

Gitlab

Recalculer la taille d'un dépôt

Tapez ceci dans la console rails (`gitlab-rails console`) :

```
project = Project.find_by_id(24495)
pp project.statistics.repository_size
pp project.repository.size
pp project.repository._uncached_size
project.repository.expire_all_method_caches
pp project.repository.size
project.statistics.refresh!
```

Recalculer la taille des artefacts

Il y a parfois un bug avec le calcul de la taille des projets, comme par exemple des artefacts virés (pour cause de suppression des *pipelines* afférents) dont le poids n'a pas été enlevé de la taille du projet.

Pour recalculer la taille des artefacts d'un projets, tapez ceci dans la console rails (`gitlab-rails console`) :

```
project = Project.find_by_id(23002)
stat = project.statistics.build_artifacts_size
old = project.builds.sum(:artifacts_size).to_i
real = Ci::JobArtifact.artifacts_size_for(project).to_i
diff = real + old - stat
puts "#{Time.now} : ID #{project.id} => stat = #{stat}; old = #{old}; real = #{real}; diff = #{diff}"
ProjectStatistics.increment_statistic(project, :build_artifacts_size, diff)
```

Méthode trouvée sur https://gitlab.com/gitlab-org/gitlab-foss/-/merge_requests/20697#note_91526778

