

Bamboo build results expiry 설정하기

이 문서는 Bamboo의 빌드 및 배포 아티팩트(artifacts)를 정리하기 위해 만료(expiry) 주기를 설정하는 방법을 가이드한다.



이 작업은 다음 상황을 해결하는데 도움을 줄 수 있다.


- artifact의 용량이 커, 시스템의 디스크 공간이 부족한 경우
- 빌드 및 배포가 많아 Bamboo 사용자 인터페이스가 복잡해지고 성능이 저하되어 Bamboo 작업 속도가 느려진 경우

- [Configuring global expiry](#)
- [Configuring build results expiry for a plan](#)
- [삭제 만료일 참고](#)
- [참조 링크](#)

Configuring global expiry



이 설정은 모든 빌드 플랜에 적용된다. 예외 적용을 하거나, 플랜 별 만료 주기를 설정하려면 하단 [Configuring build results expiry for a plan](#)을 참고한다.

우측 상단  클릭 > Overview > Expiry 메뉴 > Edit 클릭하여 설정

BUILD RESOURCES
Agents
Agent matrix
Executables
JDKs
Server capabilities
Global variables
Linked repositories
Shared credentials
Repository settings
ELASTIC BAMBOO
Configuration
PLANS
Concurrent builds
Quarantine settings
Expiry
Bulk action
Build monitoring
Remove plans

Expiry

Configure when builds and releases get removed from your Bamboo instance automatically, to keep overall file size under control and clean up the user interface. Individual plans can override global settings. [Learn more about build and release expiry.](#)

Global expiry configuration

Bamboo will remove expired data based on the settings below. This global configuration can be overridden for individual plans by updating the Post Actions for a plan. Refer to the [documentation](#) for help configuring the settings below.

What should be expired

☐ Complete build & deployment results, build & release artifacts and all logs
Excludes historical deployment records

☐ Build and release artifacts only

☐ Build and deployment result logs only

Expire after days

Maximum builds to keep build(s) per plan
Keep no more than specified amount of results regardless of configured expiry period. Use 0 to ignore this option.

Removal schedule

Bamboo will check for expired data using the global and plan override expiry configurations at intervals based on the cron expression defined below.

Schedule* **Daily at 12:00 am**

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

What should be expired : 삭제 대상

- Complete build & deployment results, build & release artifacts and all logs : 모든 빌드/배포 산출물 및 결과 로그까지 삭제
- Build and release artifacts only : 빌드/배포 산출물만 삭제 - **권장**
- Build and deployment result logs only : 빌드/배포 결과 로그만 삭제
- Expire after : 삭제 만료일
 - days/weeks/month 단위로 설정 가능 (60 days이면 60일 지난 데이터 삭제)
- Maximum builds to keep : 최대 Keep 빌드 개수

