio Frequency, Ethernet/IP

Conformité aux normes: une garantie pour l'avenir

According to Standard, therefore future-proof

- ISO/IEC 14543-3
- CEN EN 13321-1,
EN 13321-2
- CENELEC EN 50090
- ANSI/ASHRAE (US) 135
- SAC (China) GB/Z 20965



KNX Certification

Certification des Produits

Interfonctionnement des produits confirmé par la Marque Déposée de la Certification

Certification of Products

*Interworking of Products confirmed by Certification
Trademark*

Certification des centres de formation

Formation uniformisée au niveau international

Certification of Training Centres

Worldwide Uniform Training

KNX Tools

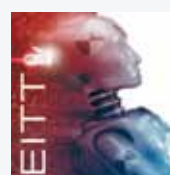
ETS® – outil universel pour la planification de projet,
la conception et la mise en service des installations KNX
*ETS® – Project planning, Design & Commissioning
for KNX Installations, Manufacturer and Product Independent*



Falcon®
Accès au Bus pour Windows
Logiciel de développement
Falcon®
Bus-Access for Windows®
Software Developers



EITT – Outil de test d'interopérabilité
EITT – Interworking Test Tool



KNX Association

**Membres issus de tous les secteurs
de la gestion technique de la maison et du bâtiment**
*Members from all Application Areas
of Home & Building Control*
Représentations nationales dans le monde entier
National Representations worldwide

Mission / Tasks

Promotion internationale de la technologie KNX
Worldwide Promotion of KNX Technology

Stratégie marketing et système
Marketing & System Strategy

Normalisation / Standardisation

Développement et vente des outils KNX
Development & Sales of KNX Tools

Coordination: / Coordination of:
KNX Member, KNX National, KNX Partner,
KNX Scientific Partner, KNX Training Center,
KNX Userclub, KNX Associated Partner

Edition du journal KNX
Publishing the KNX Journal





Le STANDARD mondial pour le contrôle de la maison et du bâtiment The worldwide STANDARD for home and building control

Membres KNX / KNX Members

