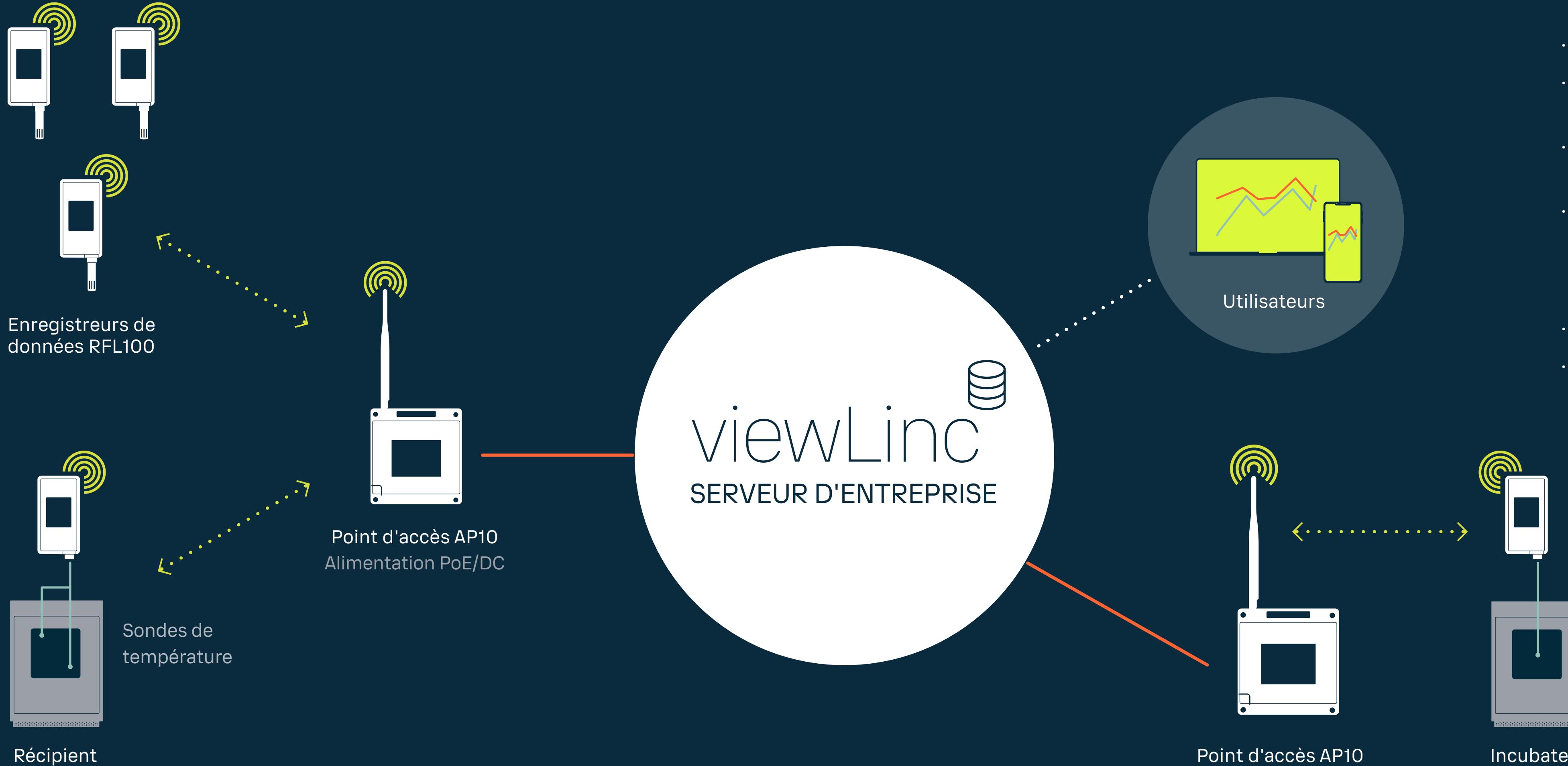


1. Surveillance sans fil et longue portée VaiNet

