

Backlog Courrier - Anomalie #27317

M2M: la recherche d'un destinataire n'aboutit pas toujours, même après un temps d'attente très long

28/11/2023 12:40 - Paul DURAND

| | | | |
|---------------------------|-----------------|-----------------------|------------|
| Statut: | R&D - Terminé | Début: | 28/11/2023 |
| Priorité: | 2-Sérieux | Echéance: | |
| Assigné à: | Nicolas COUTURE | | |
| Catégorie: | | | |
| Version cible: | 2301 | | |
| Version applicable | 2301 | Tags Courrier: | 2301.3.5 |
| MC: | | | |

Description

On est sur un courrier et l'on souhaite envoyé un "pli numérique" dans la barre de recherche d'un contact on tape les 3 premiers caractère du nom du contact.

La recherche est très lente il faut des fois 1 min pour que le contact s'affiche ou ne s'affiche pas du tout.

Il faut des fois changer d'onglet dans le navigateur afin que la recherche soit effective.

Parfois rien ne se passe.

Mon test a été effectué alors qu'il n'y a qu'un contact M2M.

Ce test a été fait sur <https://demo.maarchcourrier.com> et en local.

Pas à pas :

Avoir un contact paramétré M2M (cf : contact_m2m)

Sur un courrier faire un envoi de pli numérique

Chercher le contact M2M avec les 3 premières lettres du prénom ou nom (cf : M2M)

Latence dans le retour

Historique

#2 - 07/12/2023 09:28 - Emmanuel DILLARD

- Statut changé de A qualifier à A traiter

- Assigné à mis à Cynthia APURA

#4 - 14/12/2023 13:01 - Cynthia APURA

- Fichier contact_m2m.png ajouté

- Fichier M2M.png ajouté

- Description mis à jour

- Echéance mis à 18/12/2023

- Statut changé de A traiter à R&D - A étudier

- Assigné à Cynthia APURA supprimé

#5 - 18/12/2023 11:40 - Emmanuel DILLARD

- Sujet changé de M2M: recherche d'un destinataire à M2M: la recherche d'un destinataire n'aboutit pas toujours, même après un temps d'attente très long

- Echéance 18/12/2023 supprimé

#6 - 18/12/2023 11:47 - Emmanuel DILLARD

- *Sujet changé de M2M: la recherche d'un destinataire n'aboutit pas toujours, même après un temps d'attente très long à ANALYSE - M2M: la recherche d'un destinataire n'aboutit pas toujours, même après un temps d'attente très long*

- *Statut changé de R&D - A étudier à R&D - A planifier*

- *Version applicable MC mis à 2301*

#7 - 06/02/2024 14:40 - Emmanuel DILLARD

- *Statut changé de R&D - A planifier à R&D - En cours*

#8 - 07/02/2024 09:20 - Joseph AKEL

- *Assigné à mis à Nicolas COUTURE*

#9 - 07/02/2024 10:31 - Emmanuel DILLARD

- *Tags Courrier 2301.3.5 ajouté*

#10 - 07/02/2024 11:34 - Nicolas COUTURE

ANALYSE : Il n'y a aucun problème côté Back, les requêtes répondent très vite (~30ms pour la recherche d'un contact M2M)
Le soucis vient du front car la requête GET ne se lance que plusieurs dizaines de secondes après.

Le problème se situe dans la fonction `initM2MList` du fichier `sent-numeric-package-page.component.ts`

Il semblerait que le pipe `this.recipientsCtrl.valueChanges.pipe()` ne se déclenche pas qu'au changement de valeur mais renvoie en continue la valeur courante. Le `debounceTime` étant une fonction de temporisation, on se retrouve avec des temporisations qui sont envoyées en boucles étant donné que cette fonction de temporisation est appelée dès le début.

Après plusieurs tests, voici 2 solutions qui semblent fonctionner :

- Décommenter la fonction `debounceTime(300)`
- Déplacer la fonction `distinctUntilChanged()` en début de pipe, avant le `debounceTime`, afin de filtrer dès le début les changements de valeur

#11 - 07/02/2024 11:34 - Nicolas COUTURE

- *Statut changé de R&D - En cours à R&D - En test*

#12 - 07/02/2024 11:43 - Emmanuel DILLARD

- *Sujet changé de ANALYSE - M2M: la recherche d'un destinataire n'aboutit pas toujours, même après un temps d'attente très long à M2M: la recherche d'un destinataire n'aboutit pas toujours, même après un temps d'attente très long*

#13 - 07/02/2024 11:49 - GIT LAB

[CREATION] MR sur `2301_releases` (fix/27317/2301.3.x) par `ncoutur` couture@docimsol.com

<https://labs.maarch.org/maarch/MaarchCourier/commit/db40d6108ff106d2107393bd09572de66bd33e2a>

#14 - 08/02/2024 15:11 - Hamza HRAMCHI

- *Statut changé de R&D - En test à R&D - Terminé*

Fichiers

contact_m2m.png
M2M.png

71,2 ko
78,1 ko

14/12/2023
14/12/2023

Cynthia APURA
Cynthia APURA