



## Présentation :

Index+ Mobile est un logiciel de lecture par radio à installer sur une tablette pour le relevé mobile des index de compteurs d'eau, d'électricité, d'énergie thermique, de gaz... compatibles avec le protocole ouvert wireless M-Bus OMS. Des tournées préconfigurées permettent d'effectuer des relevés simples et rapides sur site.

Les résultats des lectures sont enregistrés dans des fichiers compatibles avec un tableur de type Excel et peuvent être synchronisés automatiquement sur l'ordinateur de l'utilisateur final.

## FONCTIONNALITES

Adapté pour le relevé de compteurs d'eau, d'énergie thermique, de gaz, d'électricité, de capteurs de températures...

Interface conviviale et facile d'utilisation

Tournées de lecture configurables et permettant une lecture simultanée jusqu'à 1.000 compteurs et capteurs

Identification des compteurs et capteurs par leur numéro de série et la désignation donnée par l'utilisateur

Possibilité d'introduire des commentaires lors de la tournée pour indiquer des anomalies et autres remarques

Gestion simultanée de différentes tournées sur une tablette

Détection automatique de nouveaux compteurs

Visualisation des compteurs non lus lors d'une tournée

Gestion des clés de cryptage radio

Lecture de toutes les valeurs de la trame radio émise, entre autres : volume, énergie, débit, valeurs historiques, température, codes d'erreur...

Gestion et visualisation aisées des lectures enregistrées sur la tablette

Exportation des valeurs lues en fichier CSV compatible avec les tableurs Excel et LibreOffice

Possibilité de synchronisation automatique des fichiers sur un serveur dès qu'une connexion internet est disponible

Evolution possible vers un réseau radio fixe avec envoi automatique des fichiers et gestion des données à distance sans modification ni reconfiguration du réseau de compteurs et capteurs

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Compteurs et capteurs ayant le protocole radio OMS suivant EN13757-4 :2013

Tablette avec système d'exploitation Windows 8 ou ultérieur

Antenne radio avec adaptateur USB