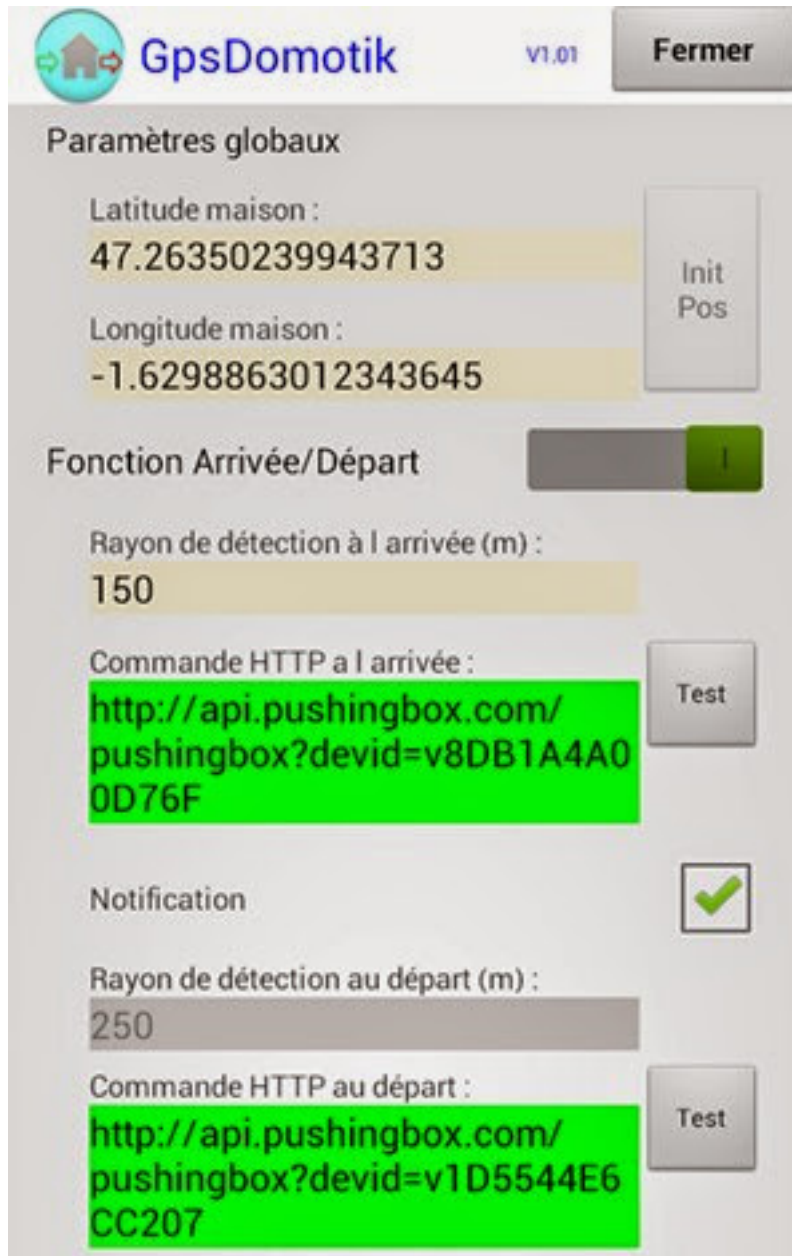


L'application GPSDomotik

Écrit par Domotics

Vendredi, 17 Mai 2013 06:00 - Mis à jour Samedi, 27 Juillet 2013 07:48

[GPSDomotik](#) est une application Android qui nous est proposée par Laurent, un lecteur de TLD. Cette application vous permet de coupler la géolocalisation à votre box de domotique. Grâce à cette application Android, vous pouvez déclencher un scénario en fonction de votre position (je pars de chez moi, j'arrive chez moi, ...)



The screenshot shows the GPSDomotik application interface. At the top, there is a logo with a house icon, the text "GpsDomotik", the version "v1.01", and a "Fermer" button. Below this is the "Paramètres globaux" section, which includes fields for "Latitude maison" (47.26350239943713) and "Longitude maison" (-1.6298863012343645), with an "Init Pos" button to the right. The "Fonction Arrivée/Départ" section has a toggle switch set to "I". Below that, the "Rayon de détection à l'arrivée (m)" is set to 150. The "Commande HTTP a l'arrivée" field contains the URL "http://api.pushingbox.com/pushingbox?devid=v8DB1A4A00D76F" and has a "Test" button. The "Notification" section has a checked checkbox. The "Rayon de détection au départ (m)" is set to 250. The "Commande HTTP au départ" field contains the URL "http://api.pushingbox.com/pushingbox?devid=v1D5544E6CC207" and has a "Test" button.

{jumi [*34]}{jumi [*34]}

L'application GPSDomotik

Écrit par Domotics

Vendredi, 17 Mai 2013 06:00 - Mis à jour Samedi, 27 Juillet 2013 07:48

GpsDomotik est une application Android pour smartphone qui permet de communiquer des informations de géolocalisation à sa box domotique (ou un serveur comme pushingbox, ...).

GpsDomotik optimise la position GPS en fonction de la distance séparant le smartphone du domicile afin d'économiser les ressources (batterie, 3G).

