



# Expertise NEP\*



## Besoin client

Vous souhaitez réduire les coûts liés à vos consommations en eau, en électricité ou en produits de lavage et détecter rapidement les anomalies afin d'optimiser votre productivité.

Vous devez être en conformité avec les normes et réglementations et apporter à vos clients toutes les garanties sanitaires et de traçabilité qu'ils vous demandent aujourd'hui ou exigeront demain.

Vous voulez réduire votre consommation énergétique et vos rejets de produits chimiques afin d'améliorer votre image et votre empreinte sur l'environnement.

## La solution Schneider Electric

Schneider Electric a développé pour vos installations de NEP la solution CIP Consulting. Elle s'appuie sur notre expertise et sur OptiCIP, un logiciel simple à utiliser, sur lequel une journée de formation suffit à interpréter les données en toute autonomie. Elle permet, en quelques étapes, d'assurer la parfaite traçabilité, la surveillance et l'optimisation des cycles de NEP :

- **Sélection** et récupération des données indispensables au nettoyage : débit, température, conductivité, position et état des actionneurs de vanne
- **Visualisation** et enregistrement automatique des séquences de nettoyage
- **Analyse** des performances du NEP : consommations de produit, taux de marche des pompes, estimation du temps récupérable, calcul automatique de la recette...
- **Préconisations** des solutions permettant d'améliorer le fonctionnement ou de réduire l'ensemble des consommations



## Bénéfices client

- Amélioration de la productivité
- Réduction des charges d'exploitation
- Economies d'énergie
- Optimisation des cycles de NEP
- Traçabilité pour vos clients
- Garantie de la qualité
- Simplification des audits
- Image éco-responsable
- Réduction des rejets
- Réduction de l'impact environnemental
- Meilleure maîtrise technique de l'installation