



N'VIEW

Service en ligne pour le management
de votre performance énergétique



your energy
our expertise



 **socomec**
Innovative Power Solutions

Améliorer la performance énergétique de votre entreprise, un enjeu pour votre compétitivité

Dans un contexte de hausse continue des coûts de l'énergie, le management de la performance énergétique constitue un levier majeur pour la compétitivité de votre entreprise.

De l'analyse de vos consommations multifluides au suivi des actions d'amélioration, le service en ligne N'VIEW vous accompagne dans les différentes étapes de votre démarche d'optimisation énergétique.



Identifier les gisements d'économie d'énergie

De la mesure à l'analyse de vos consommations, la construction de votre système d'information énergétique constitue le fondement de votre **stratégie de maîtrise de l'énergie**.

Piloter les actions de performance énergétique

Changer un équipement technique, modifier un processus ou sensibiliser vos équipes, toutes vos actions de performance énergétique doivent **être mesurées et vérifiées**.

Sensibiliser vos collaborateurs

Impliquer vos collaborateurs constitue un pilier essentiel de l'efficacité énergétique : l'énergie la moins chère est celle que l'on ne consomme pas.

Socomec, votre meilleur atout

Groupe industriel européen

- Constructeur indépendant depuis plus de 90 ans, Socomec est un groupe industriel qui réunit 3200 personnes dans le monde.



Spécialiste de l'efficacité énergétique

- Créateur de la centrale de mesure DIRIS.
- Fabricant de solutions globales : des équipements de mesure jusqu'aux logiciels de gestion des énergies, accompagnés d'une offre de services personnalisée.
- Des offres adaptées à l'industrie, aux bâtiments et aux infrastructures.