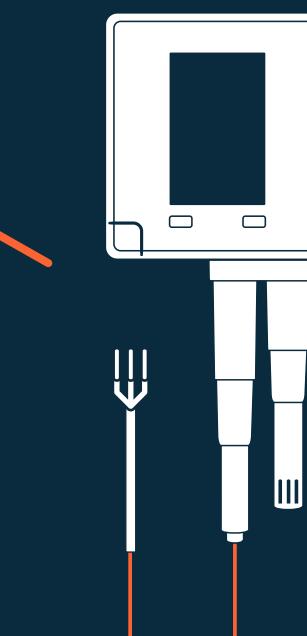
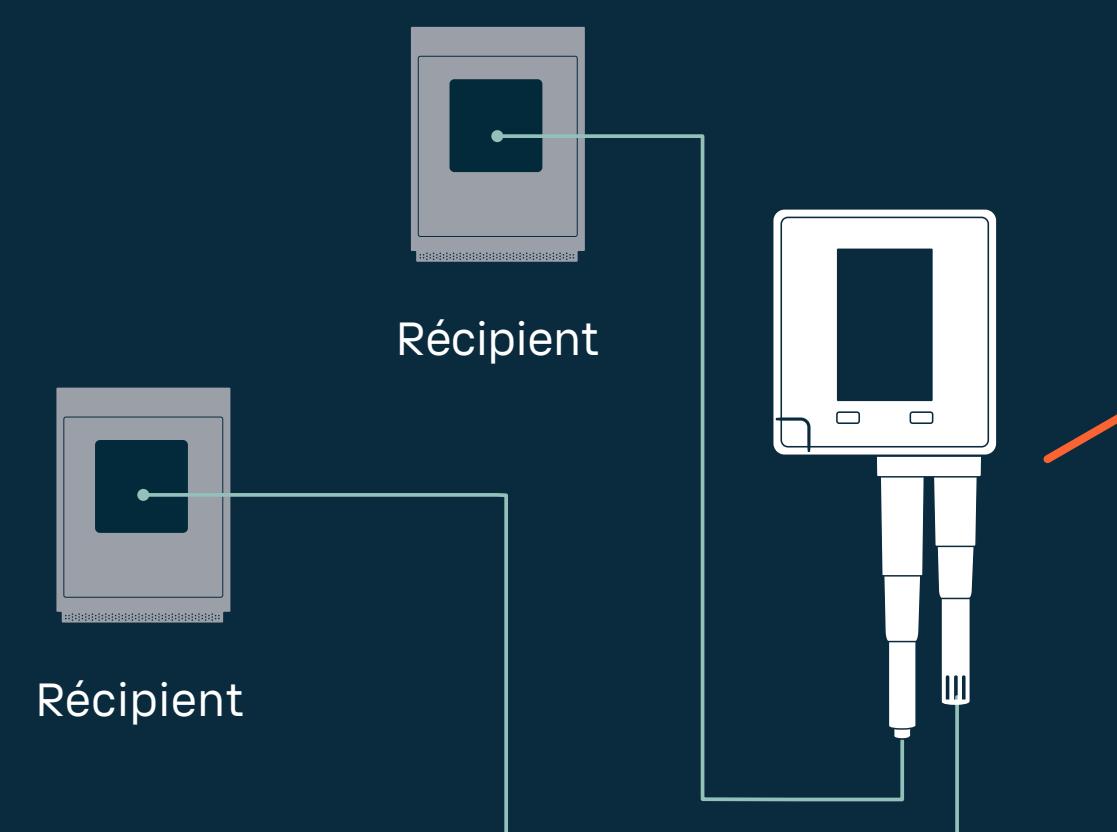


