

# Bitbucket 7.4 release notes 릴리즈 노트

이 문서는 2020년 7월 9일 출시된 Bitbucket 7.4 Release Note를 공유하기 위해 작성 되었다.

## 주요 기능

- 통합 CI/CD로 워크플로우 간소화
- 숨겨진 댓글 보기
- 감사 로그에 대한 추가 관리 옵션
- 리포지토리를 삭제할 수 있는 사용자 제어 DATA CENTER
- Git 호스팅을 위한 확장성 향상

## 통합 CI/CD로 워크플로우 간소화

SERVER

DATA CENTER

Bitbucket

Projects Repositories ▾

Search for code, commits or repositories... 🔍

⚙️ 📄 👤

Teams in Space / Apollo UI

Builds

Branch

master ▾

Results

All ▾

| Build                                                                                                                          | Status                                               | Updated                                                | Logs | Artifacts |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------|-----------|
| <div>Master Release Build <span>LATEST</span></div> <div>Matthieu Di Bernardino  61d28114dd4 TIS-3254 - Fixed unit tests</div> | <div>In progress</div>                               | 3 mins ago                                             |      |           |
| <div>Master Branch Build</div> <div>Matthieu Di Bernardino  899a2acd03 TIS-3254 - Fixed unit tests</div>                       | <div>1 failed</div> <div>211 passed, 2 skipped</div> | <div>13 mins ago</div> <div>🕒 2 hr 26 min 46 sec</div> | Logs | Artifacts |
| <div>Pull Request Build</div> <div>Kevin Campbell  dea83b0022a TIS-20009: Add support for applying alternati...</div>          | <div>212 passed</div> <div>2 skipped</div>           | <div>3 hours ago</div> <div>🕒 2 hr 26 min 56 sec</div> | Logs | Artifacts |
| <div>Pull Request Build</div> <div>Jennifer Evans  29ea5466dfd Add check for null participant status and retur...</div>        | <div>212 passed</div> <div>2 skipped</div>           | <div>Yesterday</div> <div>🕒 2 hr 23 min 36 sec</div>   | Logs | Artifacts |
| <div>Pull Request Build</div> <div>Alana Grant  b8b03e5f7a7 TIS-20389: Replace AJS.escapeHtml with lodash...</div>             | <div>7 failed</div> <div>205 passed, 2 skipped</div> | <div>Yesterday</div> <div>🕒 1 hr 25 min 16 sec</div>   | Logs | Artifacts |

Bitbucket Server(- 풀 리퀘스트 페이지에서 새로운 빌드 페이지와 새로운 빌드 탭)에서 코드에 대한 지속적인 피드백을 얻을 수 있는 두 가지 새로운 방법의 통합 CI/CD를 소개합니다.

Bitbucket Server에서 머물며 집중할 수 있도록 고안되었습니다. 이제 인스턴스를 Bamboo, Jenkins 또는 다른 CI 어플리케이션과 통합하면, 이 두 페이지에서 빌드 결과와 추가 관련 정보를 가장 중요한 코드 바로 옆에서 볼 수 있습니다.

곧 출시될 릴리즈에서는 이러한 페이지를 더욱 풍부하게 만들고 워크플로우를 간소화하고 프로덕션으로 신속하게 전환할 수 있도록 더 많은 통합 CI/CD 기능을 출시할 예정입니다.

참고 : Bamboo 통합의 경우 로그 및 아티팩트 링크에 Bamboo 7.1+가 필요합니다.  
 Jenkins 통합의 경우 로그 링크에 Bitbucket Server 통합 플러그인 2.0.0+가 필요합니다. (아티팩트 링크는 곧 안내될 예정)

## 숨겨진 댓글 보기

SERVER

DATA CENTER

풀 리퀘스트 업데이트 때문에 구식이 된 댓글이나 오래된 diff 댓글에서 더 이상 사라지지 마세요.  
 풀 리퀘스트에 나타나는 다른 댓글창을 선택하면 다음과 같은 기능을 통해 풀 리퀘스트 전반에 걸쳐 코드가 변경된 이유를 더 자세히 알 수 있습니다.

- 오래되거나 다른 diff에 있는 댓글을 보여주는 파일의 활동 스트림 보기
- 실제로 오래된 코멘트를 구별
- 답변, 좋아요, 삭제 또는 개요 탭과 동일한 방식으로 오래된 댓글에 반응

**Other comments** [X]

These comments were made on other versions of this file and aren't visible in the current diff.

