

Confluence 설치 후 점검사항

이 문서는 Confluence 설치 후 점검사항을 공유하기 위해 작성되었다.

- 점검 사항
 - innodb_log_file_size
 - Memory 추가 설정
 - Macro Office 문서 폰트가 깨질때
 - Websudo 설정
 - Confluence session 설정
 - Analytics 비활성화
 - Encoding 설정
 - Database Connect Pool 설정
 - Tomcat maxThreads 설정
 - Backup 설정
 - Backup Schedule 설정
 - PDF 내보내기 언어 지원 설정

점검 사항

innodb_log_file_size

MySQL DB 경우 "Unable to install plugins due to innodb_log_file_size using MySQL" 문제 예방을 위해 log file size 크기 조정 (Gliffy, Go Editor, ...)

```
[mysqld]
...
innodb_log_file_size=2GB
```

Memory 추가 설정

Linux, Windows

[Confluence Memory 증설](#)

Macro Office 문서 폰트가 깨질때

Macro Office 문서의 폰트가 없어 폰트 깨지는 현상을 방지하기 위해 폰트 설정을 한다.

Linux

폰트 설치를 하여 Confluence의 <Install_directory>/bin/setenv.sh 파일을 아래와 같이 Command line를 입력 한다.

- Ubuntu, Debian

CATALINA_OPTS="-Dconfluence.document.conversion.fontpath=/usr/share/fonts \${CATALINA_OPTS}"
 폰트 설치 경로 /usr/share/fonts/truetype/msttcorefonts 또는 Confluence의 <Install_directory>/jre/lib/fonts

- CentOS, RedHat

CATALINA_OPTS="-Dconfluence.document.conversion.fontpath=/usr/share/fonts \${CATALINA_OPTS}"

폰트가 없을 경우 설치

yum install msttcore-fonts-installer

참고 : 위 명령어가 되지 않을 경우 https://centos.pkgs.org/7/nux-dextop-x86_64/msttcore-fonts-installer-2.6-1.noarch.rpm.html 참고하여 설치

yum install fonts-korean
 yum install baekmuk-ttf-*

폰트 설치 경로 /usr/share/fonts/msttcore 또는 Confluence의 <Install_directory>/jre/lib/fonts

참고문서 : <https://confluence.atlassian.com/confkb/the-text-in-a-powerpoint-excel-or-word-document-looks-different-when-using-the-viewfile-macro-200213562.html>

Websudo 설정

Confluence 관리자 접속 시에 물어보는 비밀번호를 disable하기 위해 아래와 같은 설정을 한다.

Linux, Windows

Confluence Web으로 접속 하여 General configuration > Security Configuration > edit > Secure administrator session을 Enable 체크 해제 하고 저장 한다.

[Confluence Websudo 해제하기](#)

Confluence session 설정

동일한 서버에 각각 제품을 동시에 접근 시 한쪽에서 다른 제품 접근 시 자동 로그아웃 되는 현상을 방지하기 위해 Session을 설정 한다.

ex) JIRA, Confluence 동일 계정으로 로그인 Jira에서 Confluence page 검색 시 검색 불가

Linux, Windows

Confluence의 <Install_directory>/conf/context.xml 파일을 아래와 같은 부분으로 수정한다.

- <Context>
- <Context sessionCookieName ="CONFLUENCESESSIONID">으로 변경

Analytics 비활성화

Analytics data가 Atlassian으로 보내기 때문에 비활성화를 한다.

Linux, Windows

Confluence 관리자 Web으로 접속 하여 General configuration > Administration > Analytics의 Atlassian Analytics Enable을 Disabled으로 변경하고 저장한다.

Encoding 설정

Filesystem의 encoding이 깨지는 것을 방지하기 위해 Encoding을 설정 한다.

Windows

[Confluence JIRA macro encoding 깨지는 문제](#)

Database Connect Pool 설정

Database에 동시 접속 수를 20에서 150으로 늘려준다.

Linux, Windows

Confluence의 <Data_directory>/confluence.cfg.xml 파일을 아래와 같은 부분으로 수정한다.

- <property name="hibernate.c3p0.max_size">60</property>
- <property name="hibernate.c3p0.max_size">150</property>

Tomcat maxThreads 설정

Tomcat에 동시 접속 수를 150에서 200으로 늘려준다.

Linux, Windows

Confluence의 <Install_directory>/conf/server.xml 파일을 아래와 같은 부분으로 수정한다.

- maxThreads="48"
- maxThreads="200"

Backup 설정

Linux

Confluence의 <Install_directory>와 <Data_directory>를 압축하여 백업 폴더에 복사 해 둔다. (경로를 바꾸지 않았다면 <Data_directory>/backups/ 에 있음)

```
tar -czvf ex:) /opt/atlassian/Confluence, var/atlassian/application-data/confluence
```

Windows

Confluence의 <Install_directory>와 <Data_directory>를 압축하여 백업 폴더에 복사 해 둔다.

zip으로 압축 ex:) C:\atlassian\Confluence, C:\atlassian\application-data\Confluence

Backup Schedule 설정

Linux, Windows

Confluence Web으로 접속 하여 General configuration > Configuration > Backup Administration 의 Backup Settings를 Edit 하여 변경한다.(매일 Backup file이 생성된다. 따라서 시간을 늘려주거나 삭제한다.)

PDF 내보내기 언어 지원 설정

Confluence의 PDF 내보내기 했을때 언어가 깨지는것을 방지하기 위해 아래와 같이 설정을 한다.

[Confluence PDF 내보내기 언어 지원](#)