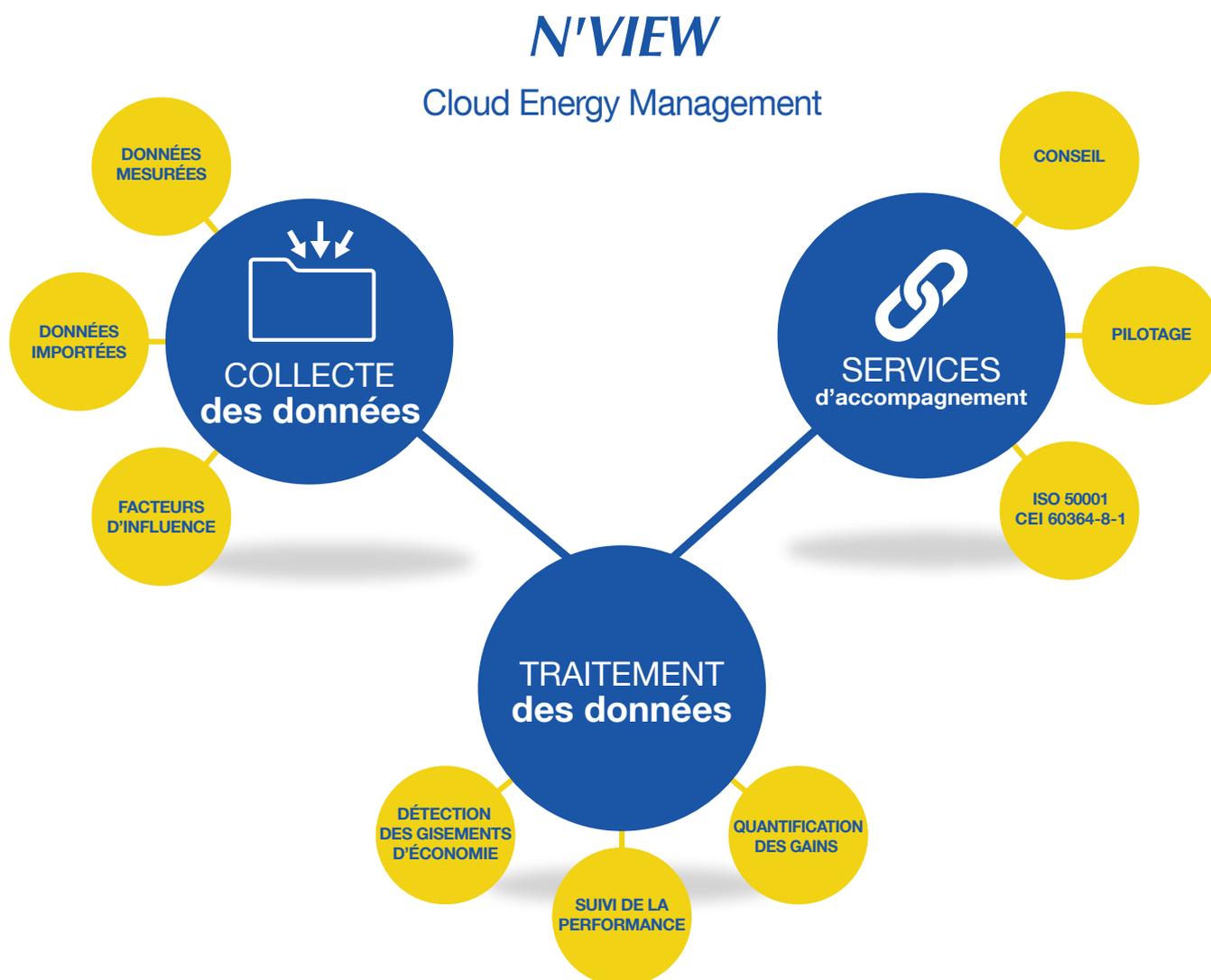


Socomec Green Building.

N'VIEW

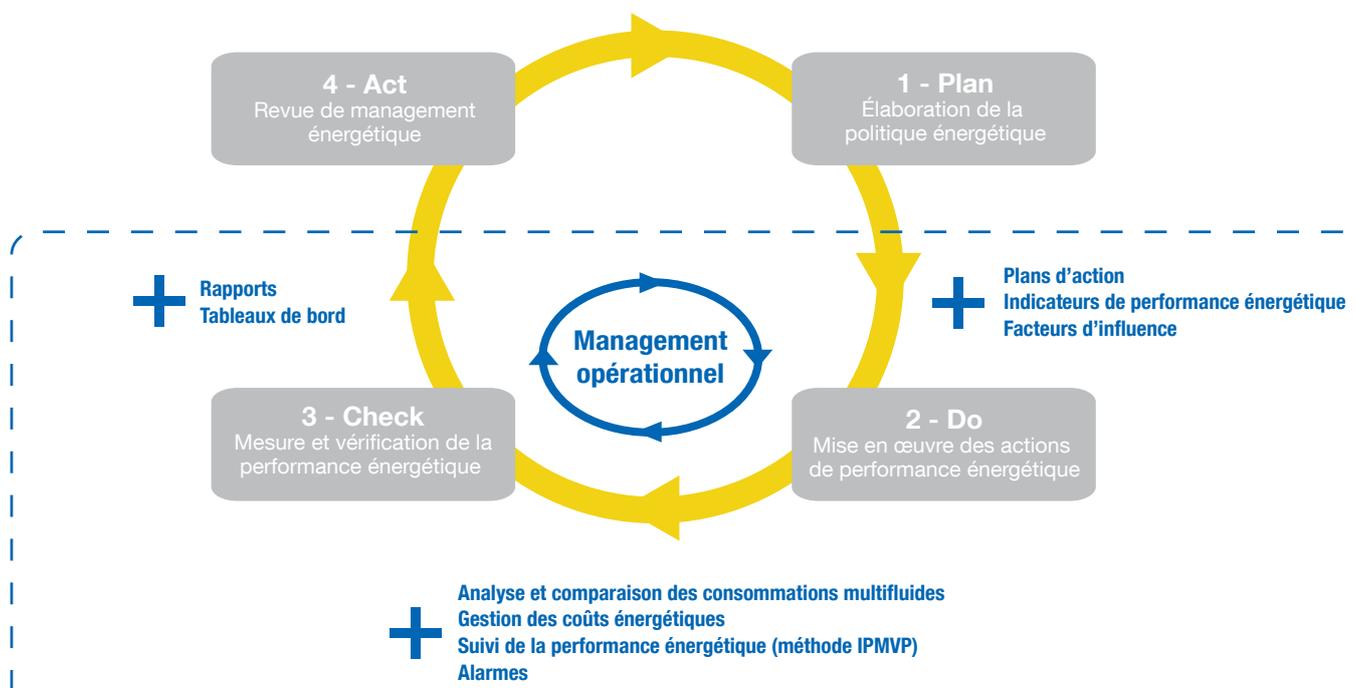
La solution cloud au cœur de votre
Système d'Information Énergétique

Le logiciel N'VIEW est l'élément central de l'écosystème de la performance énergétique. Activable en quelques clics, N'VIEW propose une large palette de fonctionnalités pour une analyse intuitive et conviviale des consommations énergétiques et des coûts. N'VIEW s'adapte à l'ensemble des organisations, qu'il s'agisse de sites isolés, de configurations multi-sites ou de campus, et gère l'ensemble des données énergétiques de l'entreprise.



