

Newsteo

WebMonitor

Capteurs connectés dans le cloud

Traçabilité
et alertes
temps réel

Surveillance temps réel par internet

- Capteur sans fil placé dans la zone à superviser
- Transmission de la mesure par ADSL ou 3G/4G
- Affichage en direct dans l'espace client
www.newsteo-webmonitor.com

Traçabilité

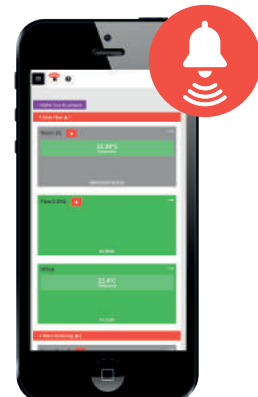
- Stockage des mesures sur la plate-forme sécurisée Newsteo, historique des mesures disponible immédiatement en cas de contrôle
- Envoi automatique de rapports PDF (jour, semaine) dans sa boîte mail regroupant toutes les alertes et les mesures du capteur
- Solution multi-point et multi-site
- Idéal dans le cadre d'une démarche HACCP
- **Plus de relevé manuel, tout est automatisé** : pas d'oubli, pas de temps perdu, pas de document égaré, pas de déplacement

Alerte immédiate

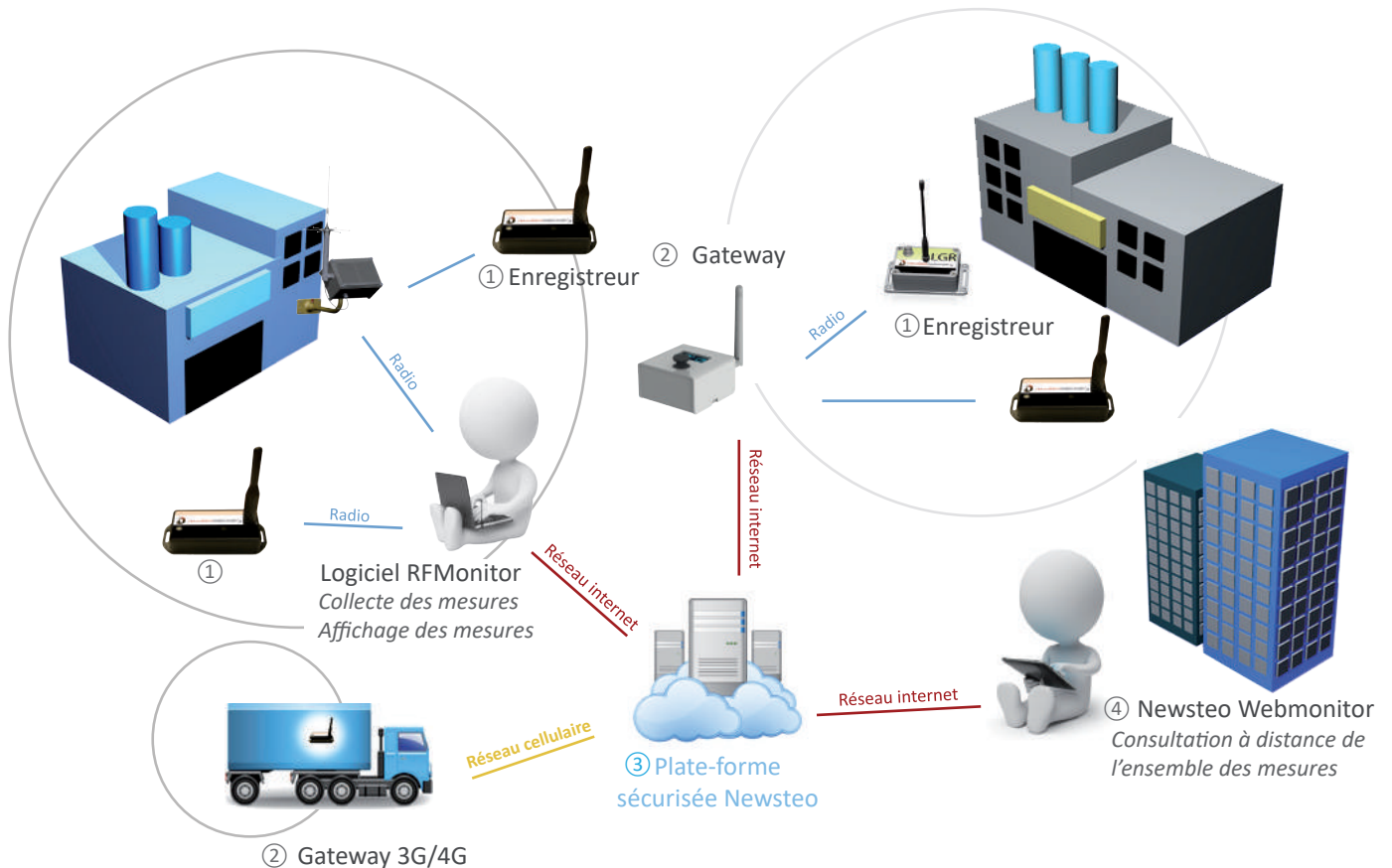
Envoi d'un E-mail ou d'un SMS en cas de problème :

- Mesure hors seuil
- Batterie faible
- Coupure d'électricité

Pour tout type d'application : *stockage alimentaire, transport température dirigée, surveillance de produits fragiles, laboratoires pharmaceutiques, instrumentation d'infrastructure...*



Comment ça marche ?



1. **Capteur connecté sans-fil** : il est placé dans l'enceinte à surveiller: une enceinte frigorifique, une chambre froide... Toutes les 15 minutes (fréquence paramétrable), il mesure la température et envoi instantanément la mesure par radio à la Gateway.

2. **La Gateway** : Elle reçoit la mesure du capteur connecté. Elle la transmet immédiatement à la plate-forme Newsteo via une connexion ADSL ou 3G/4G¹

3. **La plate-forme sécurisée Newsteo** : elle stocke les mesures. Elle intègre également un site web auquel peut se connecter l'utilisateur pour consulter ses courbes, mesures ...

4. **Supervision à distance** : de n'importe où dans le monde, on peut se connecter à la plate-forme Newsteo avec un navigateur web (Internet Explorer, Chrome...) depuis un PC ou un appareil mobile (tablette, SmartPhone).



Construisez votre réseau sans-fil



Capteur connecté
Pour surveillance de température, humidité, choc...



Gateway
Passerelle avec connexion Ethernet ou 3G/4G



Plate forme Newsteo
Stockage des mesures.
Affichage