

Jira 사용자 정의 필드 최적화

이 문서는 Jira에서 사용자 정의 필드 최적화 도구 사용 가이드를 공유하기 위해 작성되었다.

- 사용자 정의 필드 스캔 및 최적화 하기
- 참조 링크



- 사용자 정의 필드는 Jira 인스턴스의 성능에 큰 영향을 미친다.
- 사용자 정의 필드 최적화 도구를 통해 구성을 개선하여 Jira의 성능을 높일 수 있다.
- Jira 사용자 정의 필드 최적화는 Jira Server/Data Center 버전 8.0 이상부터 사용 가능하다.

사용자 정의 필드 스캔 및 최적화 하기


사용자 정의 필드를 스캔하여 구성을 최적화 할 수 있는 필드를 찾아 강조 표시 한다.

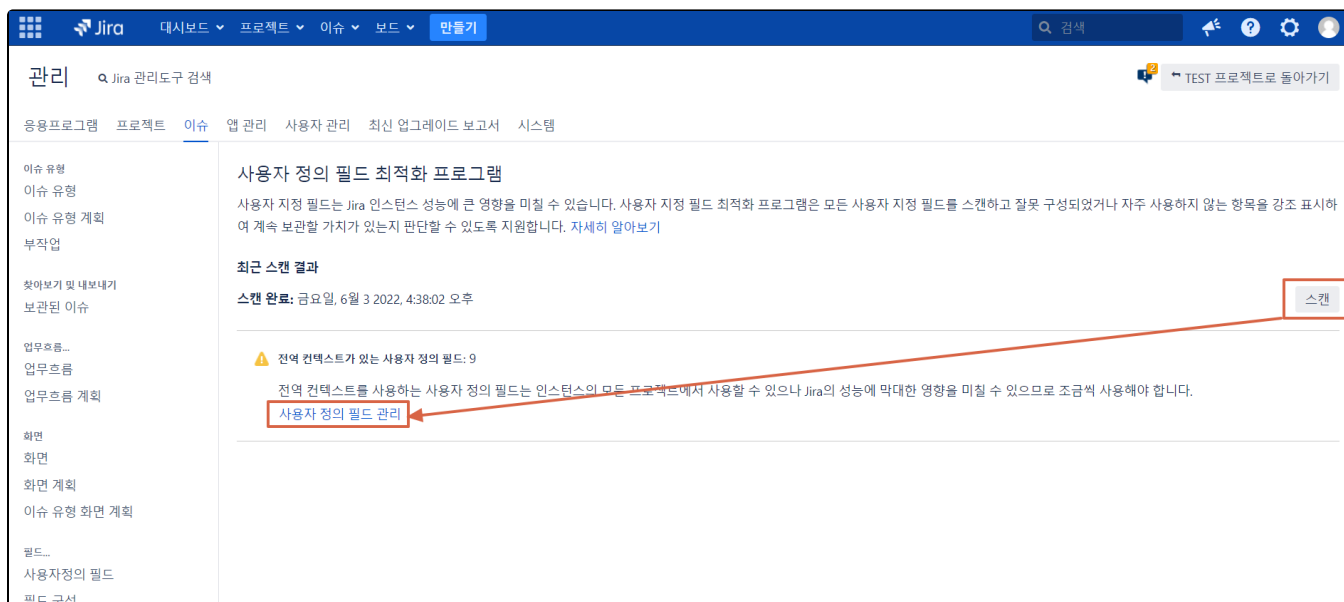


스캔은 Jira Software, Jira Service Management 및 Portfolio for Jira에서 자동으로 생성한 모든 사용자 정의 필드는 제외한다.



- 표시된 사용자 정의 필드들은 전역 컨텍스트로 설정되어 있어 모든 프로젝트에서 사용할 수 있지만, 실제로는 일부 프로젝트에서만 사용되는 필드들이다.
- Jira 성능을 향상시키기 위해 **전역 컨텍스트를 프로젝트별 컨텍스트로 자동 변경**하여 관련된 프로젝트에만 적용할 수 있다.
- **10개 미만의 프로젝트에서 사용하는 필드를 최적화**하는 것이 좋다. 10개 이상의 프로젝트에서 사용된다면 해당 필드는 실제 전역 사용자 정의 필드로 간주되며 구성을 변경하면 안된다.
- **사용량이 적은 시간에 최적화**를 일괄 적용하는 것을 추천한다.
- 사용자 정의 필드의 값 수정 및 삭제가 아니므로 **데이터 손실 위험이 없다**.