Ceci permet d'avoir une excellente précision à l'approche du domicile.

Les événements pris en charge par l'application sont :

- Départ de la maison.

- Arrivée à la maison.

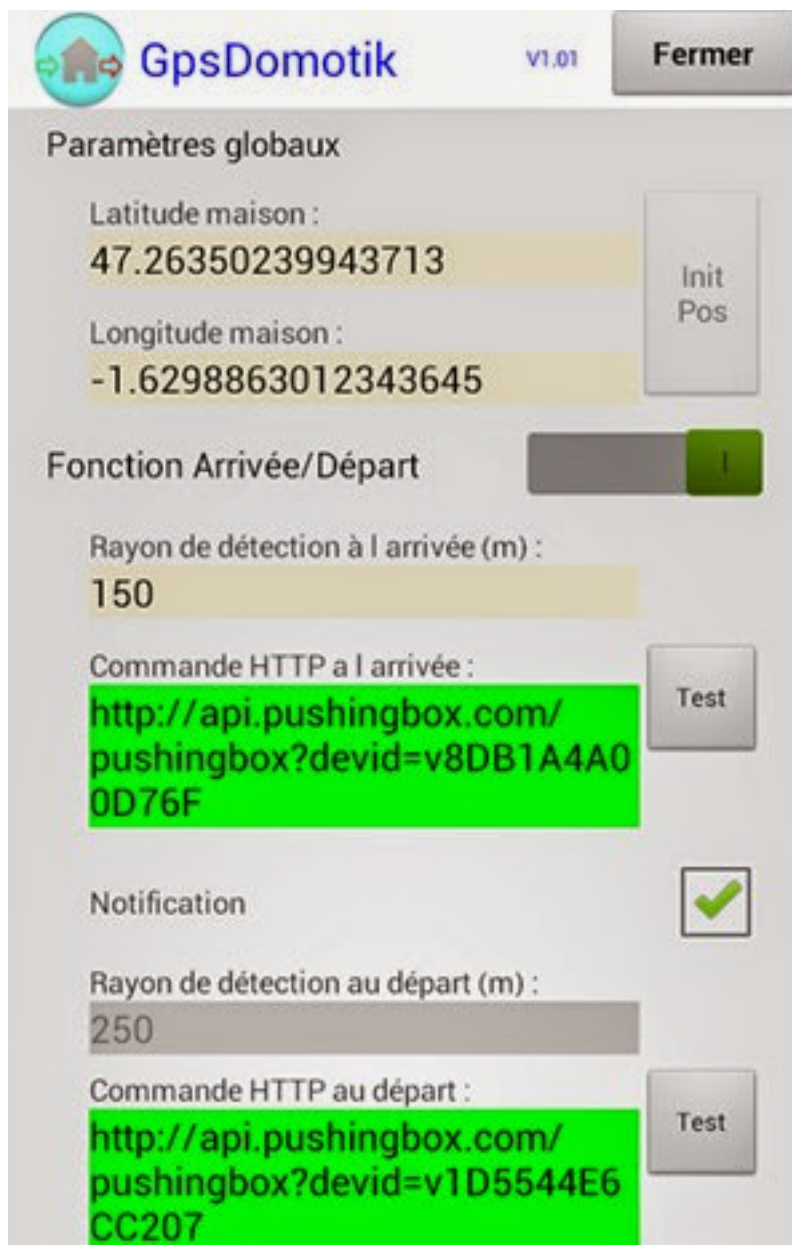
- Distance smartphone-maison.

Les événements « Départ de la maison » et « Arrivée à la maison » peuvent envoyer une requête http (à configurer) vers tout équipement prenant en compte ce type de communication. De plus, on peut aussi avoir une notification sur le téléphone pour connaître la position où se déclenche l'événement afin de l'ajuster en fonction de ses besoins.

L'application GPSDomotik

Écrit par Domotics

Vendredi, 17 Mai 2013 06:00 - Mis à jour Samedi, 27 Juillet 2013 07:48



The screenshot shows the GpsDomotik application interface. At the top left is a home icon and the text 'GpsDomotik v1.01'. At the top right is a 'Fermer' button. The main content is divided into sections:

- Paramètres globaux:**
 - Latitude maison : 47.26350239943713
 - Longitude maison : -1.6298863012343645
 - An 'Init Pos' button is located to the right of these fields.
- Fonction Arrivée/Départ:**
 - A slider is set to the right position.
 - Rayon de détection à l'arrivée (m) : 150
 - Commande HTTP a l'arrivée : `http://api.pushingbox.com/pushingbox?devid=v8DB1A4A00D76F` (highlighted in green). A 'Test' button is to its right.
 - Notification:
 - Rayon de détection au départ (m) : 250
 - Commande HTTP au départ : `http://api.pushingbox.com/pushingbox?devid=v1D5544E6CC207` (highlighted in green). A 'Test' button is to its right.

Le contenu de cet écran est protégé par des droits de propriété intellectuelle. Toute réimpression ou utilisation non autorisée sans la permission écrite de la GpsDomotik est formellement interdite.

