

Télegestion de réservoirs d'eau potable



Surveillez en toute simplicité vos réservoirs d'eau potable

Fuites d'eau
Intrusion
Volumes distribués
Niveau des réservoirs

NéOL propose une solution de télégestion pour les petites collectivités ne disposant pas de services techniques ayant la capacité de gérer un poste central de télégestion dans leurs propres locaux. Elle permet aux utilisateurs d'accéder à leur réseau par un simple accès Internet sécurisé.

Une offre clé en mains

NéOL prend en charge tout le projet

Fourniture et installation des sondes et capteurs

Fourniture et installation des équipements de télégestion

Prise en charge des abonnements téléphoniques, GSM et Internet

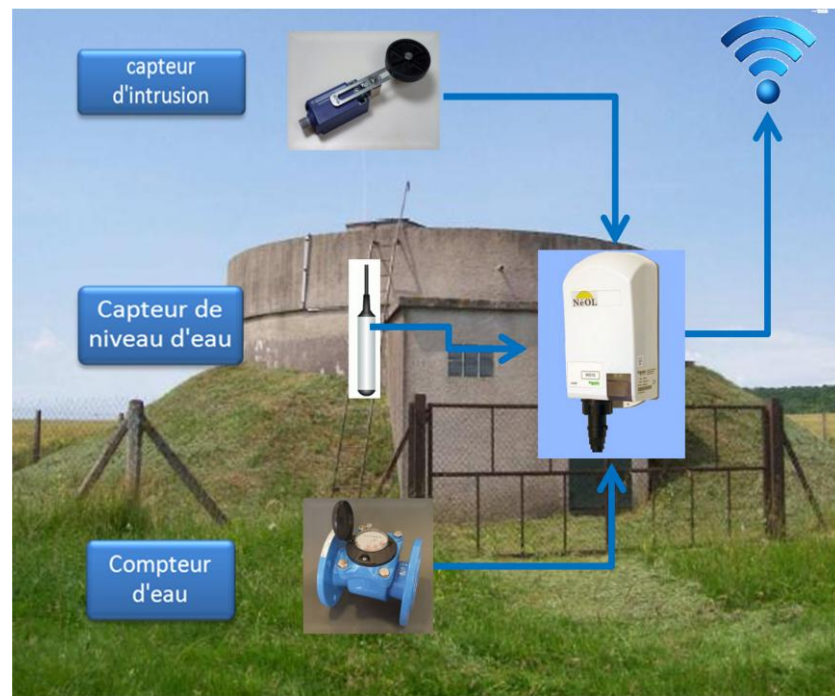
Mise à disposition des informations sur Internet

Financement sur budget d'investissement ou de fonctionnement

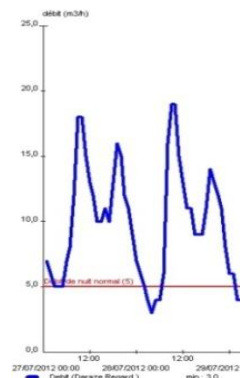
NéOL propose deux formules d'achat

Tout en budget d'investissements : matériels, installation, coûts de communication et mise à disposition des données pendant 3 ans

Une partie en fonctionnement (télécommunications et mise à disposition des données sur Internet) et le reste en investissement (matériels, installation).



Alarmes par sms



Graphique débit

Volume d'eau distribué (m³) Ville de Saint Symphorien						
Mois	Centre	La Monta	Plan Roux	Le Planet	Cros	Amieux
01/2011	5325,55	2010,05	1236,35	3256,12	1027,28	586,74
02/2011	6356,12	2001,85	1564,98	3856,45	1453,86	625,45
03/2011	7025,56	2102,45	2089,36	4056,23	1845,32	783,24
04/2011	6523,89	2015,69	1702,63	3789,65	1772,06	638,12
05/2011	6122,49	1989,54	1687,06	3680,01	1506,96	618,17
06/2011	4962,01	1502,08	1005,31	3120,56	975,89	498,73
07/2011	7039,67	2294,35	1986,65	3981,78	1923,33	809,16
08/2011	6289,52	2006,79	1865,03	3694,18	1654,98	728,81
09/2011	5806,07	1865,23	1512,62	3309,92	1175,37	614,08
10/2011	7121,08	2175,96	2123,54	4116,08	1888,02	782,87
11/2011	6403,28	2065,45	1967,38	3878,36	1704,39	684,13
12/2011	6874,63	1969,12	2009,07	3923,93	1776,29	696,03
TOTAL	75 849,87	23 998,56	20 749,98	44 663,27	18 703,75	8 065,53

Détail des prestations proposées par NéOL :

Fourniture des matériels :

- Télétransmetteur autonome et GSM : BRIO de Schneider Electric
- Sonde de niveau piézoélectrique
- Contact d'intrusion pour la porte du réservoir
- Compteurs à impulsions

Installation :

- Pose de la sonde dans le réservoir
- Pose du contact d'intrusion sur la porte
- Raccordement de la tête d'impulsions du (ou des) compteurs de distribution et d'adduction

Télécommunication :

- Fourniture d'une carte SIM GSM
- Abonnement pour la durée du contrat (à partir de 3 ans)
- Prise en charge de tous les coûts de télécommunication

Mise en ligne sur Internet :

- Préparation d'un accès dédié
- Paramétrage de tableaux et de graphiques
- Mise en place de la transmission des alarmes vers l'agent par SMS et par email
- Hébergement des données pendant toute la durée du contrat

BRIO : Télétransmetteur autonome

BRIO appartient à une génération de produits d'acquisition et de transmission de données d'ultra faible consommation utilisant le réseau GSM.

BRIO fonctionne sur pile, ce qui le rend entièrement autonome et permet une installation extrêmement simple et rapide.

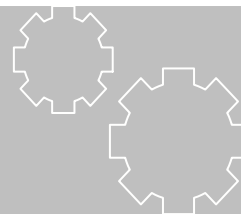
BRIO est présenté dans un boîtier polycarbonate robuste bien protégé des intempéries, il est raccordé aux signaux à surveiller par un connecteur étanche.

Il est doté de 4 entrées comptages ou contact et de 4 entrées analogique (0-10V, 4-20 mA, PT1000)

Schneider
Electric



Un integrateur systèmes
de
Schneider
Electric



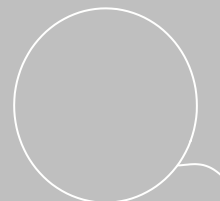
UN RESEAU DE SPECIALISTES

NéOL, pour la partie EST de la France, et son partenaire FORDIATEC pour l'Ouest, proposent des solutions similaires, éprouvées, industrielles, bénéficiant de l'expérience en télégestion acquise auprès de NAPAC, devenu aujourd'hui Schneider Electric
Télécontrol



NEOL : INTEGRATEUR SYSTEMES SCHNEIDER

En matière de télégestion, Schneider Electric Telecontrol a mis en place un réseau d'intégrateurs systèmes spécialisés en télémétrie, télécommunications, et mesures. NéOL a intégré ce réseau dès sa création en 2006.



NéOL Entreprise

5, rue du Levant

38450 VIF

Téléphone : 04 76 73 02 72

Télécopie : 04 76 73 02 76

Email : neolinfo@neol-energies.fr

www.neol-energies.fr