1.  > 이슈 > 사용자 정의 필드 최적화 프로그램 > 스캔 버튼을 클릭한다. (인스턴스 크기에 따라 시간이 걸릴 수 있다. 실행 상태로 두고 다른 작업을 해도 된다.)
2. 스캔 완료 후 사용자 정의 필드 관리 링크를 클릭한다.



The screenshot shows the Jira 'Manage' page. In the left sidebar, '이슈' (Issues) is selected. The main content area shows the '사용자 정의 필드 최적화 프로그램' (User Defined Field Optimization Program) section. Under '최근 스캔 결과' (Recent Scan Results), there is a '스캔 완료: 금요일, 6월 3 2022, 4:38:02 오후' (Scan completed: Friday, June 3 2022, 4:38:02 PM) entry. A red box highlights the '스캔' (Scan) button. A red arrow points from this button to the '사용자 정의 필드 관리' (Manage User Defined Fields) link in the '전역 컨텍스트가 있는 사용자 정의 필드: 9' (Global context user defined fields: 9) section.

3. 최적화 가능한 사용자 정의 필드 리스트를 확인한다.

The screenshot shows the 'Custom field optimizer' page in Jira. The left sidebar contains navigation links: 이슈 유형, 이슈 유형 계획, 부작업, 찾아보기 및 내보내기, 보관된 이슈, 업무흐름..., 업무흐름, 업무흐름 계획, 화면, 화면 계획, 이슈 유형 화면 계획, 필드..., 사용자정의 필드, 필드 구성, and 필드 구성 계획. The main content area has a title 'Custom field optimizer / 전역 컨텍스트가 있는 사용자 정의 필드' and a description: '이 사용자 정의 필드는 전역으로 사용할 수 있지만 실제로는 일부 프로젝트만이 사용합니다. 해당 필드가 관계 있는 프로젝트에서만 사용할 수 있도록 컨텍스트를 전역에서 프로젝트 지정으로 변경하여 이를 최적화할 수 있습니다. 사용자 정의 필드는 목록의 최상위에서 최고의 영향력을 가집니다. 자세히 알아보기'. Below this is a table with columns: 필드명, 유형, 에서 사용됨, and 조치.

필드명	유형	에서 사용됨	조치
Baseline end date	Date Picker	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
Baseline start date	Date Picker	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
End date	Date Picker	1개 프로젝트	컨텍스트 변경
IP Address	Text Field (single line)	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
Risk consequence	Select List (single choice)	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
Risk probability	Select List (single choice)	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
Start date	Date Picker	1개 프로젝트	컨텍스트 변경
Task mode	Select List (single choice)	0개 프로젝트	컨텍스트 변경

4. n개 프로젝트를 클릭하면 해당 사용자 정의 필드를 사용하고 있는 프로젝트의 목록을 확인할 수 있다.

The screenshot shows the 'Custom field optimizer' page with a modal window open. The modal title is '이 사용자 정의 필드를 사용하는 프로젝트'. The modal content includes a description: 'End date(는) 현재 1개 프로젝트에 의해 사용되고 있습니다. 또한 이 사용자 정의 필드를 사용하는 보관된 프로젝트가 있을 수 있습니다. 최적화한 후 모든 해당 프로젝트가 프로젝트 지정 컨텍스트에 추가되며, 지금까지와 같이 계속해서 이 필드를 사용할 수 있습니다.' Below the description is a list of projects: '프로젝트' and 'TTTasdasd' (with a red box around it). At the bottom of the modal is a '닫기' button. In the background, the table from the previous screenshot is visible, with the '1개 프로젝트' link in the 'End date' row highlighted by a red box and an arrow pointing to the modal.

5. 최적화 할 사용자 필드 우측 컨텍스트 변경 버튼을 클릭한다.

- 컨텍스트 변경 : 전역 → 프로젝트
- 이 변경 사항은 사용자 정의 필드에 저장된 값 또는 해당 필드가 프로젝트에 표시되는 방식에는 영향을 끼치지 않는다.