Caractéristiques de VaiNet

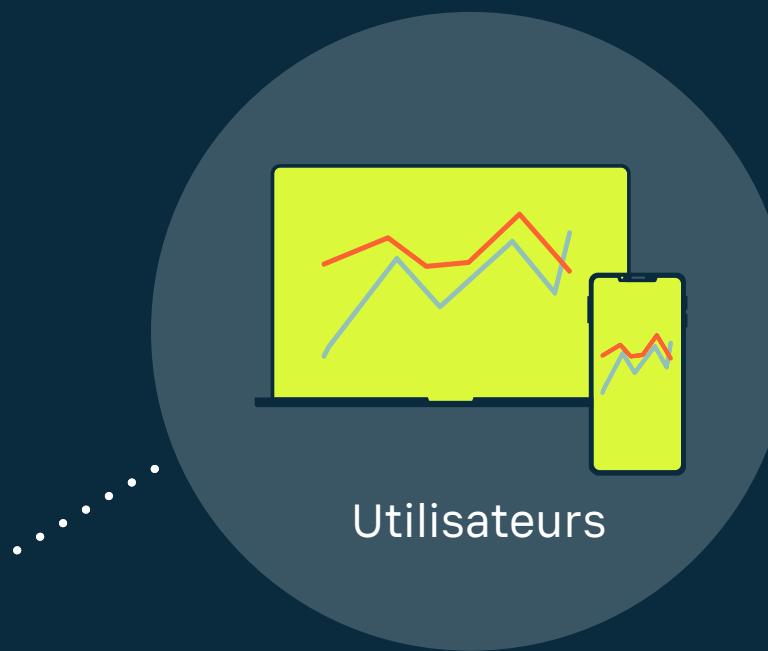
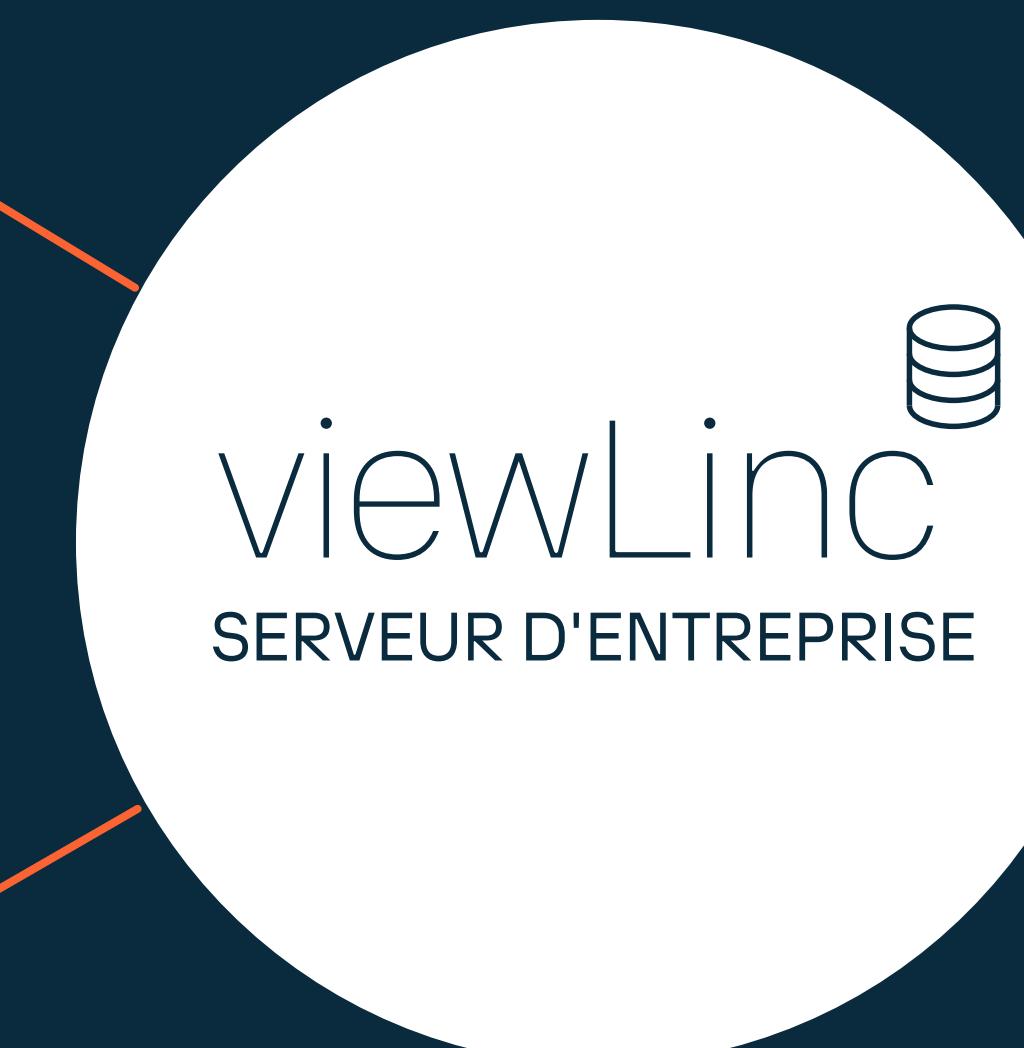
- La solution sans fil exclusive de Vaisala basée sur la technologie avec fréquence radio longue portée LoRa®
- Affichage et alarme locaux
- Sondes intelligentes détachables pour simplifier l'installation et l'étalonnage
- Alimentation par batterie (piles alcaline AA ou lithium standard)
- Paramètres : température uniquement, température et humidité relative, % de dioxyde de carbone ou un canal pour chaque paramètre (CO₂, T, HR)
- Boîtier IP54
- Portée intérieure typique ≥ 100 m

