

# 파일과 폴더 권한

귀하의 서버가 티키 파일과 폴더 권한에 대하여 불평을 하고 있다면 (서버 구성에 의존합니다), 오류 메시지 혹은 비어있는 페이지를 볼 수 있을 것입니다. 이러한 실패한 시도는 일반적으로 오류 로그에 있습니다 (설정에 따라 다르기 때문에 웹호스에게 위치를 문의하십시오)

## 너무 적은 권한

메시지가 특정 디렉토리가 쓰기 불가능이라는 것을 지정하는 것을 나타내면, 지정된 디렉터리들의 권한을 변경해야 합니다. 티키는 모든 디렉터리에 읽기(와 쓰기)가 가능한지 확인하는 시도를 할 것입니다. 이 오류 메시지는 문제를 어떻게 해결하는지에 대한 설명을 포함합니다.

## 너무 많은 권한

Internal Server Error 500, 비어있는 페이지 혹은 유사한 것들 보게 된다면, 파일들에 대한 권한이 귀하의 웹호스트에 대하여 적절하지 않을 수도 있습니다.

권한이 현재 "777"으로 설정된 경우, FTP 클라이언트를 사용하여 파일들을 "755"로 변경하십시오. 티키가 디렉터리 내부에 설치되어 있는 경우, 티키 파일들을 포함한 폴더의 권한 역시 변경한다는 것을 확인하십시오.

쉘 접근권한이 있을 경우, 다음을 실행할 수 있습니다:

```
sh setup.sh
```

그리고 질문에 답을 하십시오. 어떤 답을 해야할지 모르는 경우에는, 그냥 "확인" (enter)를 클릭하셔서 기본값을 유지하십시오.

"sh setup.sh" 이 제대로 작동하지 않았을 경우, 귀하의 ./tiki/ 디렉터리에서 다음을 시도해 볼 수 있습니다

```
chmod -R 777 ./db ./dump ./img/wiki ./img/wiki_up ./img/trackers ./modules/cache ./temp ./temp/cache ./templates_...  
./templates ./styles ./whelp/
```

다른 방법은 모든 디렉터리들에 대하여 권한을 설정하고 그 후 모든 파일들에 대하여 권한을 설정하는 것입니다. 예를 들면, 모든 디렉터리들에 대한 권한을 **777**로 설정하고 모든 파일들에 대한 권한을 **644**로 설정합니다, 쉘 접근을 통하여 다음의 별개의 명령어들을 사용합니다:

```
find [YOURDIR] -type d -exec chmod 777 {} \; find [YOURDIR] -type f -exec chmod 644 {} \;  
디렉터리 혹은 파일 권한 문제점들을 모두 수정한 후, 계속하려면 tiki-install.php을 방문합니다.
```

# SuPHP 문제점

SuPHP 을 보유한 시스템은 최대 755 권한이 필요합니다. 그룹은 쓰기가 허용되서는 절대 안됩니다. 이는 웹서버의 도큐먼트 루트뿐만 아니라, 파일 시스템 내부의 완전 경로를 포함합니다. 잘못된 권한은 여기에서 **500 Internal Server Error** 오류를 야기할 수도 있습니다. 한 편으로는 적은 권한 (예를 들면 웹서버에 대한 x/execute/subdir entry 없이 750) 는 **403 Forbidden Error** 오류를 야기할 수 있습니다.

# 1.1.3. 권한 매트릭스

무엇인가가 제대로 작동하지 않는 경우, 여러 개의 사례와 최저에서 최고 권한을 시도해 볼 수도 있습니다. 권한은 웹서버에 의하여 직접적으로 접근되는 데이터를 참조합니다(티키 자체에 의하여 포함되는 파일들은 더 적은 권한을 가질 수 있으며, 그래야만 합니다):

소유권

사용자명:그룹명

webserver:webserver

user:user

user:webserver

webserver:user

**SuPHP** 없음

파일들 / '하위 디렉터리들

600 - 666 / 700 - 777

604 - 666 / 705 - 777

660 - 666 / 770 - 777

660 - 666 / 770 - 777

**SuPHP** 있음

파일들 / '하위 디렉터리들

?

600 - 644 / 701 - 755

?

?