

Bitbucket 8.3 release notes 릴리즈 노트

 이 문서는 2022. 8. 2. 출시된 [Bitbucket 8.3 Release Note](#)를 공유하기 위해 작성 되었다.

Highlights

- 실수로 노출된 Secret을 알려주는 Secret Scanning 기능 DATA CENTER
- 기타 변경 사항 및 개선 사항
- 8.3으로 업그레이드하기 전 확인사항
- DATA CENTER SERVER

실수로 노출된 Secret을 알려주는 Secret Scanning 기능 DATA CENTER

 개발자들이 코드를 공동 작업할 때 토큰, 개인 키, 비밀번호 또는 환경 변수와 같은 비밀이 리포지토리에 실수로 추가될 수 있습니다. 이제 Bitbucket에 Secret Scan을 추가하여 실수로 코드 베이스에 시크릿이 입력되는 경우를 감지할 수 있습니다. 시크릿이 노출되면 커밋 프로세스에 관련된 모든 개발자에게 이메일 알림이 전송되어 즉각적인 조치를 취하고 시크릿을 취소할 수 있습니다.

[secret scanning에 대해 더 알아보기](#)

Bitbucket
Your work Projects Repositories
Search for code, commits or repositories...

Administration

- Overview
- ACCOUNTS
- Users
- Groups
- Global permissions
- Authentication
- Authentication methods
- Avatars
- Audit log
- User Directories
- SYSTEM
- Server settings
- Database
- Storage
- Application Navigator
- Application Links
- Jira Cloud integration
- Application tunnel
- Mail server
- Licensing
- Clustering
- Look and feel
- Mirrors
- Rate limiting
- Content Delivery Network
- Data pipeline
- Announcement banner
- Analytics
- Secret scanning
- HTTP access tokens
- GIT
- Default branch
- Bitbucket Mesh
- Repositories
- UPGRADES
- Plan your upgrade
- Rolling upgrades

Secret scanning Create new rule

Scan new commits for known secret types to prevent them from being exposed accidentally. [Learn more about secret scanning](#)

Global rules

We've included some default rules to detect secrets in all your new commits. You can modify these rules, remove them, or create your own rules.

Rule name ↑	Actions
1Password Password Manager database file	⋮
Ansible Vault	⋮
Apache htpasswd file	⋮
Apple keychain database file	⋮
Atlassian API token	⋮
AWS MWS auth key	⋮
AWS token	⋮
Basic auth	⋮
Bitbucket DC HTTP access token	⋮
Git credential store file	⋮
Github token	⋮
Gitlab personal access token	⋮
GNOME keyring file	⋮
GNOME keystore File	⋮
Google API key	⋮
Google Cloud Platform API key	⋮
Java keystore file	⋮
JSON Web Token	⋮

Secret Scan 관리

Administer secret scanning

[blocked URL](#)

Email notification

기타 변경 사항 및 개선 사항

Java Flight Recorder로 측석에서 Bitbucket 진단 및 문제 해결

i Java 앱의 문제를 정확하게 진단하고 문제를 해결하는 것은 기가바이트의 로그를 파헤쳐 정확히 무엇이 잘못되었는지 파악해야 하는 어려운 작업일 수 있습니다. Bitbucket 8.3 릴리스에서는 런타임에 앱을 분석하고 문제를 해결하기 위한 경량 진단 도구인 Java Flight Recorder를 번들로 제공하여 문제가 발생할 때 이를 식별하고 해결할 수 있는 능력을 강화했습니다.

Java Flight Recorder는 Java 가상 머신 런타임에서 이벤트를 수집하여 바이너리 파일에 기록합니다. 문제 해결 및 지원 도구 설정을 사용하여 지원 zip 아카이브에 Java Flight Recorder 데이터를 포함시켜 Atlassian 지원팀에 보내 도움을 요청할 수 있습니다.

또한 직접 문제를 해결하거나 수집된 내용을 살펴보고 싶은 경우 [JDK Mission Control](#) 앱을 사용하여 모든 것을 한 눈에 볼 수 있습니다.

[Java Flight Recorder를 사용하여 런타임 문제를 진단하는 방법에 대해 자세히 알아보기](#)

기본 프로젝트 권한에서 Create repository 권한 사용 가능

i 8.2버전에서는 새로운 **Create repository** 권한이 추가되었습니다.

이번 버전에서는 프로젝트 권한 페이지의 기본 권한 목록에 **Create repository** 권한이 추가되었습니다.

The screenshot shows the 'Project settings' page for 'Project permissions'. Under 'Default permission', 'Create repository' is selected. The 'User access' table is as follows:

Name	Admin	Create repository	Write	Read
Administrator	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Charlie Atlas	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tim Confluence	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

[프로젝트 권한 사용 방법 자세히 알아보기](#)

8.3으로 업그레이드하기 전 확인사항

DATA CENTER

SERVER

H2 데이터베이스 마이그레이션 요구사항

! 속도 개선을 위하여 멀티스레딩을 지원하는 H2 데이터 베이스 1.4.200 버전으로 업그레이드 했습니다. H2 1.4.200 버전은 PageStore 형식을 지원하지 않습니다. 만약 8.0보다 낮은 버전에서 업그레이드할 예정이며 Bitbucket Mirror 또는 서버와 관련된 H2 데이터베이스를 사용하고 있다면, 온디스크 데이터베이스 파일을 MvStore 형식으로 마이그레이션 해야 합니다. [H2 데이터베이스를 MvStore 형식으로 마이그레이션하는 방법에 대해 자세히 알아보세요.](#)

지원 플랫폼 업데이트

- Git 2.37