

# LuciConnect

Link your building



Link your building!

# LuciConnect

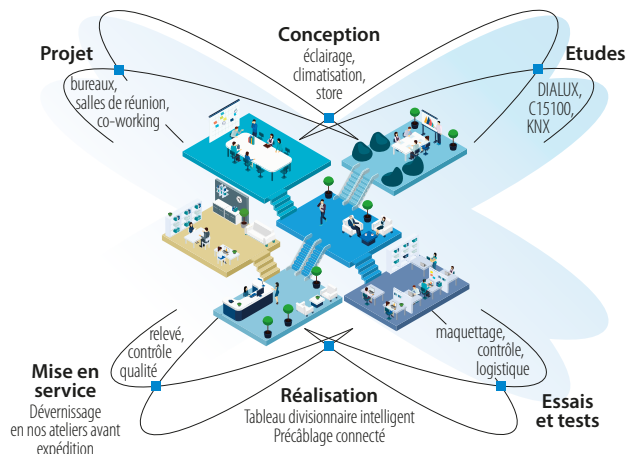
## Une offre unique

En mutualisant toutes les compétences sous l'égide d'une seule entité, **LuciConnect** vous propose une **maitrise parfaite de vos espaces confort**. L'offre **LuciConnect**, c'est un interlocuteur unique prenant en compte vos contraintes et vos besoins, afin de concevoir une **solution performante et adaptée à vos attentes**.

Parce que notre objectif est de rendre **votre bâtiment le plus intelligent et le moins énergivore** possible, nous intervenons sur l'ensemble du bâtiment pour vous offrir un **projet clé en main**,

de la conception à la mise en service du bâtiment, en passant par les tests et la fourniture des équipements (tableau divisionnaire intelligent, luminaires, capteurs, actionneurs, et câblage pré-connecté...).

Réaliser un projet en partenariat avec **LuciConnect**, c'est s'assurer d'être en conformité avec les exigences de la RT2012 (Réglementation Thermique 2012).



Grâce à **LuciConnect** accédez au marché de l'électricité du **XXI<sup>ème</sup> siècle**

En s'appuyant sur la technologie KNX, **LuciConnect** vous permet un contrôle intelligent, simplifié et interactif de votre espace confort tertiaire. Ainsi, la gestion de l'éclairage, de la température ambiante, ainsi que des stores et volets sont centralisés au sein d'un même outil de gestion.

### L'environnement contrôlé

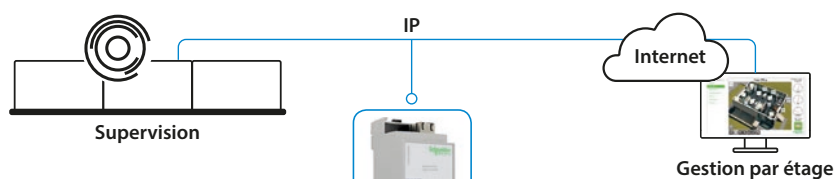
Les équipements qui composent l'**espace confort** :

- Tableau Divisionnaire Intelligent
- Pré-câblage
- Termiaux



**LuciConnect**, un service interopérable et évolutif

Le contrôleur logique, regroupant le protocole KNX ainsi que les protocoles de communication utilisés dans les systèmes de GTB, permet d'établir un reporting en adéquation avec les réglementations thermiques.