Jira 관리도구 검색

관리 Jira 관리도구 검색

응용프로그램 프로젝트 이슈 앱 관리 사용자 관리 최신 업그레이드 보고서 시스템

이슈 유형
이슈 유형
이슈 유형 계획
부작업

찾아보기 및 내보내기
보관된 이슈

업무흐름...
업무흐름
업무흐름 계획

화면
화면
화면 계획
이슈 유형 화면 계획

필드...
사용자정의 필드

Custom field optimizer / 전역 컨텍스트가 있는 사용자 정의 필드
전역 컨텍스트가 있는 사용자 정의 필드

이 사용자 정의 필드는 전역으로 사용할 수 있지만 실제로는 일부 프로젝트만이 사용합니다. 해당 필드가 관계 있는 프로젝트에서만 사용할 수 있도록 컨텍스트를 전역에서 프로젝트 지정으로 변경하여 이를 최적화할 수 있습니다. 사용자 정의 필드는 목록의 최상위에서 최고의 영향력을 가집니다. [자세히 알아보기](#)

필드명	유형	에서 사용됨	조치
Baseline end date	Date Picker	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
Baseline start date	Date Picker	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
End date	Date Picker	1개 프로젝트	컨텍스트 변경
IP Address	Text Field (single line)	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
Risk consequence	Select List (single choice)	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
Risk probability	Select List (single choice)	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
Start date	Date Picker	1개 프로젝트	컨텍스트 변경

6. 변경 사항 보기를 클릭한다.

Jira 관리도구 검색

관리 Jira 관리도구 검색

응용프로그램 프로젝트 이슈 앱 관리 사용자 관리 최신 업그레이드 보고서 시스템

이슈 유형
이슈 유형
이슈 유형 계획
부작업

찾아보기 및 내보내기
보관된 이슈

업무흐름...
업무흐름
업무흐름 계획

화면
화면
화면 계획
이슈 유형 화면 계획

필드...
사용자정의 필드
필드 구성

Custom field optimizer / 전역 컨텍스트가 있는 사용자 정의 필드
전역 컨텍스트가 있는 사용자 정의 필드

이 사용자 정의 필드는 전역으로 사용할 수 있지만 실제로는 일부 프로젝트만이 사용합니다. 해당 필드가 관계 있는 프로젝트에서만 사용할 수 있도록 컨텍스트를 전역에서 프로젝트 지정으로 변경하여 이를 최적화할 수 있습니다. 사용자 정의 필드는 목록의 최상위에서 최고의 영향력을 가집니다. [자세히 알아보기](#)

필드명	유형	에서 사용됨	조치
Baseline end date	Date Picker	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
Baseline start date	Date Picker	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
End date	Date Picker	1개 프로젝트	변경 사항 보기
IP Address	Text Field (single line)	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
Risk consequence	Select List (single choice)	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
Risk probability	Select List (single choice)	0개 프로젝트	컨텍스트 변경
Start date	Date Picker	1개 프로젝트	컨텍스트 변경
Task mode	Select List (single choice)	0개 프로젝트	컨텍스트 변경

End date 사용자 정의 필드가 최적화되었습니다. ✕

7. 컨텍스트가 전역에서 특정 프로젝트로 변경되었다.

The screenshot shows the Jira 'Manage' page for the 'End date' custom field. The left sidebar contains navigation links: '이슈 유형', '이슈 유형 계획', '부작업', '찾아보기 및 내보내기', '보관된 이슈', '업무흐름...', '업무흐름 계획', '화면', '화면 계획', '이슈 유형 화면 계획', '필드...', and '사용자정의 필드'. The main content area is titled '사용자 정의 필드 구성: End date' and includes a description of the field configuration. Below the description, there is a 'Default Configuration Scheme for End date' section, which shows the 'Project' field set to 'TTTasdasd'.

관리 TTTasdasd 프로젝트로 돌아가기

응용프로그램 프로젝트 이슈 앱 관리 사용자 관리 최신 업그레이드 보고서 시스템

이슈 유형
이슈 유형
이슈 유형 계획
부작업
찾아보기 및 내보내기
보관된 이슈
업무흐름...
업무흐름
업무흐름 계획
화면
화면
화면 계획
이슈 유형 화면 계획
필드...
사용자정의 필드
필드 구성

사용자 정의 필드 구성: End date ⓘ

아래는 사용자 정의 필드용 계획입니다. 계획은 특정 컨텍스트에서 여러 이슈 유형에 적용 가능합니다. 각 프로젝트 컨텍스트마다나 전역 컨텍스트에 대해 사용자 정의 필드를 각각 다르게 구성할 수 있습니다. 또한, 프로젝트 단위 계획은 전역 계획보다 우선합니다.

- 새 컨텍스트 추가
- 사용자 정의 필드 보기

Default Configuration Scheme for End date

[Optimized by Custom Field Optimizer] Default configuration scheme generated by Jira

계획에 적용 가능한 컨텍스트: 구성 편집

이슈 유형: 전역 (모든 이슈)

프로젝트: TTTasdasd

기본값: 편집 기본값

참조 링크

- <https://confluence.atlassian.com/adminjiraserver/optimizing-custom-fields-956713279.html>