

Jira Cloud Forge 개발 환경 구성하기

이 문서는 Jira Cloud Forge 개발 환경 세팅 가이드를 공유하기 위해 작성되었다.

도구명	Jira cloud
OS	win
비고	forge, npm

- [Atlassian Forge](#)
 - [CLI overview](#)
- [개발환경 구성](#)
 - [API 토큰 만들기](#)
 - [Forge Login](#)
 - [Forge Create](#)
- [앱 설정](#)
 - [앱 배포 설정](#)
 - [프로젝트 설정](#)
 - [앱 배포](#)
- [참조](#)

Atlassian Forge

CLI overview

[blocked URL](#)

개발환경 구성

API 토큰 만들기

아틀라시안 계정 설정 > API 토큰 > API 토큰 만들기

Forge Login

프로젝트 디렉토리 > forge login

- id : Atlassian ID
- token : API Token



Forge Create

프로젝트 디렉토리 > forge create

- Enter a name for your app : 앱 이름 (되도록 프로젝트 이름과 동일하게)
- select a category : 프로젝트 카테고리
- select a template : 프로젝트 템플릿

My apps ²

i Create ▾

Search...	Q	Distribution status ▾	i
App name	Distribution status	Updated on	Type
 test-etst	Not sharing	2023. 2. 2. 오후 2:32:34	Forge
 hello-world-app	Not sharing	2023. 2. 2. 오후 2:06:00	Forge

< 1 >

developer.atlassian.com/console/myapps/ (my app 관리) 에서 app 생성 확인

앱 설정

앱 배포 설정

앱 클릭 > Distribution > Distribution controls Edit


- 맨 위 DISTRIBUTION STATUS Sharing 설정 후 각 빈 칸 채운 뒤 Save changes 후 my app 관리 화면 My shared apps 확인

Console /

Welcome back 최보근

Create and manage your Forge apps, Cloud Fortified Connect apps, and OAuth 2.0 integrations.

My shared apps ¹

 test-etst



Last 7 days
 Success rate
 N/A

Errors
 0

Last deployment event
 Thu, 02 Feb 2023 05:36:47 UTC to production

My apps ²

i Create ▾

Search...	Q	Distribution status ▾	i
App name	Distribution status	Updated on	Type
 test-etst	Sharing	2023. 2. 2. 오후 2:36:16	Forge
 hello-world-app	Not sharing	2023. 2. 2. 오후 2:06:00	Forge

< 1 >

프로젝트 설정

manifest.yml

- manifest.yml 에서 module, resource, app 설정
- app id 확인 : app console > app 클릭 > Overview > Appdetails > App ID

manifest.yml

```
app:
  id: ari:cloud:ecosystem::app/<App Key>
permissions:
  scopes:
    - read:jira-work
    - write:jira-work
    - read:jira-user
    - storage:app
    ...
```

앱 배포

프로젝트 디렉토리 이동

- App 새로 적용 시 `forge install`
- 프로젝트 build 후 앱이 Jira Cloud에 배포 되어있는 상태라면 `forge deploy`
- App 적용 상태 + yml, package.json 수정 및 `npm install` 실행했을 땐 `forge install --upgrade` 후 배포할 사이트 선택

참조

내용

- [Atlassian forge](#)
- [getting started with forge](#)
- [getting started](#)