

w.c.s. - Development #81734

stats, optimiser le calcul du délai de traitement

28 septembre 2023 11:51 - Valentin Deniaud

Statut:	Fermé	Début:	28 septembre 2023
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Valentin Deniaud	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Non		
Description			
Ça timeout sur les gros formulaires.			

Révisions associées

Révision 9284e946 - 30 novembre 2023 16:14 - Valentin Deniaud

statistics: remove fallback on receipt time in resolution times (#81734)

Révision d9290667 - 30 novembre 2023 16:14 - Valentin Deniaud

tests: add more resolution times statistics tests (#81734)

Révision 78d64f0b - 30 novembre 2023 16:14 - Valentin Deniaud

statistics: aggregate resolution times with sql (#81734)

Historique

#2 - 11 octobre 2023 17:20 - Valentin Deniaud

- Assigné à mis à Valentin Deniaud

#4 - 12 octobre 2023 15:21 - Valentin Deniaud

- Assigné à changé de Valentin Deniaud à Pierre Ducroquet

C'est ResolutionTimeView.get_statistics qu'il faut regarder, merci Pierre

#5 - 12 octobre 2023 16:24 - Pierre Ducroquet

La requête SQL "brute" correspondant à ce besoin:

```
with
  end_statuses as (select (values('wf-finished')) status),
  start_status as (select (values('wf-new')) status),
  foo as (
SELECT
  f.id,
  f.status,
  f.receipt_time,
  array_agg(start_evo.time) as starts,
  (array_agg(end_evo.time))[1] as end_time
FROM formdata_101_allo_toulouse_signalements f
JOIN formdata_101_allo_toulouse_signalements_evolutions start_evo ON start_evo.formdata_id = f.id AND start_evo.o.status in (select * from start_status)
JOIN formdata_101_allo_toulouse_signalements_evolutions end_evo on end_evo.formdata_id = f.id AND end_evo.status in (select * from end_statuses)
GROUP BY 1 ),
  bar as (
  SELECT id, COALESCE((select * from unnest(starts) x where x <= foo.end_time order by x desc limit 1), receipt_time) as start_time, end_time FROM foo
),
  zoo as (SELECT end_time - start_time as d FROM bar WHERE end_time IS NOT NULL AND start_time IS NOT NULL)
select min(d), max(d), avg(d), percentile_cont(0.5) WITHIN GROUP (ORDER BY d) from zoo;
```

Je vois pour intégrer ça directement dans wcs.

#6 - 12 octobre 2023 17:03 - Robot Gitea

- Statut changé de Nouveau à En cours

Pierre Ducroquet (pducroquet) a ouvert une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/777>
- Titre : WIP: first draft of stats rewrite (#81734)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/777/files>

#7 - 13 octobre 2023 09:52 - Pierre Ducroquet

Note : la version optimisée ainsi s'exécute en moins de 3 secondes, contre un temps supérieur à 60s (non déterminé) pour la version python.

#8 - 28 novembre 2023 16:20 - Valentin Deniaud

- Assigné à changé de Pierre Ducroquet à Valentin Deniaud

#9 - 29 novembre 2023 11:45 - Robot Gitea

Valentin Deniaud (vdeniaud) a ouvert une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/883>
- Titre : WIP: stats, optimiser le calcul du délai de traitement (#81734)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/883/files>

#10 - 29 novembre 2023 13:19 - Robot Gitea

- Statut changé de En cours à Solution proposée

#11 - 30 novembre 2023 15:42 - Robot Gitea

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Frédéric Péters (fpeters) a approuvé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/883>

#12 - 30 novembre 2023 16:42 - Robot Gitea

- Statut changé de Solution validée à Résolu (à déployer)

Valentin Deniaud (vdeniaud) a mergé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/883>
- Titre : stats, optimiser le calcul du délai de traitement (#81734)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/883/files>

#13 - 30 novembre 2023 18:14 - Transition automatique

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Solution déployée

#14 - 30 novembre 2023 18:18 - Robot Gitea

Valentin Deniaud (vdeniaud) a fermé une pull request sur Gitea concernant cette demande.

#15 - 04 février 2024 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration