

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'envois 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 interface. On the left, under 'Monitor Information', the 'Monitor Type' is set to 'Keyword'. The 'Friendly Name' is 'DirectAdmin'. The 'URL (or IP)' is 'https://directadmin-central.trusty.network/uptime.php'. The 'Keyword' is 'online'. Under 'Alert When', 'Keyword Not Exists' is selected. The 'Monitoring Interval' is set to 'every 5 minutes'. On the right, a modal window titled 'Select "Alert Contacts To Notify"' shows one contact selected: 'services@webalternative...'. A note at the bottom of the modal says 'New alert contacts can be defined from the "My Settings" page.'

Liens

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

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

Permanent link:
<https://wiki.proletaire.net/monitoring/uptimerobot>

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