N'VIEW des fonctionnalités au service de votre management ISO 50001

Management Stratégique



N'VIEW : une palette de services pour piloter votre système de management de l'énergie ISO 50001

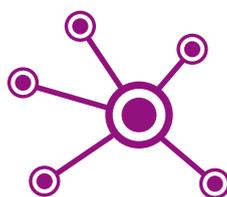


Les avantages de la solution *N'VIEW*



Sécurité et performance

N'VIEW propose une plateforme cloud auto-adaptative pour gérer vos données en toute sécurité.



Interfaçage et interopérabilité

N'VIEW facilite la collecte des données issues de divers équipements de mesures ou via des connecteurs personnalisés.



Souplesse de mise en œuvre

En quelques clics, votre accès à N'VIEW est opérationnel et configuré selon vos besoins.



Modèle économique innovant

Basé sur un service de souscription, N'VIEW vous propose une facturation adaptée à vos usages réels.



Ergonomie et simplicité d'utilisation

Accessible depuis un navigateur web, N'VIEW est une solution cloud dotée d'une prise en main facilitée.



Services d'accompagnement

Optez pour des services personnalisés en lien avec votre utilisation de la solution N'VIEW.



Les fonctionnalités de N'VIEW

Visualiser

- Présentation graphique des données (Widgets).
- Tableaux de bord personnalisables par usagers et par sites.
- Comparaison et classement des sites en fonction de leur performance énergétique.



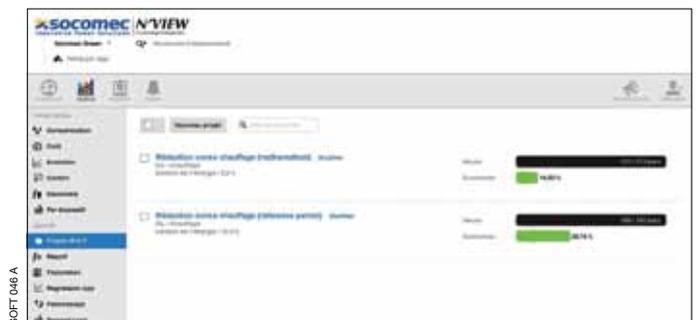
Analyser

- Analyse et comparaison des consommations énergétiques multifluides.
- Analyse des coûts énergétiques.
- Création d'indicateurs pour la mesure de l'efficacité énergétique.
- Mesure et vérification selon la méthode internationale IPMVP (International Performance Measurement and Verification Protocol).



Alerter et communiquer

- Génération de rapports personnalisables.
- Programmation de nombreuses alertes (qualité des données, seuils, dépassements de consommation et de coûts...).
- Gestion et historisation des alarmes.

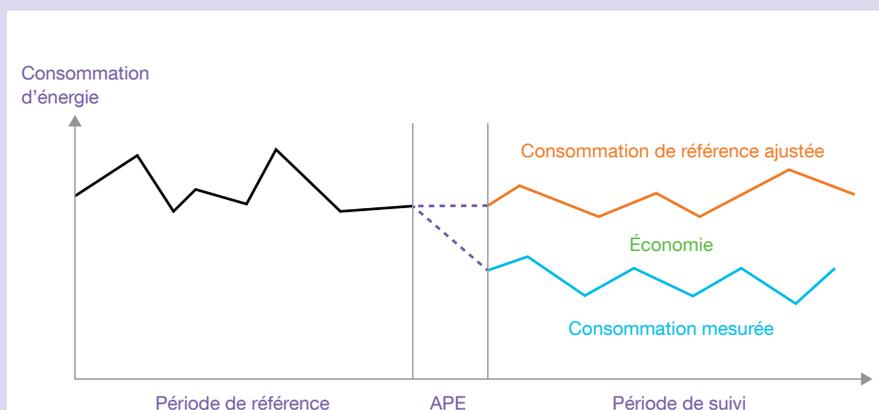


IPMVP: mesure et vérification de la performance énergétique

Objectif de la méthode:

