

GDD

Générateur de documents

Création d'une application d'édition

Environnement

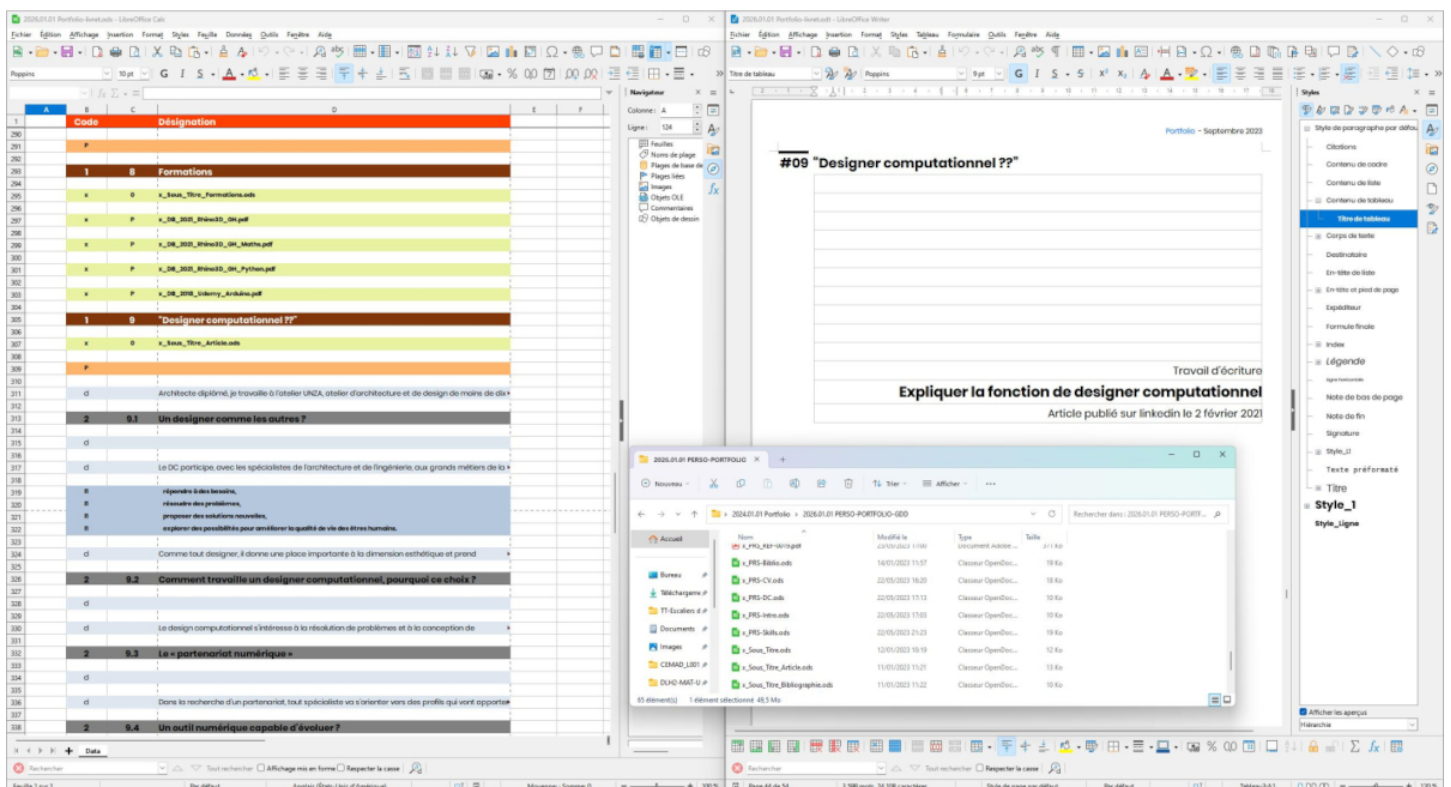
Libre Office

Langage

LibreOffice Basic (VBA)

Détails

Projet personnel en phase prototypage



GDD

Générateur de documents

Création d'une application d'édition

J'ai développé un outil pour simplifier la création de documents dans le domaine de l'architecture. Cette solution, une macro pour LibreOffice, permet aux utilisateurs de générer des pièces écrites à partir de données organisées dans un fichier tableur. Toutes les informations nécessaires, y compris les liens vers des fichiers externes tels que des images ou des feuilles de calcul, sont automatiquement formatées selon les spécifications d'un modèle graphique. Le résultat final intègre un sommaire interactif une fois le document converti en PDF. Cette application offre une approche plus efficace et rationalisée pour produire des notices, des CCTP, des présentations, et bien plus encore.

L'objectif principal de cette initiative est d'éliminer la redondance inhérente à la création de documents. En simplifiant le processus, l'outil supprime les tâches répétitives et fastidieuses, libérant ainsi du temps et des ressources. En centralisant les informations dans un fichier tableur, l'application garantit la cohérence des données et minimise les risques d'erreurs liés à une gestion manuelle. Cette approche permet aux professionnels de l'architecture de se concentrer davantage sur l'exploration de nouvelles idées et opportunités, répondant ainsi aux besoins changeants du domaine.