**Carla Baba** commented on a file 9 mins ago

**README.md** OUTDATED

```

1 1 This project was bootstrapped with [Create React App](https://github.com/facebook/create-react-app).
2 2
3 3 ## Available Scripts
4 4
5 - In the project directory, you can run:
5 + In the project directory, you can run a colour-coded script:

```

**Carla Baba** 9 mins ago

Suggested change APPLIED

```

5 - In the project directory, you can run a colour-coded script:
5 + In the project directory, you can run:

```

Reply 🍌 ...

```

6 6
7 7 ### `npm start`
8 8
9 9 Runs the app in the development mode.<br />
10 10 Open [http://localhost:3000](http://localhost:3000) to view it in the browser.
11 11
12 12 The page will reload if you make edits.<br />
13 13 You will also see any lint errors in the console.
14 14
15 15 ### `npm test`

```

**Christine Haiss** commented on a file 12 mins ago

**README.md** OUTDATED

```

1 1 This project was bootstrapped with [Create React App](https://github.com/facebook/create-react-app).
2 2
3 3 ## Available Scripts
4 4
5 - In the project directory, you can run:
5 + In the project directory, you can run a colour-coded script:

```

## 감사 로그에 대한 추가 관리 옵션

DATA CENTER

## Events

7.0이 출시된 이후로 고급 감사 로그 환경을 구축하고 있습니다. 이번 릴리즈에서는 다음과 같은 작업을 수행합니다.

- Bitbucket Data Center의 감사 이벤트 적용 범위 확대
- 추가 속성 및 영향을 받는 개체의 사용자 링크와 같은 많은 기존 정보에 그 외 정보 추가
- 이벤트 이름을 요약하고 감사 로그에서 사용자가 읽을 수 있는 제목으로 변환되어 자신의 언어로 번역 가능

## Category Filter

감사 로그 이벤트는 카테고리별로 정리됩니다. 이제 Data Center 라이선스를 통해 하나 이상의 카테고리를 기준으로 로그를 필터링할 수 있습니다. 예를 들어 리포지토리 및 권한 이벤트만 보고싶은 경우에 특히 유용합니다.

### Advanced audit log

| Date: All                          | Authors: All | Projects: All | Repositories: All          | Global administration | Search... | Apply | Clear filters |
|------------------------------------|--------------|---------------|----------------------------|-----------------------|-----------|-------|---------------|
| Showing results 1-100              |              |               |                            |                       |           |       |               |
| Date                               | Author       | Category      | Summary                    | Affected object(s)    |           |       |               |
| > Jun 26, 2020, 11:20:02 AM GMT+10 | admin        | Auditing      | Audit Log search performed |                       |           |       |               |
| > Jun 26, 2020, 11:19:41 AM GMT+10 | admin        | Auditing      | Audit Log search performed |                       |           |       |               |
| > Jun 26, 2020, 11:19:40 AM GMT+10 | admin        | Auditing      | Audit Log search performed |                       |           |       |               |
| > Jun 25, 2020, 04:45:12 PM GMT+10 | admin        | Auditing      | Audit Log search performed |                       |           |       |               |
| > Jun 25, 2020, 04:44:25 PM GMT+10 | admin        | Auditing      | Audit Log search performed |                       |           |       |               |

## 로그 파일 유지 설정 변경

Bitbucket Server 및 Data Center에서는 로컬 홈 디렉토리의 감사 로그 파일에 이벤트를 기록합니다. 이 파일은 추가 레코드로 사용할 수 있으며, 타사 로그 수집 도구와 통합할 때 사용할 수 있습니다.

이전에는 저장된 로그 파일 수가 100개로 제한되어 있었습니다. 이제 감사 로그 설정에서 직접 구성할 수 있습니다. 이러한 파일의 최대 크기는 100MB이므로 각 노드에 디스크 공간이 충분한지 확인하세요.

## 리포지토리를 삭제할 수 있는 사용자 제어

DATA CENTER

리포지토리 삭제를 관리할 수 없다는 것은 규정 준수 문제가 있다는 것을 의미합니다. 데이터 보호를 위해 저장소 삭제가 가능한 사용자를 제어할 수 있도록 Bitbucket Data Center 고객이 인스턴스 전체 권한을 설정하는 글로벌 정책을 추가했습니다.

## Global Permissions

Global permissions determine what a user can do based on their access and any additional set policies.

User and group access [Policies](#)

Policies contain enforceable, instance-wide permissions associated with user access to projects and repositories.

Select who can delete repositories.

- ☒ System Admin, Admin, Project Admin, Repository Admin **DEFAULT**
- ☐ System Admin, Admin, Project Admin
- ☐ System Admin, Admin
- ☐ System Admin only

[Save](#) [Cancel](#)

## Git 호스팅을 위한 확장성 향상

Bitbucket Server 7.4는 다음과 같은 HTTP와 SSH에 대해 Git 호스팅의 처리되는 방식이 상당히 개선되었습니다.

- 호스팅 요청에 사용되는 스레드를 80%까지 줄이는 Git 프로세스 실행에 대한 새로운 접근 방식
- 요청 프로토콜(HTTP 또는 SSH) 또는 Git 와이어 프로토콜(v0 또는 v2)과 관계없이 클라이언트 간 캐시된 팩을 공유할 수 있는 재작성된 SCM 캐시 구현