- Mesurer l'énergie consommée pendant une période de référence, analyser les variables qui influencent cette consommation d'énergie et déterminer l'équation d'ajustement.
- Mesurer l'énergie consommée pendant une période de suivi et la comparer avec la consommation de référence ajustée, après la mise en œuvre des Actions de Performance Énergétique (APE).

$$\text{Économie d'énergie} = \text{Consommation de référence ajustée} - \text{Consommation mesurée}$$



L'architecture de votre système d'information énergétique

Socomec vous propose des architectures techniques, adaptées à votre projet.

Niveau 4

Hébergement Cloud



Niveau 3

Réseau de Communication Longue distance (WAN)



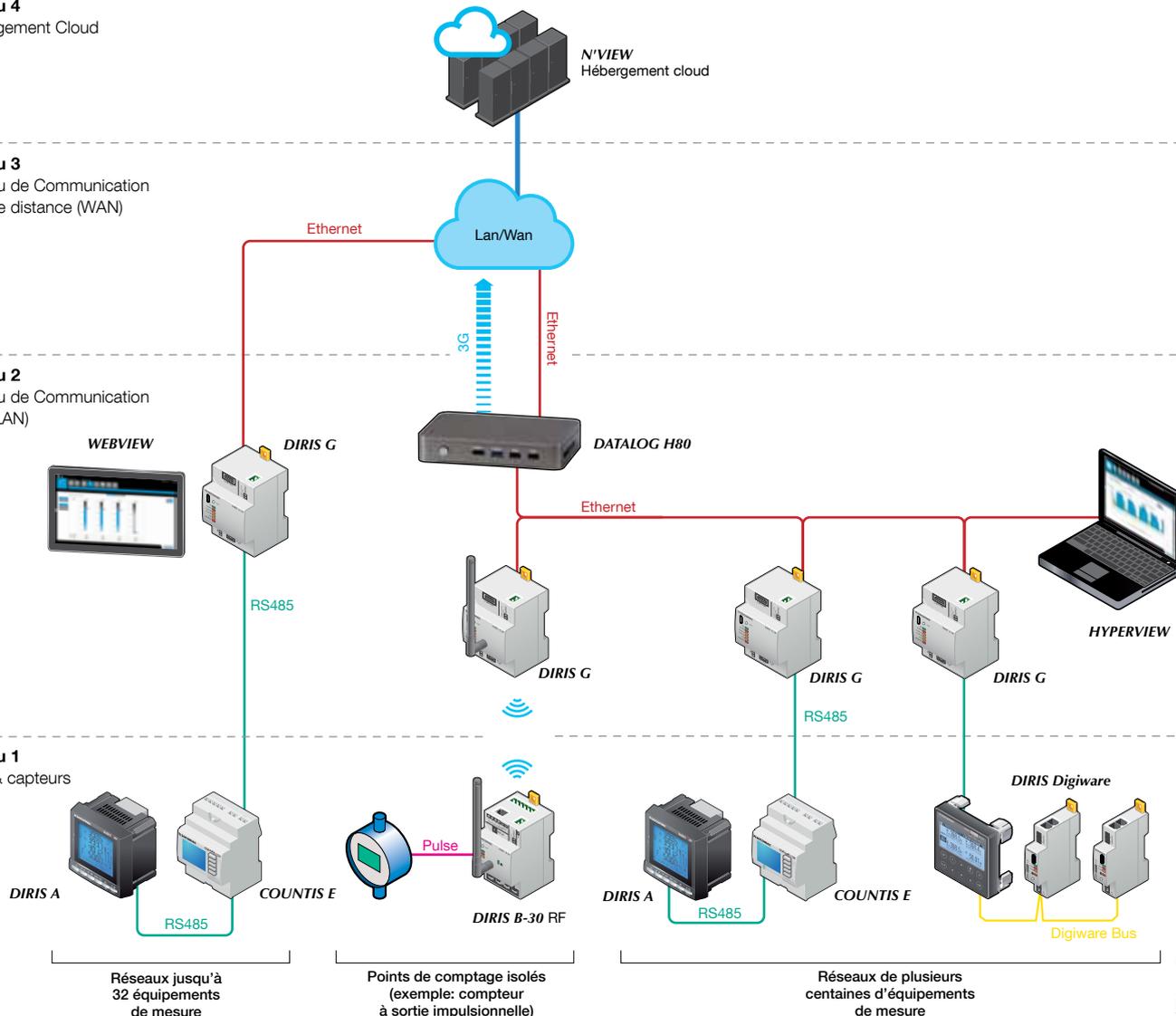
Niveau 2

Réseau de Communication local (LAN)



Niveau 1

PMD & capteurs



SOFT 052 A FR

Les équipements de communication

Les passerelles de communication constituent le complément indispensable pour collecter les données des équipements de mesure, les stocker et les transférer en toute sécurité vers le Cloud.

En fonction de l'architecture de votre réseau, Socomec propose de nombreuses solutions :

- DIRIS G pour les réseaux jusqu'à 32 équipements de mesures,
- DIRIS B-30 et DIRIS G pour le raccordement de points de comptage isolés,
- DATALOG H80 pour les installations de plusieurs centaines/milliers d'équipements de mesure,
- la réalisation de connecteurs vers des systèmes tiers (automates, ERP, sites météo...) pour l'intégration de données complémentaires.



Socomec proche de vous

BELGIQUE

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency

Paepsem Business Park
Boulevard Paepsem 18 E
B-1070 Bruxelles
Tél. 02 340 02 30
Fax 02 346 28 99
info.be@socomec.com

EN EUROPE

ALLEMAGNE

Critical Power
info.ups.de@socomec.com
Power Control & Safety / Energy Efficiency
info.scp.de@socomec.com

ESPAGNE

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
info.es@socomec.com

FRANCE

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
dcm.ups.fr@socomec.com

ITALIE

Critical Power
info.ups.it@socomec.com
