

JIRA User Server 설정

i JIRA Server에 등록된 유저 정보를 다른 Atlassian 제품에서 사용하기 위한 가이드입니다.

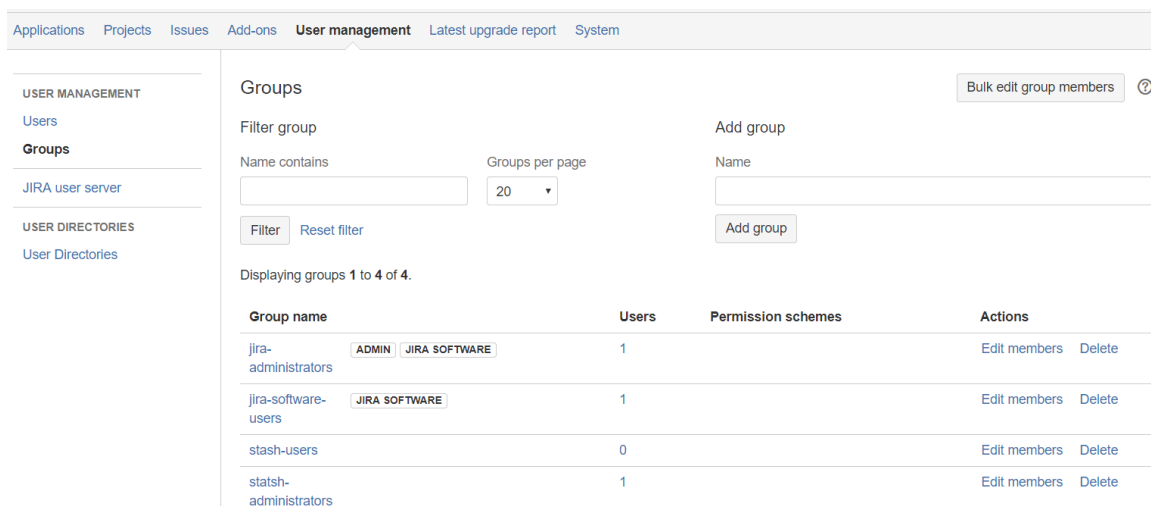
모든 User 정보는 JIRA 서버에 등록 후 다른 제품은 Sync로 가져가 사용하는 방법입니다.

- User ID 동기화
- User 비밀번호 동기화
- User Group 그룹 동기화

I. JIRA 설정

1.Bitbucket Server에서 사용하는 User Group 생성 및 유저 할당

- Bitbucket Server에서 기본적으로 사용하는 그룹들
 - stash-users
 - statsh-administrators



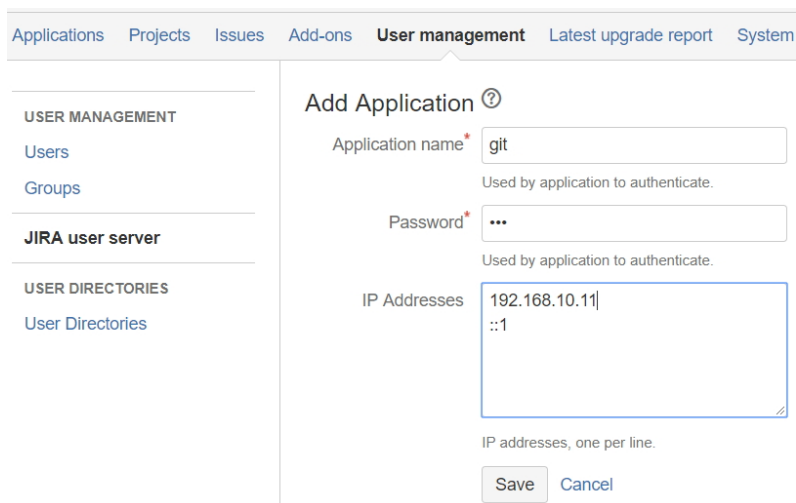
The screenshot shows the JIRA User Management interface. The left sidebar has a menu with 'Users' and 'Groups'. The 'Groups' section is active, showing a list of groups. The main area has a 'Filter group' section with a search box and a 'Groups per page' dropdown set to 20. Below this is a table of groups.

Group name	Users	Permission schemes	Actions
jira-administrators	1	ADMIN JIRA SOFTWARE	Edit members Delete
jira-software-users	1	JIRA SOFTWARE	Edit members Delete
stash-users	0		Edit members Delete
statsh-administrators	1		Edit members Delete

2.Bitbucket Server용 User Server 생성

2-1.User management → JIRA user server → add

- Application name : 제품간 연동하기 위한 application 이름
- password : application 비밀번호
- IP Addresses : 연동하려는 서버(Bitbucket server)의 IP 입력



The screenshot shows the 'Add Application' form in JIRA. The form has three main fields: 'Application name', 'Password', and 'IP Addresses'. The 'Application name' field contains 'git'. The 'Password' field contains three dots. The 'IP Addresses' field contains '192.168.10.11' and '::1'. Below the form are 'Save' and 'Cancel' buttons.

