

Bitbucket Pull Request Merge시 브랜치 삭제 옵션 설정 가이드

이 문서는 Bitbucket Pull Request Merge시 source branch delete 체크 옵션에 Default값 설정을 가이드를 공유하기 위해 작성되었다.

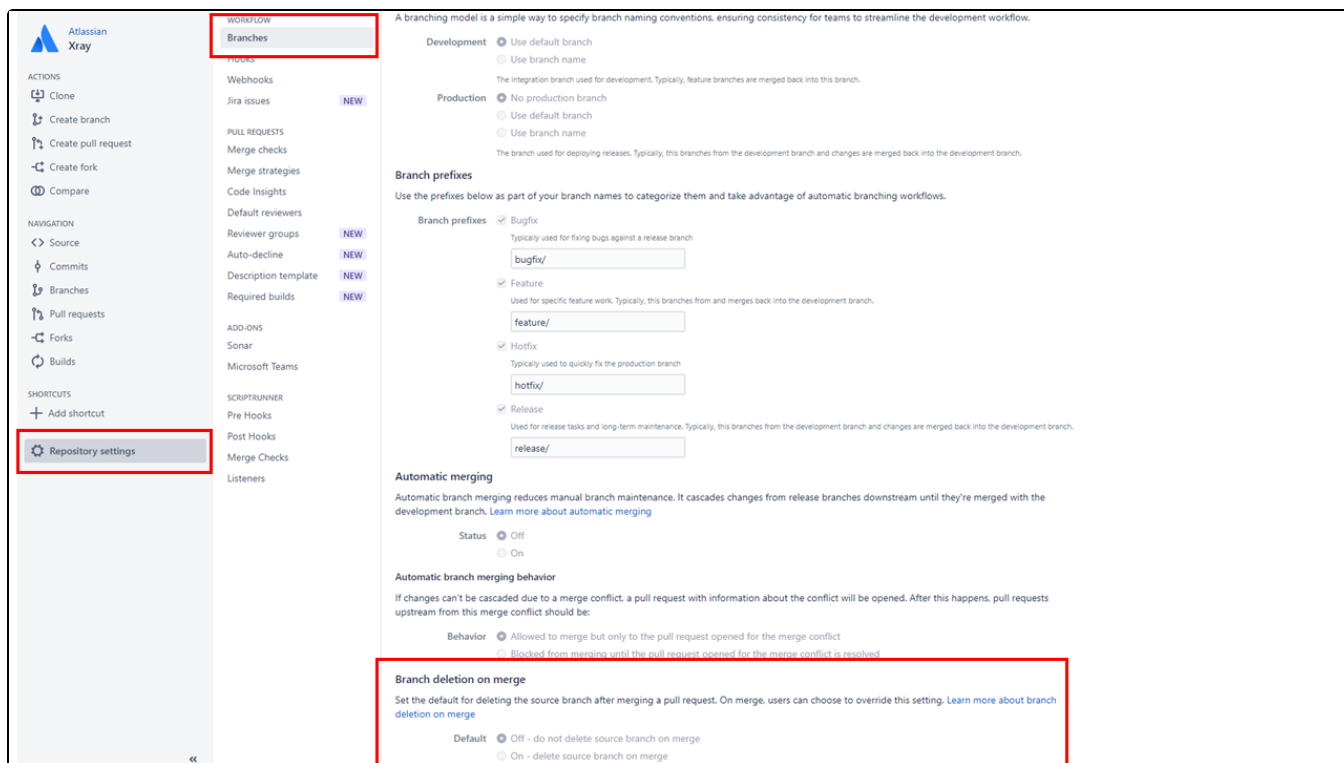
- Bitbucket 7.15 이상 버전
 - 프로젝트 및 저장소 설정화면에서 설정하기
- Bitbucket 7.15 미만 버전
- Branch 삭제를 방지하는 Workaround
- 참조

Bitbucket 7.15 이상 버전

프로젝트 및 저장소 설정화면에서 설정하기

프로젝트/저장소 설정 > Branches > Branch deletion on merged 옵션을 변경합니다.

- Off : pull request merged시 브랜치 삭제 안함 설정
- On : pull request merged시 브랜치 삭제 설정



Bitbucket 7.15 미만 버전

사용자가 마지막에 선택한 체크 옵션을 기억하고 다음 번에도 동일한 옵션 제공 합니다.



