

Monitoring de base avec UptimeRobot

Il est possible d'avoir un monitoring de base avec UptimeRobot et le petit script PHP suivant qui sera installé dans le répertoire racine de votre serveur web (/var/www/html).

Ce script détectera si un de vos services est hors ligne (mail, dns, smtp, imap, etc...) et regardera sur les RBL si votre IP principale du serveur (généralement celui utilisé pour l'envoi de mail) n'est pas sur une blacklist.

Le script et les vérifications sont de base. Celui-ci retournera "online" si tous les tests sont réussis et "erreur" en cas d'échec. Si l'adresse IP du serveur est sur une RBL, le nom de la RBL sera aussi retourné.

Je vous suggère d'installer un logiciel comme [Zabbix](#) pour un monitoring avancé de votre système.



J'utilise principalement Zabbix pour le monitoring de mes serveurs... Ce scripts était installé en tant que "vérification se sécurité" en cas de problème avec le serveur Zabbix.

Installation du script

Connectez-vous via la [console \(SSH\)](#) avec votre compte administrateur et passer en mode [root](#).

```
cd /var/www/html
wget https://raw.githubusercontent.com/buttsbucket/Divers/master/uptime.php
```

Configuration du script

Le script à besoin d'une base mySQL pour faire un test complet de connexion. Vous devez donc faire la création d'une base mySQL et modifier les informations de connexion dans le script.

```
cd /var/www/html
nano uptime.php
```

Modifier les lignes suivantes pour mettre les informations de votre base mySQL

```
$hostname="localhost";
$database="BASE_DE_DONNÉE";
$username="UTILISATEUR";
$password="MOT_DE_PASSE";
```

Configuration chez UptimeRobot

Connectez-vous à l'espace client chez UptimeRobot.

Cliquez sur **Add New Monitor**

Monitor Type: Keyword **Friendly Name:** Le nom de votre serveur (Ex: DirectAdmin 1) **URL (or IP):** L'adresse du script (<https://serveur.mon-domaine.xxx/uptime.php>) **Keyword:** online **Alert When:** Keyword Not Exist

N'oubliez pas de sélectionner un contact dans la section de droite pour recevoir les notifications.

The screenshot shows the 'New Monitor' configuration page. On the left, the 'Monitor Information' section includes fields for 'Monitor Type' (set to 'Keyword'), 'Friendly Name' (set to 'DirectAdmin'), 'URL (or IP)' (set to 'actadmin-central.trusty.network/uptime.php'), 'Keyword' (set to 'online'), 'Alert When' (set to 'Keyword Not Exists'), and 'Monitoring Interval' (set to 'every 5 minutes'). On the right, the 'Select "Alert Contacts To Notify"' section shows a table with one contact selected: 'services@webalternative...'. At the bottom right, there are 'Close' and 'Create Monitor' buttons.

Liens

- [Script PHP](#) pour le monitoring
- [UptimeRobot](#)

From:
<https://wiki.proletaire.net/> - **Wiki**

Permanent link:
<https://wiki.proletaire.net/monitoring/uptimerobot?rev=1587146131>

Last update: **2020/04/17 17:55**

