

# Apache24アクセス制御クイックセットアップ

2017/08/08

Apache 2.4でのアクセス制御設定メモです

## Require ディレクティブ

ディレクティブ	説明
<code>&lt;RequireAll&gt;</code>	全てのRequire条件に合致すれば許可(真)。
<code>&lt;RequireAny&gt;</code>	どれかのRequire条件に合致すれば許可(真)。
<code>&lt;RequireNone&gt;</code>	Require条件に合致しなければ真。
定義例	例説明
<pre>.htaccess &lt;RequireAll&gt;   Require all granted   Require not ip   31.184.238.9   Require ip 192.168.1 &lt;/RequireAll&gt;</pre>	IPアドレス 31.184.238.9 からの接続ではなくIPアドレス192.168.1.xxx からの接続ならアクセスを許可。条件にネガティブなもの(Require not ip xxx.xxx.xxx とか)が含まれる場合Require all granted が無いとエラーになる。
<pre>.htaccess &lt;RequireAny&gt;   Require user   Administrator   Require ip 192.168.1 &lt;/RequireAny&gt;</pre>	ユーザ AdministratorもしくはIPアドレス 192.168.1.xxx からの接続ならアクセスを許可。条件にネガティブなもの(Require not ip xxx.xxx.xxx とか)は入れられない。Require all granted 入れたら許可になるからやっちゃダメ。
<pre>.htaccess &lt;RequireAll&gt;   Require all granted   &lt;RequireNone&gt;     Require ip 192.168.1   &lt;/RequireNone&gt; &lt;/RequireAll&gt;</pre>	IPアドレス 192.168.1.xxx からの接続ならアクセスを却下。それ以外からの接続は許可。RequireNone は単独で存在できない。条件にネガティブなもの(Require not ip xxx.xxx.xxx とか)は入れられない。
<b>RequireAllにRequireAllやRequireAnyを入れ子にして定義も可能。</b>	
<pre>.htaccess &lt;RequireAll&gt;   &lt;RequireAny&gt;     Require ip 192.168.1     Require user     Administrator   &lt;/RequireAny&gt;   &lt;RequireNone&gt;     Require ip 31.184.238   &lt;/RequireNone&gt; &lt;/RequireAll&gt;</pre>	IPアドレス ip 192.168.1.xxx からの接続もしくはユーザ Administrator ならアクセスを許可。IPアドレス 31.184.238.xxx からの接続ならアクセスを却下。RequireAnyやRequireAllが複数含まれているならRequire all grantedは不要な模様。

[FreeBSD](#), [apache](#), [.htaccess](#), [技術資料](#)

From:

<https://wiki.hgotoh.jp/> - 努力したWiki

Permanent link:

<https://wiki.hgotoh.jp/documents/quick/quick-0022>

Last update: **2023/04/14 02:32**