2-2.생성된 User server 정보 확인

Applications
Projects
Issues
Add-ons
User management
Latest upgrade report
System

USER MANAGEMENT

Users

Groups

JIRA user server

USER DIRECTORIES

User Directories

Configure Other Applications [?]

Other applications can use JIRA for users, groups and authentication. Configure these applications here.

Application name	IP Addresses	Actions
git	192.168.10.11 ::1	Edit Delete

II.Bitbucket Server 설정

1.User Directory 생성: Atlassian JIRA 선택

- Jira user server에서 설정한 application name과 비밀번호 입력

Atlassian JIRA 서버 구성하기 [?]

Bitbucket에서 사용자 관리를 위해 Jira 버전 4.3이상의 서버에 접속할 수 있습니다 : 사용자, 그룹 및 인증.

서버 설정

이름*

서버 URL*
예를 들어, http://www.example.com:8080/

응용 프로그램 이름*
사용자 관리 서버에 인증하는데 사용합니다.

응용 프로그램 비밀번호*
사용자 관리 서버에 인증하는데 사용합니다.

연결 시간 제한(밀리초)
새로운 서버 연결을 열 때의 대기 시간(기본설정: 5000).

최대 연결
원격 JIRA 서버에 대한 최대 동시 연결 수 (기본값: 20).

프록시 호스트
http 프록시 서버의 호스트 이름.

프록시 포트
http 프록시 서버의 포트.

프록시 사용자 이름
http 프록시 서버 연결용 사용자 이름.

프록시 비밀번호
http 프록시 서버 연결용 비밀번호.

2."테스트설정" 으로 연동 확인

JIRA 서버 권한

- ☒

읽기 전용

사용자, 그룹 및 멤버십은 JIRA 서버에서 검색되며 로컬에서 수정할 수 없습니다.

고급 설정

- ☐

중첩 그룹 활성화

해당 시, 그룹에 다른 그룹이 포함될 수 있습니다. 이 선택사항을 사용하면 성능이 떨어질 수 있습니다.
- ☒

충분 동기화 활성화

해당 시, 디렉토리를 변경할 때 마지막 동기화 이후 변경된 부분만 수신하게 됩니다.

로그인 시 그룹 멤버십 업데이트

새로 추가된 사용자만 해당

각각의 로그인 시 사용자의 그룹 멤버십을 업데이트할지 여부. 이는 그룹 목록을 최신으로 유지하지만 인증 속도를 늦출 수 있습니다.

동기화 간격 (분):*

60

디렉토리 업데이트에 대기할 시간.

저장 및 테스트

테스트 설정

취소

3."저장 및 테스트" 로 해당 정보 저장

JIRA 서버 권한

- ☒

읽기 전용

사용자, 그룹 및 멤버십은 JIRA 서버에서 검색되며 로컬에서 수정할 수 없습니다.

고급 설정

- ☐

중첩 그룹 활성화

해당 시, 그룹에 다른 그룹이 포함될 수 있습니다. 이 선택사항을 사용하면 성능이 떨어질 수 있습니다.
- ☒

충분 동기화 활성화

해당 시, 디렉토리를 변경할 때 마지막 동기화 이후 변경된 부분만 수신하게 됩니다.

로그인 시 그룹 멤버십 업데이트

새로 추가된 사용자만 해당

각각의 로그인 시 사용자의 그룹 멤버십을 업데이트할지 여부. 이는 그룹 목록을 최신으로 유지하지만 인증 속도를 늦출 수 있습니다.

동기화 간격 (분):*

60

디렉토리 업데이트에 대기할 시간.

저장 및 테스트

테스트 설정

취소

4.Bitbucket server에 이미 동일한 유저가 존재할 경우 디렉토리 순서를 변경하여 JIRA 유저 정보를 우선적으로 적용되도록 설정 ← 옵션

☒ 해당 설정을 하기 전에 JIRA 서버에 User 그룹 생성하여 유저 할당하여야 합니다.

개요

계정

사용자

그룹

전역 권한

인증

아바타

사용자 디렉토리

설정

서버 설정

사용자 디렉토리 ⓘ

현재 Bitbucket에 구성된 사용자 디렉토리 표입니다.

디렉토리의 순서는 사용자나 그룹이 검색되는 순서입니다. 사용자나 그룹에 대한 변경은 Bitbucket의 변경 권한이 있는 첫번째 디렉토리에 변경 사항이 적용됩니다.

각 사용자는 한 개의 디렉토리에만 존재하는 것이 권장됩니다.

디렉토리 이름	유형	순서	작업
JIRA Server	Atlassian Crowd	↓	시험 동기화 현재 해당 디렉토리로 로그인하지 않았기 때문에 이 디렉토리를 편집할 수 없습니다. 직접 로그인하여 수정하십시오.
Bitbucket Internal Directory	내장	↑	사용 안함