

L'Hôpital Simone Veil détecte des gisements d'économies grâce à Ubigreen

L'Hôpital Simone Veil, engagée dans la réduction de ses consommations énergétiques et de ses impacts directs sur l'environnement, a choisi l'offre d'Ubigreen pour piloter l'efficacité énergétique de l'ensemble de ses sites.

Le Groupement hospitalier Eaubonne-Montmorency : un patrimoine immobilier hétérogène

L'Hôpital Simone Veil a un contexte immobilier complexe. Doté de 30 bâtiments très hétérogènes, avec 2 sites distants de plusieurs kilomètres et très peu de mesures existantes, le Groupement Eaubonne-Montmorency a connu une hausse significative de ses consommations énergétiques et donc de sa facture énergétique. Face à ce constat, l'Hôpital Simone Veil a choisi Ubigreen pour mettre en place une amélioration continue de la performance énergétique de l'ensemble des bâtiments du site. Les 3 objectifs principaux de cet établissement public sont de maîtriser et de contrôler les consommations d'énergie des sites, de réduire les coûts en améliorant la performance énergétique des bâtiments et de réduire les émissions de gaz à effet de serre associées à son activité.

Le choix d'un accompagnement global : de l'audit énergétique à l'energy management

Le périmètre de la mission comprend la réalisation d'un diagnostic énergétique, la définition d'une politique de maîtrise des consommations et de dépenses d'énergie, la mise en œuvre d'un programme d'actions hiérarchisées de maîtrise de l'énergie, la mise en place d'un suivi périodique des consommations ainsi que l'engagement d'une réflexion sur l'utilisation des sources d'énergie renouvelable.

Des gisements d'économies détectés grâce à Ubigreen

Grâce à son logiciel doté d'algorithmes d'analyse modulable, Ubigreen a pu proposer un plan d'actions à l'Hôpital Simone Veil, permettant de mettre à jour des gisements d'économies importants, et ce sur trois axes principaux : l'optimisation de la conduite des équipements (ajustement des puissances souscrites, gestion horaire du chauffage en fonction de l'occupation, gestion de l'éclairage dans les zones de stockage et dans les zones de circulation) ; l'amélioration de la conduite des équipements (mise en place de variateurs de fréquence sur les pompes et mise en place de têtes thermostatiques sur les radiateurs) et l'amélioration des équipements et systèmes (isolation de la toiture, isolation des murs, calfeutrement des fenêtres, remplacement des menuiseries). Ces actions, dont certaines ont un ROI immédiat, permettront de générer des économies d'énergie pouvant aller jusqu'à 30% de la facture énergétique. Par ailleurs, un plan de communication sera également mis en place pour impliquer et sensibiliser les occupants.

Yahia Behlouli, Ingénieur Chef de projet Pôle Patrimoine au sein de l'Hôpital Simone Veil, explique les raisons de son choix : « *L'ergonomie ainsi que la complétude des fonctionnalités de la solution Ubigreen Performance nous ont*

Contact Presse

Charlotte FLIPO - +33 (0)1 85 08 45 48 - cflipo@ubigreen.com

séduit. La maîtrise et l'optimisation des consommations énergétiques sont indispensables aujourd'hui pour toute organisation écoresponsable ».

Julien Mériaudeau, Co-fondateur d'Ubigreen, confirme : « *Notre accompagnement au pilotage de la performance énergétique, s'appuyant sur notre solution logicielle, permet d'identifier puis de mettre en œuvre un programme d'actions hiérarchisées de maîtrise de l'énergie et donc d'amorcer un vrai plan d'amélioration chez nos clients ».*

A propos de l'Hôpital Simone Veil

Le Groupement Intercommunal Eaubonne-Montmorency, est né le 1er janvier 1998 de la fusion des hôpitaux d'Eaubonne et de Montmorency. C'est en 2002 qu'il devient l'Hôpital Simone Veil, Groupement Hospitalier Eaubonne-Montmorency.

Avec plus de 1000 lits, l'établissement bi-site est un acteur majeur de l'offre de soins sur le territoire du Val d'Oise. Il dispose aujourd'hui : 498 lits de MCO (Médecine Chirurgie et Obstétrique), 160 lits de SSR (Soins de Suite et Réadaptation), 133 lits de psychiatrie et 295 lits d'EHPAD (Etablissement d'hébergement pour Personnes Âgées Dépendantes).

A propos d'Ubigreen

Ubigreen est une entité spécialisée dans le pilotage de la performance énergétique et environnementale destinée aux entreprises, aux industriels, aux bâtiments du secteur tertiaire et aux collectivités permettant de réduire les émissions de CO2 et de diminuer jusqu'à 30% le montant des factures énergétiques.

Ubigreen développe et commercialise une offre globale intégrant : l'audit, le conseil, la solution logicielle et l'accompagnement.

Fort de références clients importantes dont des groupes internationaux, Ubigreen pilote plusieurs centaines de bâtiments et a à son actif plusieurs dizaines de milliers de points de mesure.

Ubigreen dispose d'une capacité d'intervention internationale et s'appuie également sur un réseau de partenaires afin d'accompagner ses clients dans leurs projets partout dans le monde.

Contact Presse

Charlotte FLIPO - +33 (0)1 85 08 45 48 - cflipo@ubigreen.com