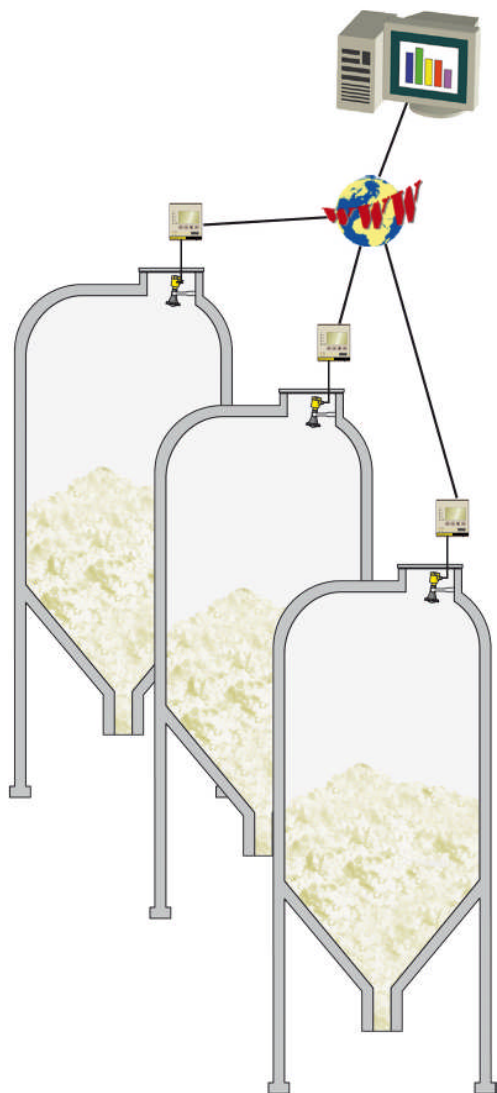


# LES ATELIERS DE LA NIVEAUMETRIE

La fiche technique d'application de VEGA -13/01/2009 - FICHE N°104

## ■ Caractéristiques process

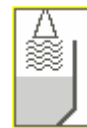
- Télégestion des stocks de sel
- Produits : chlorure de sodium + chlorure de calcium
- Hauteur : 12 à 15m
- Température : ambiante
- Pression : atmosphérique



*Mise à disposition des états des stocks de sel à distance et en temps réel.*

**Sel de déneigement**

**Télégestion des stocks**



**Radar**

**Utilisé pour la télégestion des stocks entre fournisseurs et client. Système basé sur la technologie web permettant le téléjaugeage par Internet en tous points du globe.**

## ■ Le contexte

L'hiver est souvent synonyme de froid et d'intempéries. Qui dit période hivernale, dit verglas et neige, donc par voie de conséquence, la nécessité pour les services techniques départementaux de se doter et de gérer des stocks de sel de déneigement suffisants afin de pouvoir assurer de manière efficace la sécurisation des routes et autoroutes. Néanmoins une gestion intelligente des stocks est nécessaire pour éviter les ruptures, mais aussi les surstocks.

## ■ La solution

Un système de télégestion des stocks pilotés par le fournisseur répond idéalement à ce type d'application. En effet, les valeurs instantanées des stocks de sel sont centralisées via Internet vers un serveur Web. Une gestion automatique des alarmes de niveau permet alors le déclenchement des réapprovisionnements des halls et silos de stockages selon les besoins.

Le système de gestion est couplé à un capteur de niveau radar « version spéciale solides » insensible aux poussières et condensats.

## ■ Les avantages

- Mesure de niveau durable et très fiable
- Gestion optimisée des stocks
- Réduction des coûts administratifs et logistiques
- Peut être aisément interfacé avec un ERP.

**VEGA Technique SAS**

15, rue du Ried - BP 20018 - NORDHOUSE  
67151 ERSTEIN CEDEX - France

Tél. : + 33 3 88 59 01 50 - Fax : + 33 3 88 59 01 51

E-mail : [info@fr.vega.com](mailto:info@fr.vega.com) Web : [www.vega.fr](http://www.vega.fr)