

JIRA Software 8.19.X 릴리즈 노트

이 문서는 2021년 8월 26일 출시된 Jira Software 8.19.x 릴리즈 노트를 공유하기 위해 작성 되었다.

Highlights

- 더 쉬워진 중복 사용자 찾기
- 빨라진 스크린 내 탐색
- 데이터 파이프라인으로 가능한 것 DATA CENTER
 - 데이터와 통찰력을 경쟁 우위로 전환
 - 정기적인 내보내기 예약
 - 팀 업무를 파악하는데 도움이 되는 추가 데이터 요소
- Jira의 보안 강화
 - 구성 요소 및 라이브러리 업그레이드
 - LTS 릴리즈로 백포팅

Jira Software 8.19와 호환되는 어플리케이션은 다음과 같다.

- Jira Core 8.19
- Jira Service Desk 4.19

더 쉬워진 중복 사용자 찾기

Jira Server 플랫폼 REST API를 확장하여 관리자는 중복된 계정과 저장 위치를 훨씬 쉽게 파악할 수 있습니다. 자세한 내용은 [중복 사용자 계정 찾기](#)를 참조하세요.

빨라진 스크린 내 탐색

View Screens 페이지 내 검색 필드와 페이지 번호 매기기를 도입하여 결과가 더 빨리 로딩되고 원하는 스크린을 쉽게 찾을 수 있습니다.

View Screens Add screen ⓘ

• A screen is an arrangement of fields that are displayed when the issue is created, edited or transitioned through workflow.

- To choose screens that are displayed when issues are **created** or **edited** please map the screens to issue operations using [Screen Schemes](#).
- To select which screen is displayed for a particular **workflow transition**, please select the [workflow](#) the transition belongs to and edit it.

Note: it is only possible to delete a screen if it is not part of a Screen Scheme and is not used in any workflows.

Search...

Name	Screen schemes	Workflows	Actions
XPLN: QA Demo Screen A screen to record the results of the QA Demo			Configure Edit Copy Delete
001 Description Not Available Screen	- JINX: Kanban Bug Screen Scheme 001 Description Not Visible - JINX: Kanban Default Screen Scheme		Configure Edit Copy
A11Y: Kanban Bug Screen	A11Y: Kanban Bug Screen Scheme		Configure Edit Copy
A11Y: Kanban Default Issue Screen	A11Y: Kanban Default Screen Scheme		Configure Edit Copy

데이터 파이프라인으로 가능한 것

DATA CENTER

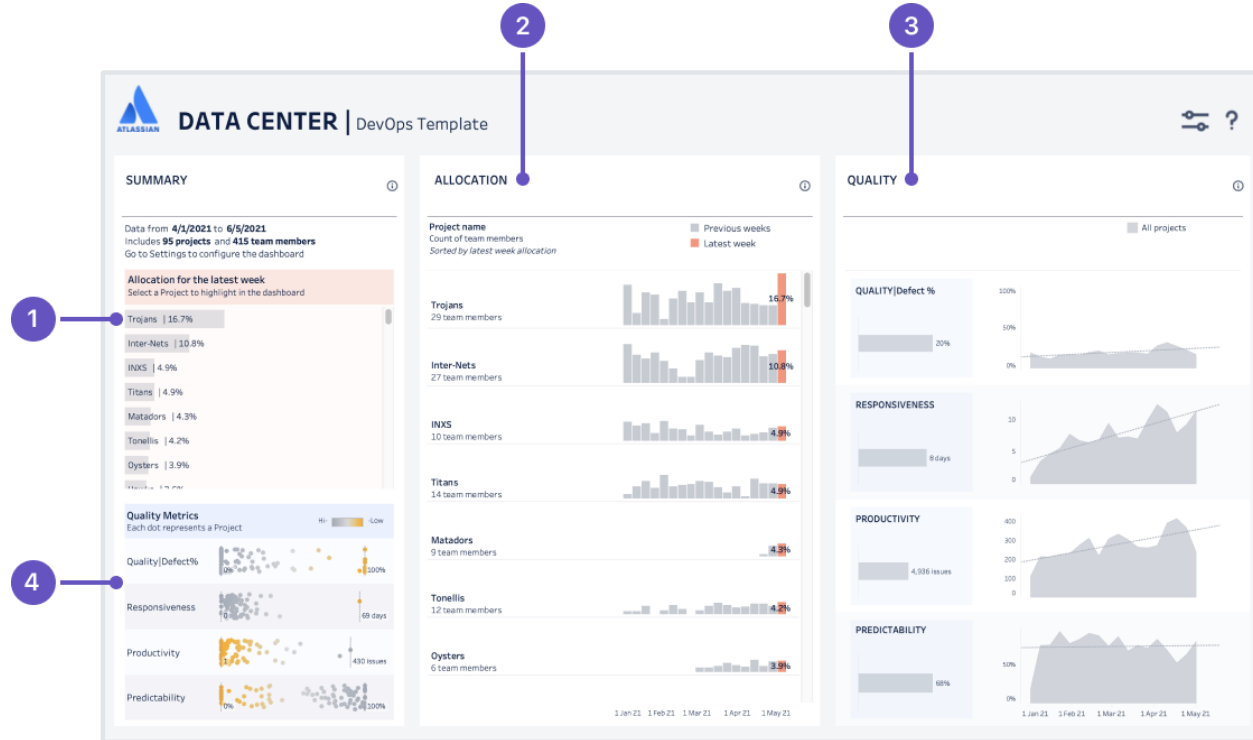
데이터 파이프라인은 조직의 잠재력을 최대한 이해하고 활용하며 실현하는 데 필요한 도구와 기능을 제공합니다.

