

# Confluence Collaborative editing(공동편집) 에러 해결 방법 - 무한로딩



## 공동편집 에러

**Collaborative editing On** 모드에서 파일 편집시 무한 로딩 발생

- The connection timed out. If it happens again, speak to your Confluence admin. You may be using a proxy server that prevents WebSocket connections.

## 발생 버전

Product	Version	Etc
Confluence	6.7.0	6.0 이상 버전 사용
Apache	2.4.6	SSL 사용 시 2.4.10 이상 버전 필요

## 현상

- 시스템 구성에서 **Apache** 설치 후 Confluence와의 연동으로 **mod\_proxy** 설정이 되어져 있는 경우 발생
- 페이지 편집 기능 실행 시 무한 로딩 발생

## 해결 방법

confluence 에 대한 apache conf 파일에 아래와 같이 설정

- 참고 URL  
[https://confluence.atlassian.com/doc/using-apache-with-mod\\_proxy-173669.html](https://confluence.atlassian.com/doc/using-apache-with-mod_proxy-173669.html)
- 추가 환경
  - confluence 서버 IP는 192.168.0.100 이며, 도메인은 confluence.curvc.com
  - confluence 서비스는 80으로 접근

```
<VirtualHost *:80>
    ProxyPreserveHost    Off
    ProxyPreserveHost    On
    RewriteEngine On

    ProxyVia Off

    # RewriteCond %{REQUEST_URI} !^/synchrony
    # RewriteRule ^/(.*) http://confluence.curvc.com/$1 [P]

    <Proxy *>
        Order deny,allow
        Require all granted
    </Proxy>

    ProxyPass /synchrony http://192.168.0.100:8091/synchrony

    <Location /synchrony>
        Require all granted
        RewriteEngine on
        RewriteCond %{HTTP:UPGRADE} ^WebSocket$ [NC]
        RewriteCond %{HTTP:CONNECTION} Upgrade$ [NC]
        RewriteRule .* ws://192.168.0.100:8091%{REQUEST_URI} [P]
    </Location>

    ProxyPass            "/" "http://192.168.0.100:8090/"
    ProxyPassReverse     "/" "http://192.168.0.100:8090/"
    ServerName confluence.curvc.com
    RemoteIPHeader X-Forwarded-For
</VirtualHost>
```