Surveillance d'une chambre froide

> **Objectif :**
> Surveiller en continu la température d’une chambre froide et détecter rapidement une situation anormale

Fonctionnement

- La température est analysée en continu via une sonde connectée au système
- Des seuils sont définis afin d’identifier une température trop élevée ou toute autre situation nécessitant une intervention
- L’état correspondant est affiché dans le widget
- En cas de dépassement du seuil, une action ou une alerte peut être déclenchée selon la configuration

par exemple :

- supérieure à -17°C
- inférieure à -20°C

Action automatique : déclenchement d'alerte en cas d'anomalie

Une alerte est déclenchée si la température sort de la plage définie :

- un email d’alerte est envoyé automatiquement aux personnes concernées
- l’information permet une intervention rapide pour sécuriser la chaîne du froid

Configuration

- Entrée : information provenant de la sonde ou du dispositif de mesure
- Variable : température
- Scénario : surveillance des seuils
- Widget : affichage de la température et des états associés

Résultat

L’état de la chambre froide est facilement identifiable depuis l’interface d'administration et les situations anormales peuvent être détectées.