

Abrégé d'après la page en Anglais [PmWiki:Cookbook.ReduceBandWidth](#)

## Objectif

Reduire la bande passante utilisée sur le serveur.

Si vous dépassez la bande passante allouée par votre hébergeur, celui-ci va bloquer votre service et/ou vous réclamer un complément d'argent.

Par ailleurs il est aussi souhaitable d'accélérer l'affichage des pages, en particulier pour ceux qui possèdent encore un modem.

## Solution

Selon l'installation de PHP de votre hébergeur (PHP compilé avec "--with-zlib") ceci peut être très facile : ajouter la ligne dans votre fichier de configuration php

```
ob_start("ob_gzhandler");
```

Pour du texte, la compression va de 80 à 50%.

<http://www.php.net/manual/en/function.ob-gzhandler.php>

Un des inconvénients est que la page n'est affichée que lorsqu'elle a été entièrement générée, ce qui peut provoquer un léger délai d'attente (mais la page s'affichera plus vite !)

Comment vérifier si zlib est installé chez votre hébergeur ?

Créez un script (test.php ou autre), installez-le sur votre serveur et lancez-le:

```
<? phpinfo(); ?>
```

Chercher zlib sur la page qui va s'afficher.

Attention, sur certains serveurs, cette option peut créer des messages d'erreur de manière irrégulière.

---

<< [Formatage des tableaux simples](#) | [Index compléments](#) | [Liste de blocage](#) >>

---

Adaptation de [PmWiki:Cookbook.ReduceBandWidth](#) - Page originale sur [PmWiki:PmWikiFr.DiminutionBandePassante](#)