데이터와 통찰력을 경쟁 우위로 전환

데이터 파이프라인은 단순 데이터가 아닌 Jira 데이터를 실행 가능한 통찰력과 트렌드로 전환할 수 있는 기능을 제공합니다.

시작을 위해 팀의 엔지니어링 상태에 대한 통찰력을 제공하는 DevOps 대시보드를 개발했습니다.

대시보드는 Tableau 및 Microsoft PowerBI에서 사용할 수 있습니다. 자신의 데이터 소스에 연결하거나 대시보드를 만들기 위한 출발점으로 사용할 수 있습니다.



- 1) **프로젝트 요약**에는 대시보드에 포함된 프로젝트가 나열되며 프로젝트에 대한 리소스 비율이 표시됩니다. 이 리스트는 필터의 역할도 하므로 특정 프로젝트의 데이터를 분석하고 모든 프로젝트와 비교할 수 있습니다.
- 2) **할당 메트릭**은 보고 기간 동안 매주 각 프로젝트에 대한 리소스(팀 구성원이 Closed한 이슈로 측정됨)를 나타냅니다.
- 3) **품질 메트릭**은 모든 프로젝트 또는 선택한 프로젝트에 대한 품질, 응답성, 생산성 및 예측 가능성 메트릭을 차트로 보여줍니다.
- 4) **품질 요약**은 이상값 또는 시스템 문제(또는 성공)를 식별하는 데 도움이 되는 프로젝트 별 4가지 품질 메트릭 각각에 대한 집계 값을 표시합니다.

대시보드를 구성할 수 있습니다. 대시보드를 보는 사용자는 프로젝트 또는 프로젝트 카테고리 별로 데이터를 집계하도록 선택할 수 있으며 포함할 날짜 범위, 프로젝트, 사용자 및 이슈 유형을 관리할 수 있습니다.

대시보드에 대한 자세한 내용과 메트릭 내용은 [DevOps 대시보드를 사용하여 데이터 파이프라인 활용](#)을 참조하세요.

정기적인 내보내기 예약

일단 대시보드를 만들고 데이터 수집 및 변환 방법을 결정했으면 다음 단계는 정기적으로 데이터를 새로고침 할 것인지 결정하는 것입니다.

이 작업을 최대한 쉽게 수행하기 위해 이제 데이터 파이프라인 관리 화면에서 정기적인 내보내기를 예약할 수 있습니다. 필요한 만큼 내보내는 빈도를 선택할 수 있습니다.