### Les avantages du contrôleur Space Lynk

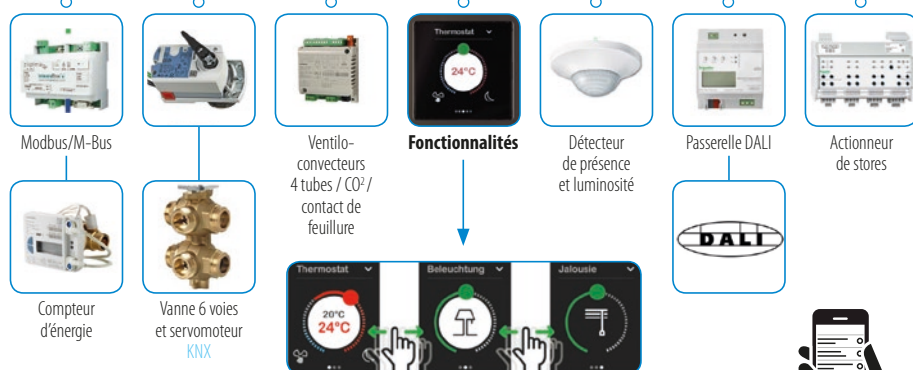
- Gestion et comptage de l'énergie
- Etat et statut électrique
- Commande de l'éclairage, des volets, de la climatisation
- Intégration des produits ModBus tiers
- Possibilité d'intégrer le contrôleur logique dans un superviseur général grâce à son serveur BACnet 800 points.

### Pourquoi choisir le protocole KNX ?

La seule norme mondiale pour le contrôle des Bâtiments

D'abord parce qu'il est ouvert et interopérable : donc accessible à tous. Il assure ainsi à ses utilisateurs une grande liberté d'achat des équipements (sans se limiter aux produits d'un fabricant en particulier) et une pérennité des installations (au-delà des évolutions des aménagements).

D'autre part, notre standard permet des économies d'énergie appréciables, quel que soit le type de construction auquel nous avons à faire (tertiaire, hospitalier, hôtellerie en neuf ou en réhabilitation), positionnant en classe A de la norme NF EN 15232. Edition 2012 Performance énergétique des bâtiments.



Notre valeur ajoutée

# La mise en oeuvre

LuciConnect propose un **service complet**, depuis la conception jusqu'à la mise à disposition!

Étudier  
& concevoir

Grâce à son **bureau d'études intégré**, LuciConnect réunit toutes les compétences nécessaires à votre projet, vous offrant ainsi une **économie réelle en supprimant les intermédiaires**.

Etude



Conception



Tester, valider  
& documenter

Maquettage



Appairage luminaire DALI



Diagnostic armoire



Stocker  
& mettre à disposition

Afin de garantir une installation optimale, **tous les produits sont testés, validés et documentés dans l'usine de Lucibel à Barentin (Normandie)**. Ces équipements sont ensuite conditionnés et stockés dans l'attente d'être envoyés sur le site de production, afin d'**éviter tout stockage long et onéreux**, entraînant souvent des risques de perte ou de détérioration.

Usine à Barentin



Stockage avant expédition

LuciConnect intègre  
les solutions d'éclairage  
innovant proposées  
par Lucibel :



**LiFi**  
by Lucibel

La lumière, un nouveau vecteur de

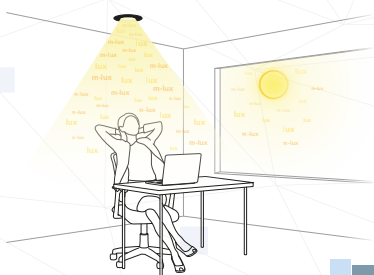
**COMMUNICATION**



**VLC**  
by Lucibel

La lumière, un nouveau vecteur

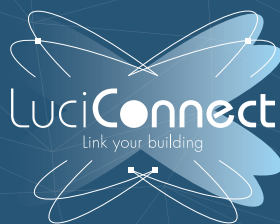
d' **INTERACTION**



**Cronos**  
Le bien-être en Lumière

La lumière, un nouveau vecteur de

**BIEN-ÊTRE**



9, avenue Edouard Belin  
92500 Rueil-Malmaison

**Patrick THERY**

tél. +33 6 45 91 67 90  
patrick.thery@luciconnect.com

[https://www.lucibel.io/services/  
notre-offre-luciconnect/](https://www.lucibel.io/services/notre-offre-luciconnect/)

LuciConnect - Une marque du groupe Lucibel

**lucibel**  
Lighting innovation