

## Statistiques et métriques pour STUN/TURN

06/12/2020 17:18 - Adrien Bourmault

|  |                      |                      |            |
|--|----------------------|----------------------|------------|
| <b>Statut:</b>   | Fermé                | <b>Début:</b>        | 06/12/2020 |
| <b>Priorité:</b>   | Normale              | <b>Echéance:</b>     |            |
| <b>Assigné à:</b>  | Adrien Bourmault     | <b>% réalisé:</b>    | 100%       |
| <b>Catégorie:</b>  |                      | <b>Temps estimé:</b> | 0.00 heure |
| <b>Version cible:</b>  | Sprint 2020 décembre |                      |            |
| <b>Difficulté:</b>   | 3 Moyen              |                      |            |
| <b>Description</b>   |                      |                      |            |
| Pour tenter de mesurer l'utilisation des appels audio et vidéo, nous pouvons nous focaliser sur les demandes d'allocation TURN au serveur. |                      |                      |            |

### Historique

#### #1 - 06/12/2020 17:20 - Adrien Bourmault

- *Sujet changé de Statistiques et métrique TURN à Statistiques et métriques pour STUN/TURN*

Le nombre d'allocation TURN et la taille en données relayées constituent de bonnes métriques.

Pour commencer, la stratégie se basera sur la lecture des logs ejabberd (passés en verbosité info)

#### #2 - 06/12/2020 21:34 - Adrien Bourmault

- *% réalisé changé de 0 à 50*

On affiche le nombre d'appels relayés dans le rapport d'activité !

#### #3 - 06/12/2020 22:41 - Christian P. Momon

- *Statut changé de Nouveau à En cours de traitement*

#### #4 - 07/12/2020 22:19 - Adrien Bourmault

- *% réalisé changé de 50 à 70*

A présent, nous affichons la quantité de données relayées par protocole

#### #5 - 07/12/2020 22:59 - Adrien Bourmault

- *Statut changé de En cours de traitement à Résolu*

- *% réalisé changé de 70 à 100*

Et voilà, on a aussi la moyenne de données relayées par appel. C'est à peu près tout ce qu'on peut récupérer pour le moment de pertinent. J'ouvre un ticket sur l'upstream d'ejabberd pour savoir s'il serait possible à l'avenir de pouvoir récupérer des statistiques (plus complètes) sur STUN/TURN via ejabberdctl.

#### #6 - 05/01/2021 21:24 - Adrien Bourmault

- *Statut changé de Résolu à Fermé*

#### #7 - 06/01/2021 01:45 - Christian P. Momon

- *Version cible changé de Backlog à Sprint 2020 décembre*