

## Netilion Inventory associé au Micropilot FWR30

### La mesure de niveau intelligente pour une logistique optimisée

Avec Netilion Inventory et le FWR30, vous recevez tout dans un seul et même produit : un appareil de mesure pratique (batterie incluse), la connectivité, la visualisation numérique de toutes les données mesurées – le tout prêt à l'emploi en quelques minutes seulement ! Cette solution permet de résoudre les problèmes logistiques typiques liés aux conteneurs mobiles. Vous obtenez un aperçu des niveaux actuels – partout et à tout moment.

Netilion Inventory vous tient au courant de vos stocks. Netilion Inventory est un service numérique pour la gestion des stocks, avec lequel vous pouvez contrôler les quantités de vos matières premières. Vous pouvez surveiller les conteneurs et les réservoirs depuis n'importe quel endroit. Disposer de données précises sur les niveaux est la meilleure façon pour optimiser l'entreposage et la logistique.



<https://eh.digital/netilion-inventory>

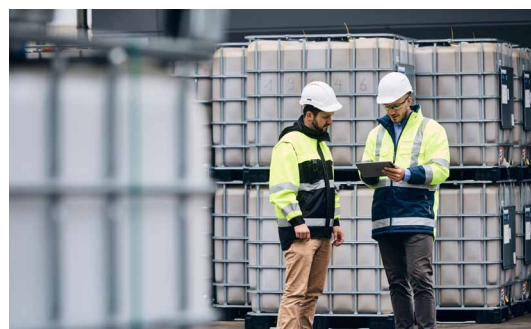
Le Micropilot FWR30 est un capteur de niveau connecté au cloud qui aide les utilisateurs grâce à son contrôle intelligent des stocks et de la gestion de la chaîne d'approvisionnement. Pour en savoir plus :



<https://eh.digital/fwr30>



Micropilot FWR30 monté sur un Grand Récipient pour Vrac (GRV)



Netilion Inventory, associé au FWR30, fournit une vue d'ensemble et un aperçu de vos stocks

**Le transport de conteneurs de liquides comporte souvent des risques. Il arrive fréquemment que les conteneurs débordent, car le niveau n'est pas contrôlé en permanence et aucun avertissement n'est émis en cas de débordement.**

Cela entraîne divers problèmes pour les clients et les utilisateurs, tels que les déversements de conteneurs d'eaux usées qui provoquent des odeurs nauséabondes. À cela s'ajoutent de longs délais d'attente avant que le fournisseur ne puisse effectuer la vidange, les efforts et coûts de nettoyage, etc.

**Notre solution** Sans une vue d'ensemble des niveaux des conteneurs, il est nécessaire de se rendre sur chaque site pour les vérifier manuellement. Il en résulte souvent des trajets inutiles. La solution consiste à utiliser le Micropilot FWR30 associé à Netilion Inventory. Netilion Inventory fournit à l'utilisateur un aperçu de l'emplacement des conteneurs (géo-localisation) et de

leur niveau de remplissage. La notification par e-mail à un seuil de niveau défini par l'utilisateur permet une action rapide et ciblée.

Pour de nombreuses applications, la disponibilité supplémentaire de seuils bas et hauts est importante. Cela garantit une information et une notification précoces et les vidanges peuvent être planifiées en conséquence.

#### Avantages et valeur ajoutée

L'utilisateur a un aperçu des niveaux de remplissage actuels, ainsi que des emplacements, et reçoit une notification lorsque les seuils définis sont atteints. Cela permet d'éviter les débordements et les désagréments qui en résultent, et de planifier plus efficacement la logistique.

Le signal mobile (signal de sortie) est sélectionné automatiquement. Le Micropilot FWR30 émet avec un signal NB-IoT, LTE-M, 2G ou LoRA, selon la disponibilité.



### Micropilot FWR30

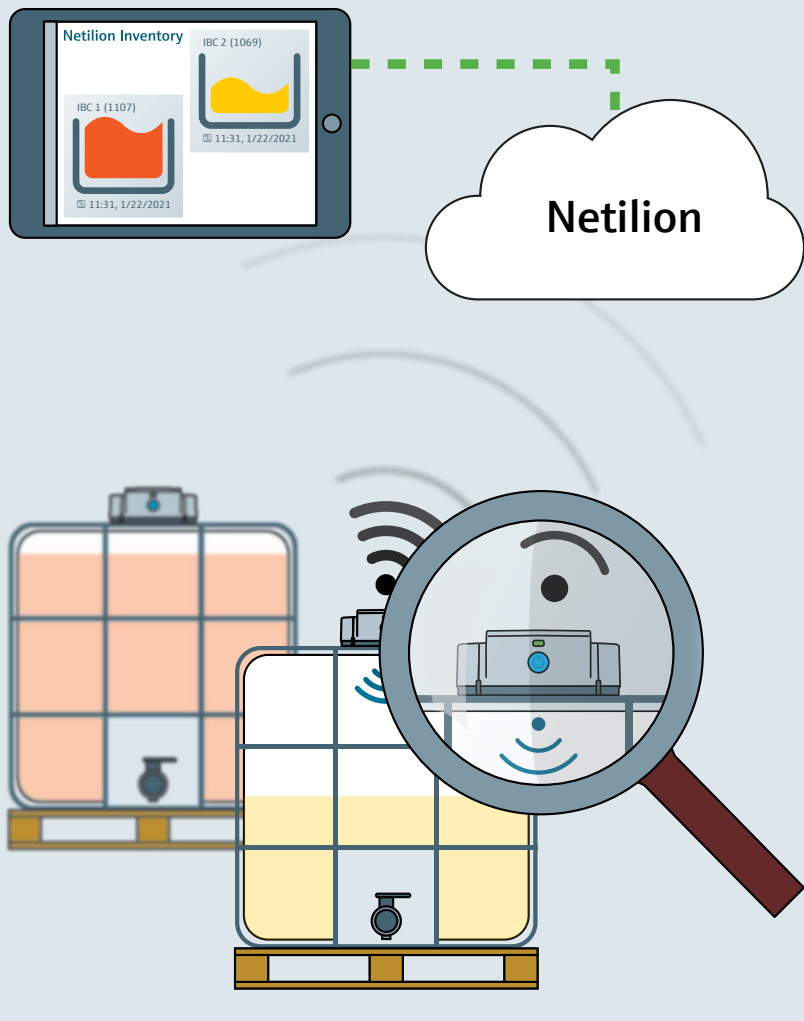
#### Avantages :

- Transparence totale pour le stockage et le transport des liquides
- Transmission de données sécurisée combinée à un portefeuille de services numériques flexibles
- Accès à l'information en tout lieu et à tout moment

#### Domaine d'application :

- Mesure de niveau et suivi des réservoirs mobiles en plastique tels que les GRV (IBC en anglais)
- Mesure de niveau et gestion des stocks de réservoirs en plastique, qui sont répartis sur différents sites

Associez Netilion Inventory avec le Micropilot FWR30 pour une surveillance constante du niveau



Le transmetteur de niveau Micropilot FWR30 IIoT est un capteur connecté à Netilion, qui est facile à installer et à utiliser. En combinaison avec Netilion Inventory, vous pouvez accéder à vos données en tout lieu et à tout moment.

[www.addresses.endress.com](http://www.addresses.endress.com)