

## UN MOTEUR DÉCISIONNEL POUR LA SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE

### MOTEUR DÉCISIONNEL : CONTROL + SHIFT

Face aux enjeux environnementaux, à l'évolution des prix de l'énergie et à un cadre réglementaire plus exigeant, la digitalisation est plus que jamais primordiale pour faciliter le quotidien des gestionnaires.

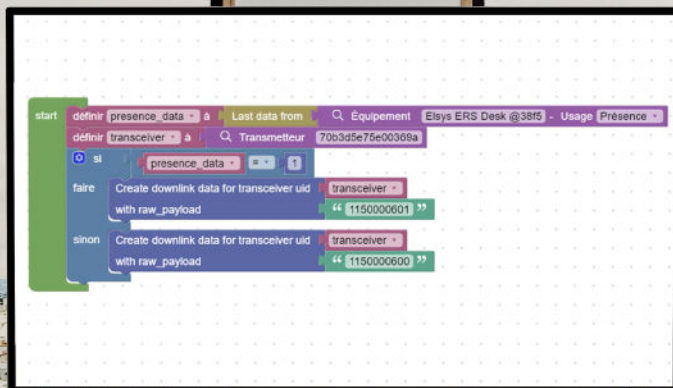
La mise en œuvre du décret BACS doit apporter une véritable plus-value et être simple et pérenne pour les exploitants, au risque d'être délaissée.

8 années de recherche et développement ont fait d'Hxperience un précurseur dans la collecte et l'exploitation des données du bâtiment. Aujourd'hui, l'application SMATI se dote d'un nouvel outil, le moteur décisionnel Control + Shift.

Grâce à sa nouvelle fonctionnalité, l'application vous permet de :

- Convertir l'analyse des données en actions à des fins d'économie d'énergie, de gain de productivité ou de services innovants pour les occupants.
- Concevoir des scénarios à partir d'une interface visuelle accessible à tous.
- Construire un système de contrôle commande autonome ou compléter un système de type GTB existant en lui fournissant des consignes flexibles.

À partir d'une librairie de modules de calcul, il sera possible de créer des solutions auto-adaptatives qui s'ajusteront à l'utilisation temps réel et prédictif du bâtiment.



## SOBRÉNERGIE

Sobrénérgie est la déclinaison énergétique de l'application SMATI. Organisée autour de zones d'usage du bâtiment, elle permet de façon très simple de définir des règles de sobriété énergétique afin d'émettre différentes consignes techniques aux équipements.

Après quelques semaines, des fonctionnalités d'auto-apprentissage prennent en compte diverses données afin d'ajuster les consignes techniques aux d'usages en temps réel et de manière prédictive. Elle peut donc s'adapter à vos changements d'habitudes et garantir une sobriété énergétique pérenne.

L'application Sobrénérgie fédère également nos efforts R&D en matière de compatibilité avec les appareils connectés proposés par des fabricants tiers. Basée sur une plate-forme unifiée, elle permet de s'adapter aux installations existantes, de conserver votre indépendance de choix d'équipement, de simplifier sa mise en œuvre et vous offrir plus de contrôle sur vos consommations énergétiques.

La solution Sobrénérgie est associée à un très grand nombre d'équipements, chaudière, GTB, ascenseur, capteurs ou contrôleurs divers. Elle pourra donc contrôler leur fonctionnement par l'émission de consignes adaptées aux circonstances d'usage.

Avec Sobrénérgie, vous pourrez :

- Vous conformer aux obligations légales du décret BACS
- Faire des économies d'énergie immédiates et significatives (jusqu'à 40 %) grâce à une adéquation permanente entre l'usage du bâtiment et le fonctionnement de ses équipements

### SOBRÉNERGIE EST UNE SOLUTION :

- Simple et rapide à installer sans programmation complexe
- Qui permet de développer vos propres scénarios sur mesure
- Qui utilise les dernières technologies d'auto-apprentissage
- Éligible à la fiche CEE BAT-TH-116

Hxperience simplifie le bâtiment connecté, pour réduire son impact environnemental, simplifier son exploitation et le rendre plus utile au quotidien pour les occupants.



Pour en savoir plus,

demandez votre **démo gratuite** !

