

Résumé du Dossier Projet

Le client est la Commission Nationale des Travaux d'Intérêt Publics pour la Promotion de l'Entrepreneuriat et de l'Emploi (CNTIPPEE) qui est une entité publique du Ministère Gabonais de l'Economie et des Participations. Elle cherche à optimiser la gestion de ses documents.

C'est pourquoi, elle a besoin de mettre en place une solution numérique pour l'archivage de ses documents. En effet, elle génère un grand nombre de documents PDF qui doivent être archivés de manière efficace, efficiente et sécurisée.

Ainsi, elle désire faire développer une application ayant des fonctionnalités comprenant la possibilité d'uploader des documents sous format PDF, de les classer par catégories, par années, par projets, par natures (financiers, techniques, sauvegardes environnementales et sociales, passation de marchés, etc.), de les rechercher par mots-clés, de les consulter en ligne et/ou de les télécharger. L'application doit également garantir la sécurité et l'inviolabilité des documents archivés.

Pour ce faire, les technologies à employer pour le développement de cette application seront les langages de programmation Node.JS et/ou PHP pour le backend, le framework JavaScript React pour le frontend, et la base de données MySQL pour le stockage des documents. Le client propose optionnellement la possibilité de réaliser entièrement cette application en PHP/Symfony v7.0 pour des questions de diligence.

A noter que, le contexte du développement est un environnement de travail agile, avec un sprint toutes les deux semaines et des réunions hebdomadaires de suivi avec le point focal en charge des archives physiques.

Enfin, la durée du développement est estimée à trois (3) mois, en tenant compte des phases de conception, de développement, des tests d'acceptances et de déploiement.