

SYSTEMES OPERATIONNELS



L'EMPREINTE ENVIRONNEMENTALE SOUS PILOTAGE

La plateforme logicielle Lighthouse[®] permet l'affichage, le suivi et l'animation de KPI environnementaux, par site, par entité de production et/ou par poste identifié, et à différentes échelles temporelles.



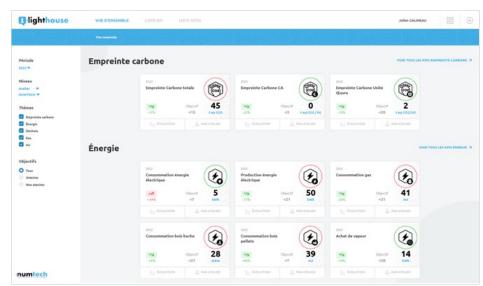
Des indicateurs personnalisables.

Une plateforme opérationnelle personnalisable

- Interface conviviale et facilement paramétrable.
- Affichage dynamique.
- Choix des indicateurs environnementaux adaptés à vos activités.
- Suivi à différentes échelles temporelles.
- Suivi par site, atelier ou poste.
- Collecte des données en automatique ou en saisie manuelle suivant un protocole défini par l'utilisateur
- Suivi de votre plan d'actions, défini en fonction de vos objectifs et cibles fixés.

De nouvelles perspectives et une aide pour vos prises de décision

- Outil innovant et robuste répondant au besoin de suivi des impacts environnementaux d'une structure, privée ou publique.
- En réponse aux réglementations en vigueur en termes de reporting environnemental.
- Prise en compte des différentes thématiques environnementales : empreinte carbone, utilisation de l'énergie, qualité de l'air (rejets atmosphériques ou mesures à proximité d'un site), gestion de l'eau et des déchets.
- Surveillance quotidienne des indicateurs.
- Interface de suivi permettant d'afficher les objectifs et cibles fixés, de visualiser les échéances prévues, ainsi que les niveaux réels mesurés pour évaluer les gains liés à la mise en place concrète des actions.
- Génération automatique des informations de consommation énergétique pour votre déclaration dans OPERAT.
- Moteur de l'optimisation des procédés industriels et de la performance de l'entreprise.



Interface d'accueil du système permettant de visualiser les tableaux de bord.







Empreinte carbone

Mise en place d'une comptabilité carbone intégrant son périmètre direct permettant de valoriser sa contribution à la décarbonation de son écosystème et l'augmentation des puits de carbone sur et en dehors de sa chaîne de valeur.

Énergie / Logistique / Eau

- Monitoring des consommations énergétiques de son site en temps réel, du coût associé et de l'impact carbone à partir du mix énergétique réel au moment de la consommation.
- Monitoring des consommations de carburant de sa flotte de véhicule et/ou de celle de ses sous-traitants.
- Monitoring des consommations en eau de son site en temps réel.
- Analyse des consommations énergétiques et de l'empreinte carbone associée.
- Définition d'alertes permettant une intervention rapide en cas de consommation anormale ou pour anticiper des ruptures d'approvisionnement de fournisseurs.
- Surveillance des indicateurs associés en regard des objectifs fixés par l'entreprise.
- Remontée des informations dans le tableau de bord environnemental.

Les points forts techniques

- L'ensemble des indicateurs environnementaux réunis sur un seul outil commun pour l'ensemble des services et des sites pour une vision globale des indicateurs.
- Gain de cohérence et d'efficacité.
- Amélioration de la communication interne et externe.
- Prise en compte de l'ensemble des indicateurs environnementaux.
- Saisie des valeurs des indicateurs via remontée automatique (connexion directe aux compteurs d'eau, de gaz ou d'électricité) ou saisie manuelle.
- Différents niveaux d'accès utilisateurs (corporate, service, atelier...).



Un suivi par indicateur.

Que vous apporte NUMTECH?

- Accompagnement et conseil personnalisé par notre expert dédié.
- Approche multicritères (monétaire, physique) afin d'assurer une complémentarité indispensable pour une évaluation rigoureuse de vos émissions de CO₂.
- Évaluation des performances du système via des indicateurs statistiques pertinents.
- Formation à l'utilisation par nos experts.
- Support technique en ligne et service de maintenance.
- Hébergement de la solution en mode SaaS.
- Coefficients CO₂ mis à jour en temps réel par notre équipe.



Suivi de l'évolution des indicateurs environnementaux en regard de vos objectifs et cibles fixés.

Le système Lighthouse[®] est développé et distribué par NUMTECH.

