



Cogénération & Génie énergétique thermique



Planification du développement et de l'ingénierie pour les MUNICIPALITÉS, L'INDUSTRIE & LE COMMERCE

eco:novis développe des installations de cogénération décentralisées à base de gaz naturel, biogaz, gaz d'épuration et gaz de décharge. La conception se fait souvent en combinaison avec des systèmes de stockage d'énergie, couplés à des réseaux de chauffage locaux existants ou nouveaux.

Dans le cadre de nos services pour les clients commerciaux, nous développons et planifions des solutions de cogénération qui répondent aux besoins en énergie - de manière économique et efficace.

- ✓ Planification efficace de la chaleur avec un rendement élevé

Nous nous concentrons sur les unités de cogénération, les petites turbines à vapeur, les gazéificateurs à bois et les usines ORC.

- ✓ Les clients bénéficient d'économies de coûts

Nous développons des installations de cogénération sur la base de profils de consommation réels.



Nos services

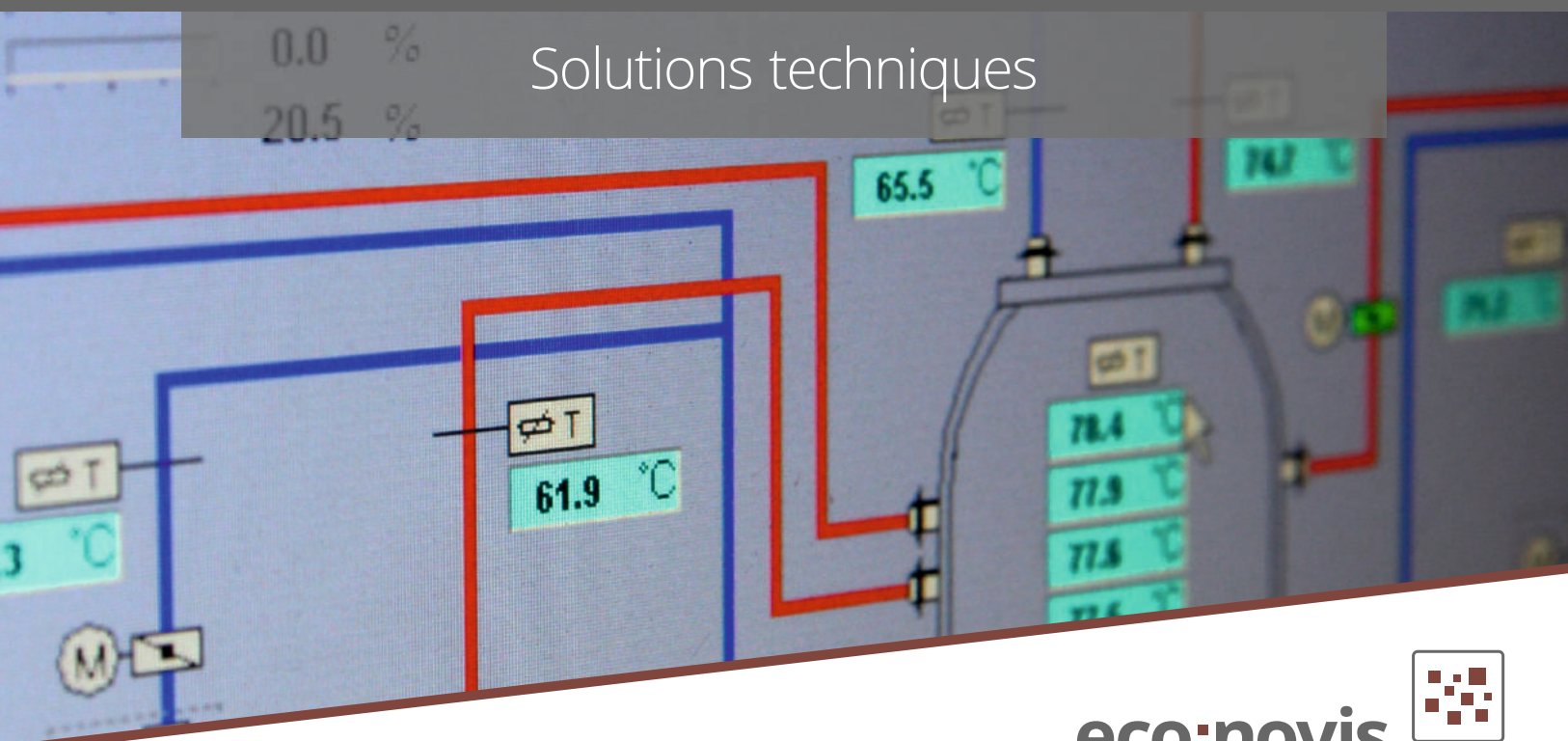
Planification d'installations de cogénération

- Simulation et contrôle de plausibilité des profils de chaleur
- Détermination du prix de la chaleur (également en combinaison avec un contrat d'énergie)
- Etudes de faisabilité et planification d'installation de cogénération dans le cadre de l'équipement technique du bâtiment
- Optimisation des centrales de cogénération et des centrales thermiques existantes (turbines, ORC)
- Supervision énergétique et contrôle de la gestion des opérations techniques

Services en ingénierie

- Développement et conception de projets
 - Planification de la conception et de l'autorisation
 - Supervision de chantier de construction
- ✓ Nous vous soumettons volontiers une offre sans engagement ou effectuons une première consultation gratuite.

Solutions techniques



eco:novis
INGÉNIEURS - CONSEILS.

