

Install Log/CentOS5/mod_deflate

2025年 6月 29日

- Apacheへのmod_deflateの設定 (1)
 - mod_deflateの設定 (1)
 - サーバの再起動 (2)
 - 参考 (2)

Apacheへのmod_deflateの設定

mod_deflateの設定

サーバからの通信を圧縮して行うため、DEFLATE の設定をする。

```
# vi /etc/httpd/conf.d/deflate.conf
```

内容は次のとおり。以前設定したのとちょっと違うかな。

```
<Location />
# deflateを有効にする
SetOutputFilter DEFLATE
# htmlファイルなどテキストファイルのみ圧縮したい場合は、
# 下の設定を使う
#AddOutputFilterByType DEFLATE text/html text/plain text/xml
# ブラウザがNetscape 4.xの場合は、text/htmlのみ圧縮
BrowserMatch ^Mozilla/4 gzip-only-text/html
# ブラウザがNetscape 4.06-4.08の場合は、圧縮しない
BrowserMatch ^Mozilla/4 \.0[678] no-gzip
# ブラウザがMSIEの場合は、全て圧縮する
BrowserMatch \bMSIE[E] !no-gzip !gzip-only-text/html
# 画像は圧縮しない
SetEnvIfNoCase Request_URI \
 \.(?:gif|jpe?g|png)$ no-gzip dont-vary
# プロキシサーバが圧縮未対応ブラウザへ圧縮ファイルを送信しないようにする
Header append Vary User-Agent env=!dont-vary
</Location>
# 圧縮について、精密なログを採取する
DeflateFilterNote Input instream
DeflateFilterNote Output outstream
DeflateFilterNote Ratio ratio
LogFormat '"%r" %{outstream}n/%{instream}n (%{ratio}n%%)' deflate
CustomLog logs/deflate_log deflate
```

サーバの再起動

サーバを再起動して、設定を反映する。

```
# service httpd restart
```

参考

- <http://centosrv.com/apache-deflate.shtml>
- https://cvs.apache.jp/svn/httpd-docs/2.2/manual/mod/mod_deflate.xml.ja