Power Control & Safety / Energy Efficiency
info.scp.it@socomec.com

PAYS-BAS

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
info.nl@socomec.com

POLOGNE

Critical Power
info.ups.pl@socomec.com
Power Control & Safety / Energy Efficiency
info.scp.pl@socomec.com

PORTUGAL

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
info.ups.pt@socomec.com

ROUMANIE

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
info.ro@socomec.com

ROYAUME-UNI

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
info.uk@socomec.com

SERBIE

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
info.rs@socomec.com

SLOVÉNIE

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
info.si@socomec.com

SUISSE

Critical Power
info@socomec.ch

TURQUIE

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
info.tr@socomec.com

EN ASIE - PACIFIQUE

AUSTRALIE

Critical Power / Power Control & Safety
info.ups.au@socomec.com

CHINE

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
info.cn@socomec.com

INDIE

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
info.in@socomec.com

SINGAPOUR

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
info.sg@socomec.com

THAÏLANDE

Critical Power
info.ups.th@socomec.com

AU MOYEN-ORIENT

ÉMIRATS ARABES UNIS

Critical Power / Power Control & Safety /
Energy Efficiency
info.ae@socomec.com

EN AMÉRIQUE

USA, CANADA & MEXIQUE

Power Control & Safety / Energy Efficiency
info.us@socomec.com

AUTRES PAYS

AFRIQUE DU NORD

Algérie / Maroc / Tunisie
info.naf@socomec.com

AFRIQUE

Autres pays
info.africa@socomec.com

EUROPE DU SUD

Chypre / Grèce / Israël / Malte
info.se@socomec.com

AMÉRIQUE DU SUD

info.es@socomec.com

PLUS DE DÉTAILS

www.socomec.fr/worldwide

SIÈGE SOCIAL

GRUPE SOCOMECC

SAS SOCOMECC au capital de 10 686 000 €
R.C.S. Strasbourg B 548 500 149
B.P. 60010 - 1, rue de Westhouse
F-67235 Benfeld Cedex - FRANCE
Tél.+33 3 88 57 41 41
Fax +33 3 88 74 08 00
info.scp.isd@socomecc.com

VOTRE CONTACT

www.socomec.be

your energy
our expertise



ENERGY
SPECIALIST
SINCE 1922

socomec
Innovative Power Solutions