

Auteurs : Brahim Mellah - Tahiry Ravelonahina - Sara Touzani

CONTEXTE ET OBJECTIF

OKTEO, entreprise de services numériques basée à Ceyzeriat dans l'Ain. OKTEO (anciennement CMRE), développe depuis 1971 des solutions informatiques répondant aux besoins des Agritechs, PME et PMI. Son ADN historique de coopérative agricole leur permet également de se positionner comme acteur de référence dans la gestion et le traitement de données pour leurs adhérents de ce secteur.



OKTEO, propose à ses clients, depuis 2000, la solution Ylopée qui est un logiciel de gestion électronique de documents (GED) ainsi qu'une solution de gestion du contenu de l'entreprise.

Dans un contexte de constante innovation et de mise à niveau en utilisant les nouvelles technologies, OKTEO souhaitait mettre à disposition leur solution en mode SaaS. Ainsi, l'objectif du projet est de garder une longueur d'avance technologique en proposant une nouvelle version améliorée de la solution. Ce projet consistera à développer la solution sur le web, permettant ainsi la vente en mode SaaS, de développer un Lecteur Automatique de Document (LAD) en tant que Web Service, afin d'améliorer et de faciliter l'expérience de l'utilisateur et finalement de développer un module workflow graphique facilement paramétrable.



MÉTHODES ET DÉVELOPPEMENTS

Veille
technologique

Elaboration du
cahier de
spécification

Validation des
choix
techniques

Elaboration du
cahier de
conception

Développement

Tests et cahier
de recette

Dans un premier temps la veille technologique, nous aura permis l'élaboration du cahier de spécification ainsi que le choix de toutes les technologies utilisées pour le développement du projet. Dans un deuxième de temps, nous avons élaboré le cahier de conception permettant de poser les bases de développement. Finalement, nous avons terminé avec la phase de test et la remise du cahier de recette à l'entreprise.

En alliant l'expertise technique fournit par les encadrants de l'école à l'expertise dans le domaine de la gestion de projet de notre chargé de projet nous avons su mené à bien le projet afin de répondre au mieux aux attentes et aux besoins de l'entreprise.



RÉSULTATS ET CONCLUSION

Résultats :

- ✓ L'apport de document est maintenant disponible sur le web.
- ✓ Développement d'un lecteur automatique de document intelligent en tant que web services.
- ✓ Possibilité de paramétrer les modèles d'indexation et d'en ajouter de nouveau.

The screenshot displays the Ylopée web interface. On the left, there is a 'Verification index' table with fields like 'Code client', 'Nom client', 'Date', 'Type document', 'Montant TTC', 'Devise', 'Objet', 'Exercice', 'Numéro de mandat', 'Code workflow', 'Compte budgétaire', and 'Section Analytique'. The main area shows a scanned document (invoice) with details such as 'Test HMO', 'Budget unique', 'FACTURE', 'ORIGINAL', and 'DOMAINE SEGUIN JOCELYNE'. The interface includes navigation buttons and a 'Connect' link in the top right corner.

MOTS-CLÉS : Full-Web, Indexation automatique, Web Service, GED, Java