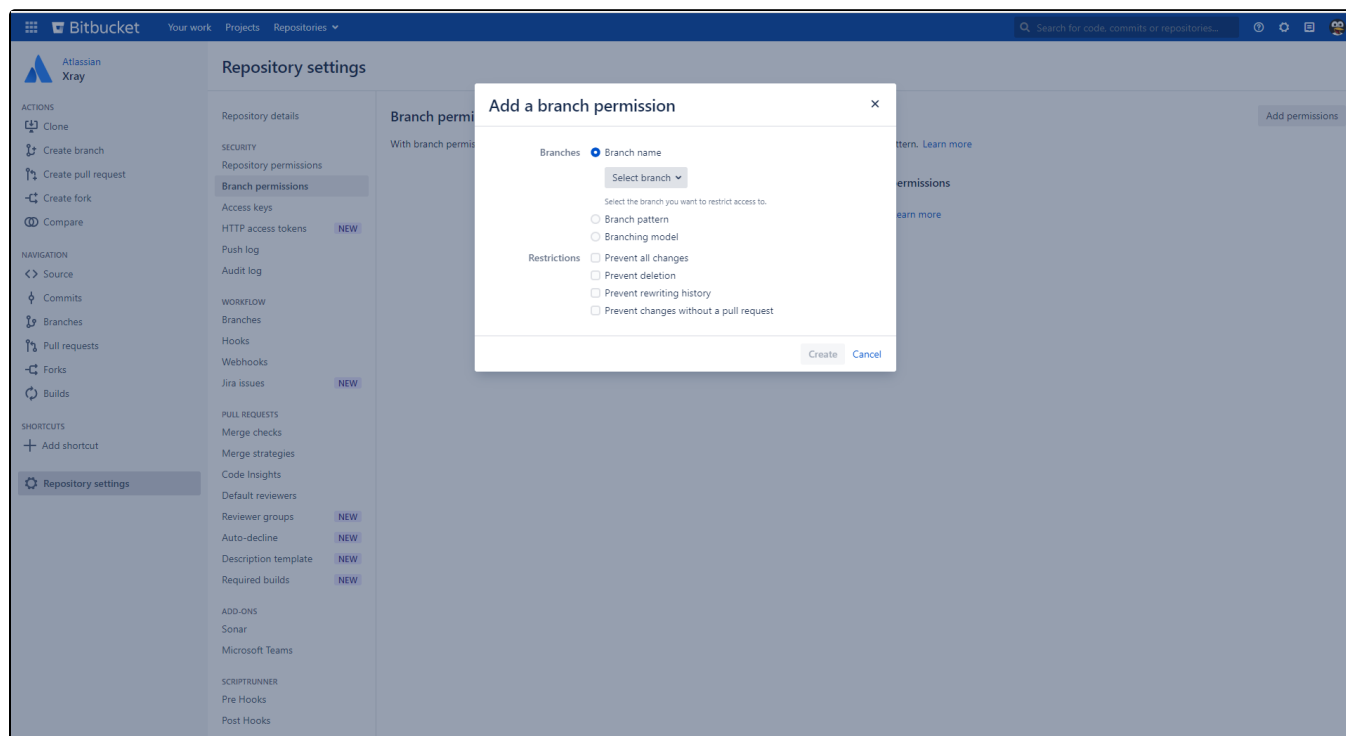
Bitbucket 7.3부터는 Delete branch check가 Default 옵션입니다.(최초)

사용자의 선택한 옵션은 브라우저에 저장하므로 브라우저 캐시 삭제 및 다른 브라우저 사용에 따라 유지가 안될 수도 있습니다.

Branch 삭제를 방지하는 Workaround

프로젝트/저장소 설정에서 Branch Permission을 통해 아무나 브랜치를 삭제하지 못하게 권한 설정을 하여 잘못 체크되어 브랜치를 삭제하지 못하게 할 수 있습니다.

1. Branches에서 **branch 이름**, **branch 패턴** 또는 **branch 모델**을 선택합니다.
 - a. branch 이름 - branch 이름과 일치하는 branch를 적용 대상으로 선택
 - b. branch 패턴 - branch 이름을 일치시키기 위해 패턴 구문을 사용하여 분기를 지정합니다.
 - c. branch 모델 - 액세스를 제한할 branch 유형을 선택합니다.
2. Restrictions : 제한할 작업 유형을 선택합니다.
 - a. prevent all changes - 지정된 branch로의 푸시를 방지하고 지정된 branch 또는 패턴과 일치하는 새 branch 만들기를 제한합니다.
 - b. prevent deletion - branch 및 태그 삭제를 방지합니다.
 - c. prevent rewriting history - 지정된 branch(예: 강제 푸시 또는 리베이스)에서 히스토리가 다시 쓰여지는 것을 방지합니다.
 - d. prevent changes without a pull request - 지정된 branch에 직접 변경 내용을 푸시하는 것을 방지합니다. 내용 변경은 pull request 요청에서만 허용됩니다.



참조

내용

- [Bitbucket Data Center and Server 7.15 release notes | Bitbucket Data Center and Server 8.3 | Atlassian Documentation](#)
- [\[BSERV-9254\] Allow "Delete source branch after merging" to be enabled by default - Create and track feature requests for Atlassian products.](#)