

mod\_deflate нужен для того, чтобы сжимать страницы перед отправкой пользователю.

Проведенные тесты показали, что модуль mod\_deflate позволяет экономить до 70% трафика на страницах с HTML-содержимым. В зависимости от количества графики и других несжимаемых элементов на ваших сайтах, экономия может составлять около 10% от всего трафика.

### Редактируем httpd.conf:

```
LoadModule deflate_module modules/mod_deflate.so
LoadModule headers_module modules/mod_headers.so
```

#### # Метод 1: Сжатие контента только определенного типа

```
# сжатие только html, text, and css
AddOutputFilterByType DEFLATE text/html text/plain text/css
Header append Vary User-Agent
```

#### # Метод 2: Сжатие всех типов контента за исключением определенных нами

```
# place filter 'DEFLATE' on all outgoing content
SetOutputFilter DEFLATE
# exclude uncompressible content via file type
SetEnvIfNoCase Request_URI "(?:gif|jpe?g|png|rar|zip)$ no-gzip

# properly handle requests coming from behind proxies
Header append Vary User-Agent

# deflate.log, log compression ratio on each request

DeflateFilterNote Input instream
DeflateFilterNote Output outstream
DeflateFilterNote Ratio ratio
LogFormat "%r" "%{outstream}n/%{instream}n (%{ratio}n%%)" deflate
CustomLog logs/deflate.log deflate

# Properly handle old browsers that do not support compression
```

```
BrowserMatch ^Mozilla/4 gzip-only-text/html  
BrowserMatch ^Mozilla/4.[678] no-gzip  
BrowserMatch bMSIE !no-gzip !gzip-only-text/html
```