



UN PILOTAGE 4.0

POUR UN FONCTIONNEMENT PERFORMANT ET INTELLIGENT

Un centre de pilotage au sein de la chaufferie bois de Surville, pour faire vivre le réseau 24h sur 24



Visualiser
en temps réel l'ensemble du réseau

- grâce à des sous-stations communicantes et intelligentes,
- et à des capteurs mis sur l'ensemble du réseau.



Optimiser
l'utilisation des énergies renouvelables et de récupération

- stocker les énergies renouvelables la nuit,
- les restituer lors des pics de consommation la journée.



Anticiper
les consommations pour mieux piloter les installations

avec l'outil de prédiction de charge afin d'obtenir de meilleurs rendements énergétiques.



Cette finesse de pilotage prend toute son importance au regard des changements climatiques.



Toutes les informations sont aujourd'hui stockées sur un cloud et connectés à l'opendata de la Métropole de Lyon.

Chauffage urbain GRANDLYON

Centre Métropole par **dalkia** GROUPE EDF

Le 1^{er} réseau Smart Ready de France

la garantie d'une efficacité énergétique optimale et de la satisfaction de nos clients

