

Objet : Évaluations et développements pour Tchatcha, une solution de captcha mettant l'accent sur l'accessibilité

Le projet « Radar Tech » est un projet d'enquête à destination des agents publics impliqués dans les projets numériques de l'administration. Les quatre principaux profils visés sont les chefs de projet (ou apparentés), les développeurs, les designers et les datascientistes.

Pour mener cette enquête, la DINUM a fait développer entre le T4 2020 et le T1 2021 un prototype fonctionnel d'application web sous licence libre et a amorcé la conception des quatre questionnaires qui seront soumis aux agents.

La présente expression de besoin consiste dans la finalisation de l'application web, celle des questionnaires, la mise en oeuvre de l'enquête et les développements nécessaires à la visualisation des résultats. Plus précisément :

- Finalisation du [backend](#) (Python, GraphQL, MongoDB)
- Finalisation des scripts de déploiement (scripts nodeJS, déploiement via Dokku)
- Finalisation du [frontend](#) (Gatsby, surveyjs)
- Finalisation des questionnaires via des ateliers utilisateurs
- Finalisation de la documentation de déploiement
- Mise en forme des questionnaires au format json
- Visualisation des différents types de réponses
- Déploiement de la solution en production
- Élaboration d'une feuille de route pour des évolutions à venir et préparation du projet à des contributions extérieures

Le calendrier prévu est le suivant :

- Mai-Juin : finalisation des questionnaires et de la v0.1 de la solution, documentée pour le déploiement.
- Juin-juillet : ateliers utilisateurs et finalisation du contenu des questionnaires.
- Septembre : déploiement de la solution et lancement de l'enquête.
- Novembre : développements relatifs à la visualisation des réponses.
- Novembre : annonce des résultats de l'enquête.

Contact

Pour toute question, merci de vous adresser à Bastien Guerry <bastien.guerry@data.gouv.fr>.