2. Alimentation électrique par câble Ethernet (PoE)

- 2 ports de sonde
- Sondes interchangeables pour la température, l'humidité, le CO₂ et l'entrée analogique
- Enregistre et affiche jusqu'à 4 paramètres



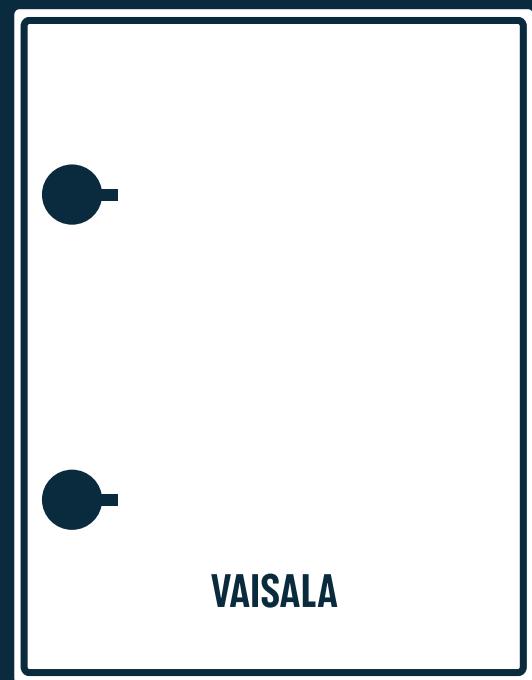
- Options de l'appareil :
- 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V
 - Autres paramètres surveillés : pression, débit, niveaux, PH, propriétés électriques, humidité, concentrations de gaz, etc.
 - Contacts d'alarme de porte



