

Passerelle - Development #86092

Development # 75387 (Nouveau): qrcode: ticket chapeau

qrcode: pointage

24 janvier 2024 23:27 - Benjamin Dauvergne

| | | | |
|------------------------|-----------------|----------------------|-----------------|
| Statut: | Fermé | Début: | 24 janvier 2024 |
| Priorité: | Normal | Echéance: | |
| Assigné à: | Corentin Séchet | % réalisé: | 0% |
| Catégorie: | | Temps estimé: | 0:00 heure |
| Version cible: | | Planning: | Non |
| Patch proposed: | Non | | |

Description

Les lecteurs gagne un flag "pointage". Ça active la machinerie suivante :

- on crée/ouvre une base de donnée IndexedDb à l'ouverture du lecteur (https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/IndexedDB_API/Using_IndexedDB)
- on crée un objectstore pointage, trois clés indexés "certificate_uuid":str / "event_uuid":str / "sent":bool
- à chaque lecture on :
 - on cherche un évènement de pointage dans l'objectstore "pointage" pour l'UUID du certificat
 - si on en trouve un:
 - on affiche une popup
 - si on en trouve pas on enregistre un évènement de pointage :
 - on génère un uuid d'évènement (<https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/Crypto/randomUUID>)
 - on stocke {certificate_uuid:..., event_uuid:..., sent:0, timestamp:...}
- en tâche de fond (serviceworker):
 - on contacte régulièrement passerelle sur /pointage/?uuid=uuid-lecteur on y poste:
 - l'ensemble des évènements sent:0
 - le timestamp de la dernière réponse de passerelle ou 0
 - passerelle répond avec:
 - tous les évènements postérieurs au timestamp ou si 0 des dernières 24h de tous les lecteurs
 - le timestamp antérieur au listing
 - sur une réponse "Ok" le lecteur marque tous les évènements envoyés sent:1 et intègre les nouveaux évènement (event_uuid inconnu de la base) avec sent:1 aussi
 - passerelle intègre les nouveaux évènement dans un modèle Event(type="seen", timestamp_reception, lecteur_timestamp, lecteur, certificat, event_uuid)

On peut afficher dans l'interface un rappel de la dernière synchro ("Dernière synchronisation il y a 1 minute.").

Révisions associées

Révision 4738850f - 13 février 2024 13:17 - Corentin Séchet

qrcode: add tallying support (#86092)

Révision 2842439c - 13 février 2024 13:17 - Corentin Séchet

qrcode: add tally service worker (#86092)

Historique

#1 - 29 janvier 2024 08:59 - Robot Gitea

- Statut changé de Nouveau à En cours

- Assigné à mis à Corentin Séchet

Corentin Sechet (csechet) a ouvert une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/passerelle/pulls/450>
- Titre : WIP: qrcode: add tally management (#86092)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/passerelle/pulls/450/files>

#2 - 12 février 2024 10:59 - Robot Gitea

- Statut changé de *En cours* à *Solution proposée*

#3 - 13 février 2024 11:57 - Robot Gitea

- Statut changé de *Solution proposée* à *Solution validée*

Benjamin Dauvergne (bdauvergne) a approuvé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/passerelle/pulls/450>

#4 - 13 février 2024 14:30 - Robot Gitea

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

Corentin Sechet (csechet) a mergé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/passerelle/pulls/450>
- Titre : qrcode: add tally management (#86092)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/passerelle/pulls/450/files>

#5 - 13 février 2024 18:18 - Transition automatique

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

#6 - 14 avril 2024 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration