

COMMUNIQUE DE PRESSE



Une innovation est belle lorsqu'elle est simple.

Avec AQUIENERGIE, ASTREE SOFTWARE innove et transforme son logiciel MES AQUIWEB en « MES Énergétique ».

Les procédés et les indicateurs de cette nouvelle solution sont brevetés.

Avec cette nouveauté majeure, ASTREE SOFTWARE offre aux industriels un seul et même outil pour corréler la performance industrielle et la performance énergétique.



Aujourd'hui, face à l'explosion de la facture énergétique, mais aussi face aux nouvelles normes environnementales, les industriels ne peuvent plus se contenter de ne prendre en compte que les mesures de performances de la production pour être compétitifs, ils doivent également suivre de très près leurs dépenses énergétiques.

ASTREE SOFTWARE innove en proposant aux industriels sa nouvelle solution AQUIENERGIE. Ce nouvel outil (nouveau module du logiciel AQUIWEB) vient d'être **breveté**, et offre aux industriels une solution unique et globale de mesure de la performance.

Globale car tenant compte dans un même temps des indicateurs de production et des indicateurs énergétiques.

AQUIENERGIE est la seule solution logicielle du marché capable de corréler à la fois des données de performance de production et des données de performance énergétique.

COMMUNIQUE DE PRESSE

AquiENERGIE est le premier « **MES Energétique** » car il utilise les mêmes fonctions de base d'un MES « classique » en corrélant les données production / énergie. Il permet ainsi à ses utilisateurs de :

- Collecter les données des consommations (eau, air, électricité,...) à la machine, à l'îlot, à la zone, à l'atelier, à l'utilité.
- Stocker les informations en temps réel et à postériori
- Traiter et diffuser l'information en temps réel, en produisant de nouveaux indicateurs brevetés comme le TRS Energie, intensité énergétique, taux de Performance Energie,...
- Alerter en temps réel en cas de dérive de consommation d'énergie par rapport au process et non de constater à postériori
- Créer automatiquement des maintenances préventives
- Assurer le suivi des états de consommation basé sur du Visual Management

AquiENERGIE sert aussi de support à l'obtention de la norme ISO 50001.

Avec AquiENERGIE, les industriels peuvent travailler sur leur productivité globale et faire de manière très simple la corrélation en temps réel des données énergétiques (consommation) et des données de production.

« L'innovation est dans les gènes de notre société », précise Nicolas Stori co-fondateur Astrée Software, « en 2013 nous avons investi 25% de notre chiffre d'affaires en recherche et développement. Cette année, malgré un chiffre d'affaires en forte croissance (+30%), nous maintenons la proportion de nos investissements. Avec AquiENERGIE, nous apportons plus qu'un logiciel MES « classique » couplé à un outil de suivi énergétique, nous offrons une vision globale, intégrée, réactive et temps réel. »

Contact :

Nicolas STORI -Tél : 06 07 43 45 79

nicolas.stori@astree-software.fr - www.astree-software.fr