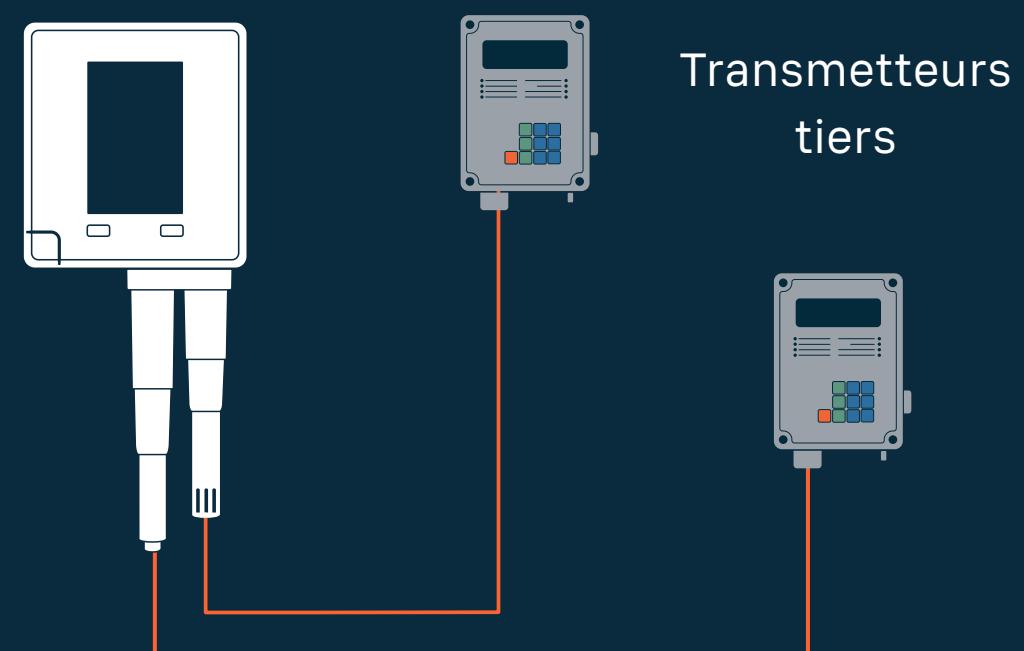
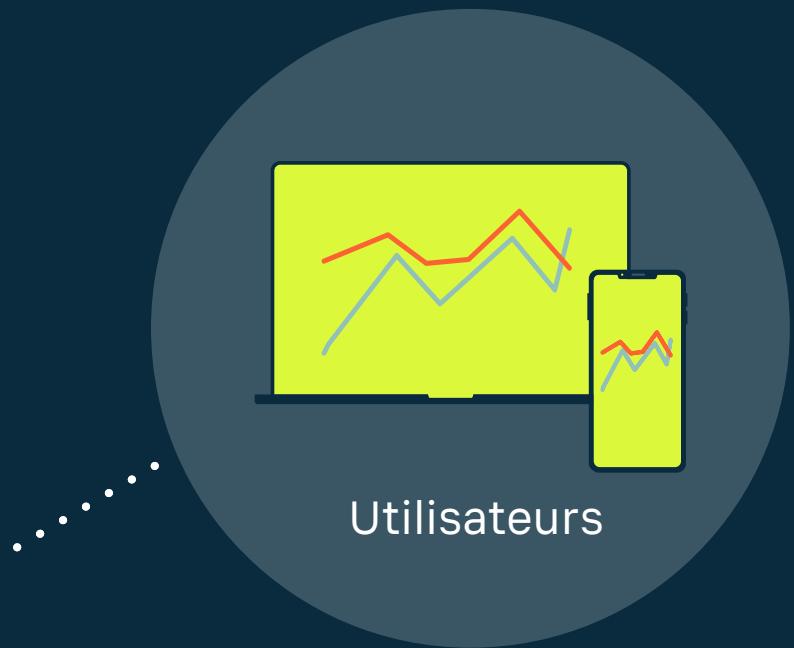
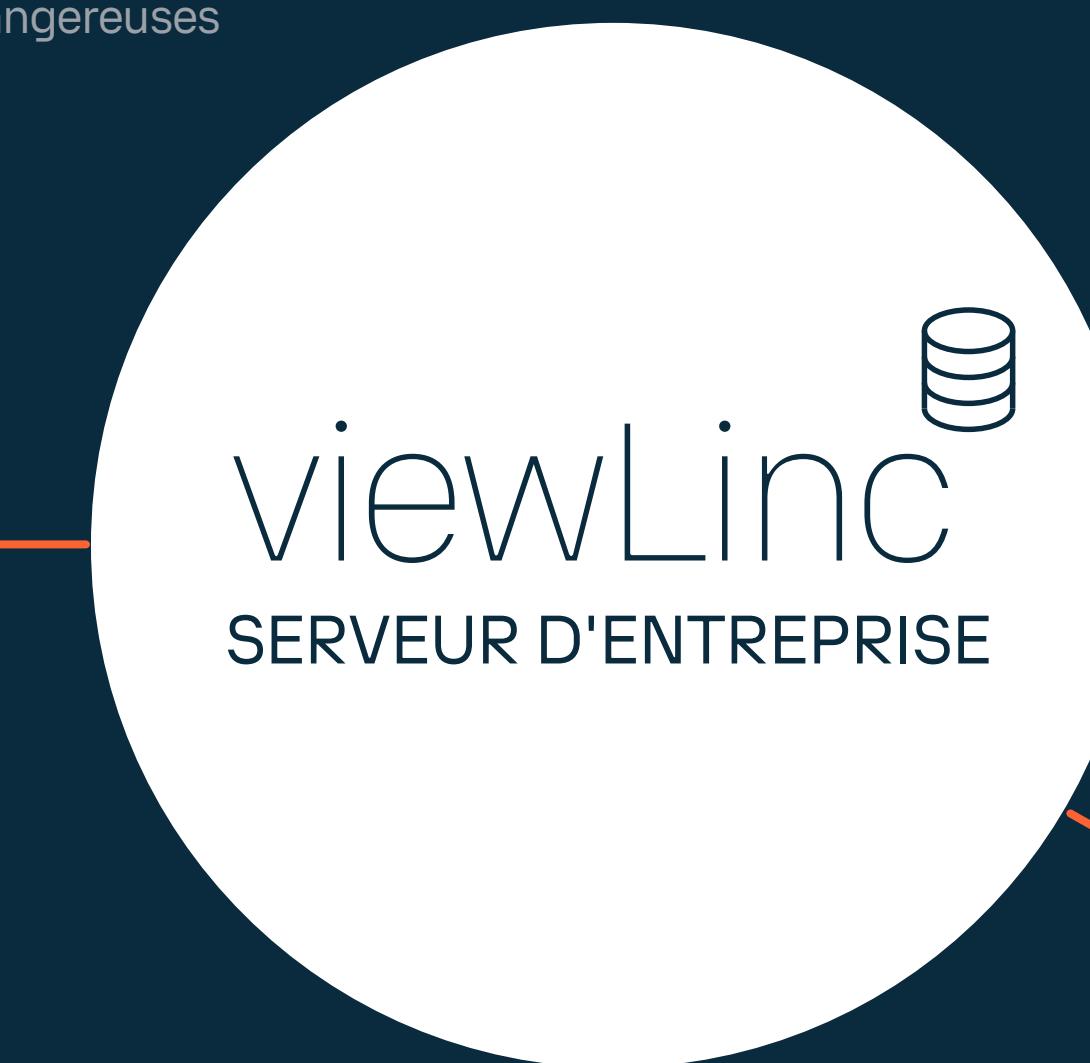
3. Transmetteurs

Options :

- Enregistreurs de données d'entrée universels
- Enregistreur d'entrée booléenne (conçu sur commande)
- Capteurs de pression PDT101
- Autres entrées en option
- Barrières/isolateurs de sécurité pour applications de sécurité intrinsèque
- HMD60 pour la surveillance des conduits de retour d'air dans les salles blanches
- HMP370EX pour les zones de stockage de solvants et autres zones dangereuses classées
- Deux formats : grand et petit



Armoire de surveillance
industrielle CAB100
pour la pression
différentielle et
d'autres paramètres.



VAISALA

4. Modbus TCP et RTU (données en temps réel uniquement)

