

Jira Java API로 CustomField 값 조회하기

이 문서는 CustomField의 값을 조회하는 방법을 공유하기 위해 작성되었다.

도구명	jira
버전	8.22

- CustomFieldManager api 적용
 - CustomFieldManager api 불러오기
 - Button Type Value 조회

CustomFieldManager api 적용

CustomFieldManager api 불러오기

```
@ComponentImport
private final CustomFieldManager customFieldManager;

MutableIssue issue = issueManager.getIssueByCurrentKey(String issueKey);
Collection<CustomField> customFieldList = customFieldManager.getCustomFieldObjectsByName(String
customFieldName);
for(CustomField customField : customFieldList){
    Object object = customField.getValue(Issue issue)
}
```

- String Type의 issue key를 parameter로 current issue get
- String Type의 customFieldName을 parameter로 customFieldList get
- CustomFieldList loop로 Collection List의 각 인덱스 value get
- issue를 parameter로 Object Type의 customFieldValue get
- Object Type은 Text Type의 value에 적용

Button Type Value 조회

```
@ComponentImport
private final CustomFieldManager customFieldManager;

MutableIssue issue = issueManager.getIssueByCurrentKey(String issueKey);
Collection<CustomField> customFieldList = customFieldManager.getCustomFieldObjectsByName(String
customFieldName);
for(CustomField customField : customFieldList){
    Object customFields = customField.getValue(issue);
    Option customFields1 = (Option) customFields;
}
```

- Button Type의 customField value는 Object Type으로 get 후 Option Type으로 형변환
- Object Type 선언이 아닌 String으로 선언시 Option Type 형변환 없이 Button의 value get 가능
String customFields = String.valueOf(customField.getValue(issue));