Data pipeline

Schedule settings

Use the data pipeline to export data from this site for analysis in your favourite business intelligence platform. You can export using the REST API or schedule regular exports. [Learn more about the data schema](#)

Exporting data may impact performance, so we recommend scheduling exports when Jira is less active. [Learn more about exporting data](#)

Schedule

Next export date **14 August 2021, 2:00 am AEST**

Repeat every **1 week**

Repeat on **Monday, Saturday**

Repeat at **2:00 am AEST**

Schema **Version 2**

Export details

Job ID	Start date	End date	Node	Schema version	Root export path	Job status	Actions
8	2 Aug 2021, 9:17:00 am AEST	2 Aug 2021, 9:17:00 am AEST	defaultNode	2	/Jira/localhome/data-pipeline/export	COMPLETED	...
7	31 July 2021, 12:30:59 pm AEST	31 July 2021, 12:30:59 pm AEST	defaultNode	2	/Jira/localhome/data-pipeline/export	COMPLETED	...
6	30 July 2021, 9:17:00 am AEST	30 July 2021, 9:17:00 am AEST	defaultNode	2	/Jira/localhome/data-pipeline/export	COMPLETED	...
5	29 July 2021, 4:26:00 pm AEST	29 July 2021, 4:26:00 pm AEST	defaultNode	2	/Jira/localhome/data-pipeline/export	COMPLETED	...
4	28 July 2021, 1:14:00 pm AEST	28 July 2021, 1:14:00 pm AEST	defaultNode	1	/Jira/localhome/data-pipeline/export	COMPLETED	...

다음 내보내기 작업이 실행될 예약 날짜와 최근 내보내기 작업의 상세 내역도 볼 수 있습니다.

팀 업무를 파악하는데 도움이 되는 추가 데이터 요소

Jira는 유용한 데이터들의 보물 창고입니다. 이제 데이터 파이프라인에서 다음을 내보냅니다.

- 사용자 세부 정보**
 이제 사용자 세부 정보를 단일 파일로 내보냅니다. 따라서 팀 구성원 이름 및 이메일 주소와 함께 구성된 사용자 ID를 더 쉽게 상호 참조할 수 있습니다. 예를 들어, 이슈 파일은 더 이상 사용자의 전체 이름을 포함되지 않으므로 데이터를 식별화해야 하는 경우에도 유용합니다.
- 링크 발행**
 이슈 간의 관계는 매우 중요할 수 있습니다. 이제 이슈 링크를 자체 파일로 내보내어 복제되거나 차단된 이슈를 볼 수 있습니다.
- 보관된 이슈**
 보관된 이슈를 내보내기에 포함하도록 선택할 수 있습니다. 이슈 파일에는 두 개의 새 필드(보관 기준 및 보관 날짜)가 포함되며, 이 필드는 보관된 이슈로만 채워집니다.

Jira의 보안 강화

Atlassian의 취약성 관리 프로그램은 보안 문제를 찾아 해결하기 위해 다양한 접근 방식을 사용합니다. 특히 보안 공격이 점점 보편화되고 복잡해짐에 따라 개선 작업을 빠르게 수행할 수 있도록 이 공간에 더 전념하고 있습니다.



구성 요소 및 라이브러리 업그레이드

최신 버전과 가장 안전한 버전으로 업그레이드하기 위하여 핵심 구성 요소와 타사 라이브러리를 확인했으며, 향후 몇 가지 릴리즈에서 이러한 작업에 주력하고 있습니다.

Jira 8.19에서는 다양한 구성 요소와 라이브러리를 업그레이드하거나 Jira의 코드베이스를 개선하여 또 다른 취약성을 발견했습니다.

여기서 멈추지 않고 더 많은 수정 사항들은 이미 버그픽스 릴리즈 또는 Jira 다음 버전을 기다리고 있습니다.

업그레이드된 가장 중요한 라이브러리에 대해 자세히 알아보려면 [Jira 8.19 준비하기](#)를 참고하세요.

LTS 릴리즈로 백포팅

LTS릴리즈의 안정성을 최우선으로 두고있지만, 이러한 모든 수정 사항을 이전 버전에서 사용할 수 있게 하는 것은 어렵습니다.

최신 버전에 중점을 두고 있지만 검토, 테스트하고 다시 테스트하고 중요한 수정 사항을 완료하는대로 백포트하기위해 최선을 다하고 있습니다.

Jira 8.5 LTS 및 Jira 8.13 LTS에 대한 버그 수정 릴리즈에서도 이러한 노력을 기대할 수 있습니다.