
MYLIGHT SYSTEMS LANCE SA 2^{ÈME} GÉNÉRATION DE PRODUITS

MyLight Systems, spécialiste de la gestion d'énergie appliquée à l'autoconsommation solaire, présente ses nouveautés 2017 à l'occasion du salon BePositive, qui se tient à Lyon-Eurexpo du 8 au 10 mars

UN COFFRET ELECTRIQUE CONNECTE PLUS COMPETITIF



Avec plus de 1500 installations en autoconsommation connectées, MyLight Systems passe un cap et lance sa 2^{ème} génération de produits.

La forte croissance de ses ventes a permis à MyLight Systems d'industrialiser son processus de fabrication et de **gagner en compétitivité**.

MyLight Systems a pu **multiplier par 10 sa capacité de production** et **baisser ses coûts de fabrication de 15%**.

En développant sa gamme d'UCG 2^{ème} génération, MyLight Systems évolue vers un produit :

- > + design
- > + compact
- > + léger (-60%)

Plus facile à installer, l'UCG conserve les faveurs des installateurs en restant un produit **All in one** :

- > Protections électriques de l'installation photovoltaïque
- > Compteurs de consommation et de production
- > Contrôleur de chauffe-eau

DES ALGORITHMES PLUS PERFORMANTS GRACE AU MACHINE LEARNING

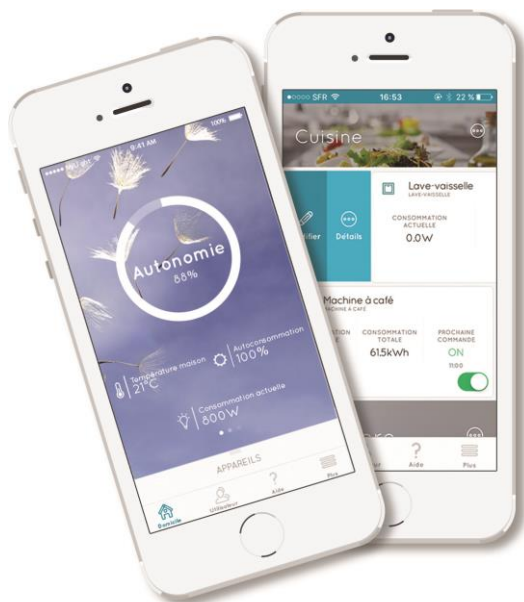
Le **programme GreenPlay** de MyLight Systems, qui utilise les prévisions météo pour anticiper la production photovoltaïque et déclencher les appareils au moment le plus économique, évolue.

MyLight Systems améliore les performances de son algorithme en intégrant la **technologie Machine Learning**, fruit de sa collaboration avec Eurodecision, spécialiste des mathématiques décisionnelles.

La technologie Machine Learning **prend en compte l'historique de production du site et les habitudes consommation de l'utilisateur** pour lui permettre de faire **de plus en plus d'économies au fil du temps**.

On obtient ainsi un **algorithme sur mesure**, spécifique à chaque utilisateur.

NOUVELLE APPLICATION MYL 2.0



MyLight Systems revoit le design de son application et améliore son ergonomie :

- > + fluide d'utilisation
- > + esthétique
- > pilotage + rapide

L'application MYL 2.0 permet à tout utilisateur de :

Visualiser en temps réel

- Sa production d'énergie solaire
- Sa consommation électrique globale de maison/bâtiment et de chaque appareil connecté
- Sa performance : la part de sa consommation globale d'électricité couverte par sa production photovoltaïque

Piloter à distance

- Démarrer ses appareils électriques d'un seul clic (chauffe-eau, chauffage, appareils électroménagers)
- **Programmer** le fonctionnement de ses appareils électriques
- Enclencher le **mode automatique GreenPlay** : celui-ci utilise les prévisions météo pour anticiper la production photovoltaïque et déclencher ses appareils au moment le plus économique
- Bénéficier de la technologie **Machine Learning** qui apprend de ses habitudes pour toujours plus d'économies

Surveiller son installation

- Recevoir des **alertes** en cas de comportement atypique
- **Analyser sa consommation** d'un jour sur l'autre grâce aux courbes détaillées
- Consulter son **historique de données**

La nouvelle application MYL 2.0 est disponible depuis le 27 février 2017 sur l'App Store et sur Google Play.

L'AUTOCONSOMMATION SOLAIRE INTELLIGENTE AU COEUR DE L'ACTUALITE

Le parlement a voté le **15 février** dernier le texte de loi encourageant l'autoconsommation énergétique¹.

Cette loi prévoit notamment l'obligation pour les gestionnaires de réseaux de faciliter les opérations d'autoconsommation, ainsi que l'établissement d'un tarif spécifique pour rémunérer l'utilisation du réseau. Elle incite également à l'équipement en autoconsommation -essentiellement solaire- grâce à une prime d'un montant de 800 euros par kWc installé en résidentiel, soit 25 à 30 % du montant de l'investissement pour une installation moyenne de 3 kWc. A cela s'ajoute une favorisation de l'autoconsommation couplée à de la revente de surplus avec une baisse, voire une annulation dans 80% des cas, des coûts de raccordement.

Associer autoconsommation solaire et gestion d'énergie intelligente permet d'augmenter les performances de l'installation et donc d'accélérer son retour sur investissement.

La gestion d'énergie agit en effet à plusieurs niveaux :

- Baisse de la consommation d'énergie
- Mise en adéquation de la consommation d'énergie avec la production d'énergie

RETROUVEZ LES NOUVEAUTES MYLIGHT SYSTEMS SUR LE SALON BEPOSITIVE

le salon ENR & Territoires
Energies dans le bâtiment
Bâtiment & Aménagement
BEPOSITIVE

Retrouvez MyLight Systems, sa nouvelle gamme d'Unités Centrales de Gestion, ses algorithmes et sa nouvelle application MYL 2.0, sur le **stand 6E22** du salon BePositive 2017, le salon de la performance énergétique et environnementale des bâtiments et territoires.

¹ <http://www.developpement-durable.gouv.fr/lautoconsommation-desormais-renforcee-parlement-adopte-definitivement-projet-loi-propose-segolene>

A PROPOS DE MYLIGHT SYSTEMS

MyLight Systems fabrique un système innovant de gestion intelligente de l'énergie solaire qui permet à chaque utilisateur de maximiser sa consommation locale d'énergie photovoltaïque et de minimiser sa facture d'électricité. En complétant une installation d'autoconsommation solaire neuve ou existante, la solution MyLight Systems augmente sa performance pour atteindre jusqu'à 70% d'autonomie pour le résidentiel et 85% pour le tertiaire.

Rendez-vous sur Facebook et suivez-nous sur Twitter pour connaître l'actualité de MyLight Systems.
Plus d'informations sur www.mylight-systems.com.

MyLight Systems, vers votre indépendance énergétique.

CONTACTS MEDIAS

Monet + Associés

Laëtitia TATARD	Véronique BOURGEOIS
lt@monet-rp.com	vb@monet-rp.com
02 53 35 50 20	04 81 91 93 20