Exceptions

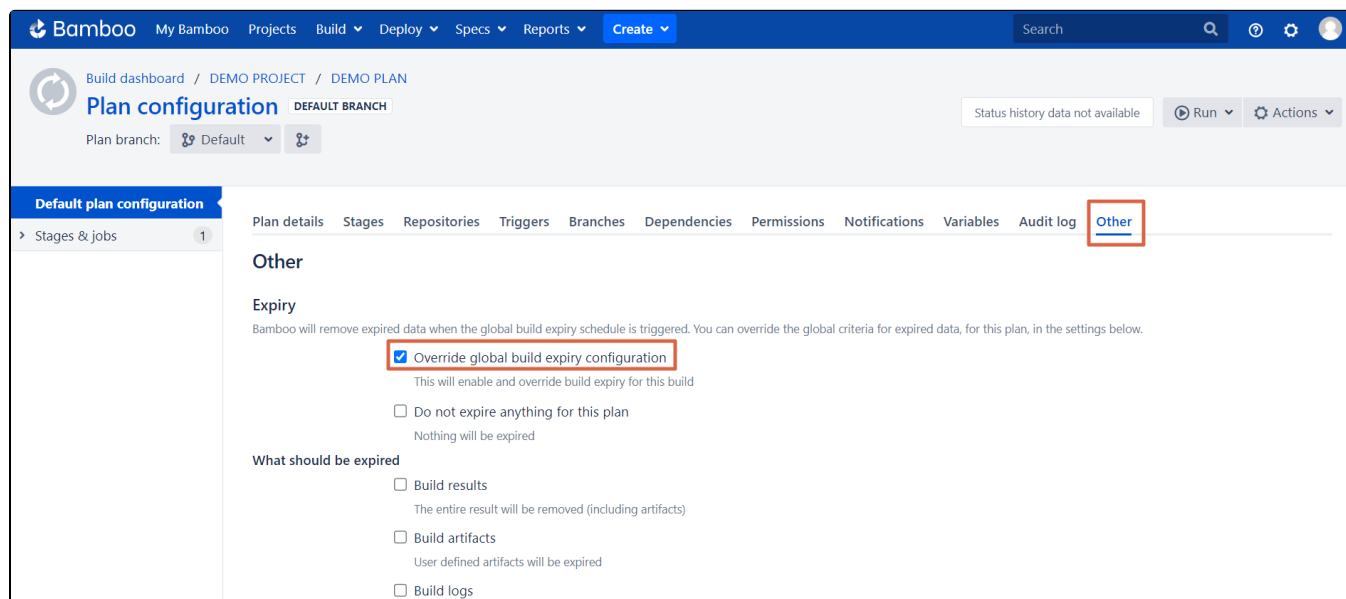
- Minimum builds to keep : 최소 Keep 빌드 개수
- Keep builds with the following labels : 빌드 라벨에 해당하는 데이터는 삭제되지 않음
- Minimum successful deployments to keep : 배포 환경 별 배포 성공 기준 최소 Keep 개수 (롤백시 필요하여 최소 값 2)
- Minimum deployments to keep : 모든 배포 최소 Keep 개수

Removal schedule

- 삭제 주기 예약일 설정

Configuring build results expiry for a plan

빌드 플랜으로 이동 > Configure Plan > Other 탭 선택 > Override global build expiry configuration 옵션 클릭



Expiry

- Do not expire anything for this plan : 활성화 시 이 빌드 플랜의 모든 데이터는 삭제되지 않음

What should be expired : 삭제 대상

- Build results : 모든 빌드 결과물(아티팩트, 빌드 로그)
- Build artifacts : 사용자 정의된 아티팩트만 삭제
- Build logs : 빌드 로그만 삭제
- Expire after : 삭제 만료일
 - days/weeks/month 단위로 설정 가능(60 days이면 60일 지난 데이터 삭제)
- Maximum builds to keep : 최대 Keep 빌드 개수, 이 옵션을 무시 하려면 0 입력

Exceptions

- Minimum builds to keep : 최소 Keep 빌드 개수
- Keep builds with the following labels : 빌드 라벨에 해당하는 데이터는 삭제되지 않음

Force stop build

- Force stop hanging builds and clean up sub-processes : remote, elastic agents 에서만 작동

Artifact handlers

- Use custom artifact handler settings : 커스텀 아티팩트 핸들러 세팅 사용

삭제 만료일 참고

- 빌드 결과 및 모든 로그 : 각각의 생성 날짜를 기준
- 빌드 및 배포 아티팩트
 - 빌드 결과와 연결된 릴리스가 없는 경우 빌드 결과 생성 날짜를 사용
 - 빌드 결과가 배포된 적이 없는 경우 이를 참조하는 최신 릴리스의 생성 날짜를 사용
 - 둘 다 아닌 경우, 최신 배포의 생성 날짜 사용

참조 링크

- <https://confluence.atlassian.com/bamboo/configuring-global-expiry-289277253.html>
- <https://confluence.atlassian.com/bamboo/configuring-build-results-expiry-for-a-plan-289276917.html>