Journal de ASETML pour PlotThoseLines

29 août 2025

Tâche	Description		Durée	Status
Initial commit			0h00m	
choix(domaine): Choix du domaine d'utilisation de l'application			0h30m	Done
chore(analyse): Analyse fonctionnelle	- Planification sur GitHub Project		1h00m	WIP
		Total :	1h30m	

5 septembre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
feat(maquettes): Réalisation des maquettes	- Maquettes de la page d'accueil, de la page d'import, de la page de jonction et de la page de fonctions	2h00m	Done
chore(planification): Mise à jour de la planification		0h20m	Done
refactor(US): Mise à jour des US	Review des US avec XCL -> bien dans l'ensemble, à reformuler	0h40m	WIP
	Total :	3h00m	

12 septembre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
chore(US): Finalisation des Users Story	Export des maquettes	0h55m	Done
feat(application): Création de l'application	 L'application est créée avec windows forms Prise en main de scottplot Essaie infructueux d'afficher un forms dans un forms, pour éviter d'ouvrir une 	0h35m	Done

	Total :	3h00m	
absence(projet): Remise des prix		1h30m	Done
	nouvelle fenêtre pour chaque menu		

19 septembre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
chore(JDT): Ajout du fichier d'exception		0h05m	Done
feat(application): Création des différentes pages et navigation entre elles		0h40m	Done
feat(page d'accueil): Ajout d'une classe série		0h10m	Done
feat(page d'accueil): liaison de la liste de série à la liste de checkbox	- Liaison unidirectionnelle pour l'instant	0h25m	WIP
feat(import): Lecture du fichier excel	 - J'arrive à lire des fichiers excel - En cours: création d'un objet et ajout à la liste 	1h20m	WIP
manger(Gateaux):		0h20m	Done
	Total :	3h00m	

26 septembre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
doc(Schéma): Schéma de l'environement		0h15m	Done
feat(import): Logique d'importation des données	 - DataRowCollection et DataColumnCollection ne supporte pas le .ForEach - Solution Eventuelle: Copier la collection dans un tableau et transformer le tableau en liste -> J'ai essayé mais j'ai l'impression que les DataRow deviennent null - Modification de la classe Serie pour utiliser des List et plus des tableaux 	2h30m	Done

	 Ajout d'un bouton temporaire pour recharger le Form: TODO: Le faire automatiquement après l'ajout des données L'import des données et l'affichage sur le graphique marche 		
feat(import): Essai d'ajout d'un spinner de chargement	- Finalement pas implémenté car l'ajout des données est trop rapide pour qu'on le voie fichier ~15k ligne	0h15m	Done
feat(Affichage du graphique): Recharger le graphique après l'avoir mis à jour	- Petite correction pour que le graphique se mette à jour tous de suite, sans avoir besoin de cliquer sur le graphique	0h05m	Done
	Total :	3h05m	

27 septembre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
feat(import): Ajout d'un OpenFileDialog pour le choix du fichier à importer		0h30m	Done
	Total :	0h30m	

3 octobre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
feat(import): Le graphique se met à jour automatiquement après l'ajout des données	 Utilisation de l'évenement Activated pour détecter quand le formulaire passe au premier plan Message d'erreur si erreur lors de l'import 	0h50m	Done
feat(Affichage): Afficher la valeur du point le plus proche du curseur	- Ne fonctionne pas	0h35m	WIP
Ajouter(Données): Ajout de fichier de données		0h05m	Done
ajouter(données): Ajout d'un fichier bad data		0h10m	Done

refactor(import): Changer l'apparence du bouton d'import		0h20m	Done
feat(Affichage): Checkbox pour controler les séries affichée	 Ne fonctionne pas Cocher une des séries ne change pas la propriété isDisplayed de la série Rendre Serie.series publique Todo: Ajouter un ID aux séries 	1h00m	WIP
	Total :	3h00m	

Tâche	Description	Durée	Status
meeting(rapport): Explication sur le rapport et la livraison		0h25m	Done
feat(affichage): Affichage des séries en couleur	 Ajout d'un ld aux séries La séries à une couleur par défaut Création d'un contrôle personnalisé pour changer la couleur de séries Le graphique n'est pas mis à jour automatiquement après le changement de couleur d'une série 	1h10m	WIP
refactor(import): Ne pas ajouter les lignes vides et les en-têtes à la liste de séries	2 trycatch:1 pour si le chemin est videl'autre si le fichier est mauvais, pour libérer le fichier	0h30m	Done
doc(rapport): Avancer le rapport	 Bilan personnel Objectif pédagogique/produit Tests Planification Ajout d'un nouveau fichier de données 	0h55m	Done
doc(pdf): Rapport et jdt en pdf		0h01m	Done
	Total :	3h01m	

12 octobre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
feat(stockage permanent): Début du stockage des données dans une db		0h45m	WIP

	Total :	0h45m	
--	---------	-------	--

Tâche	Description	Durée	Status
feat(snapshot): Faire une snapshot du fichier de sauvegarde à l'importation des données		0h15m	WIP
	Total :	0h15m	

14 octobre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
feat(snapshot): Sauvegarde des points		0h30m	Done
feat(snapshot): Restaurer les données sauvegardée		0h35m	WIP
	Total :	1h05m	

15 octobre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
feat(snapshoz): Restauration des données sauvegardée	 les données sont restauré au démarrage de l'application Les données ne sont pas sauvegardé en double 	0h30m	Done
	Total :	0h30m	

16 octobre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
feat(restauration): Restaurer un fichier de sauvegarde	- Le fichier est en cours d'utilisation: -> erreur à la copie	0h25m	WIP
	Total :	0h25m	

Tâche	Description	Durée	Status
refactor(sauvegarde): Classe statique pour le fichier de sauvegarde	- La connection à la DB ne s'arrête pas bien après l'import des données: la copie ne marche pas	0h25m	WIP
	Total :	0h25m	

20 octobre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
feat(affichage): Utilisation d'un flowLayoutPanel pour l'affichage des séries	 Ajout d'un contrôle pour l'affichage des séries (SerieSelector) Affichage de ce contrôle dans un flowLayoutPanel 	0h45m	WIP
	Total :	0h45m	

22 octobre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
refactor(snapshot): Les snapshots sont des fichiers sql	- Après avoir importé les données ont fait une snapshot	0h45m	Done
	Total :	0h45m	

24 octobre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
feat(affichage): Ajout d'un timer pour recharger le graphique	 fonctionne pas bien il faudrais trouver une manière propre de recharger le graphique depuis un autre formulaire/contrôle 	0h30m	WIP
	Total :	0h30m	

25 octobre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
refactor(affichage): Evenement pour recharger le graphique	 Evenement lorsque l'import est fini, une série est cochée et une série supprimée Ajout de méthode pour modifier et supprimmer une série dans la DB pour 	2h00m	WIP

	gagner en performance - Ne plus recharger la liste des cases à cocher à chaque fois qu'une série est cochée/décochée ou supprimmée		
feat(loader): Ajout d'un formulaire pour afficher un loader	- A afficher comme une modale	0h10m	WIP
	Total :	2h10m	

Tâche	Description	Durée	Status
refactor(): Changer les noms des contrôles	Supprimmer la classe SeriesRenommer les contrôlesCommenter le code	1h30m	Done
	Total :	1h30m	

31 octobre 2025

Tâche	Description	Durée	Status
doc(rapport): Bilan technique		0h05m	WIP
feat(sauvegarde): Sauvegarder la couleur quand elle est changée		0h05m	Done
refactor(affichage): Elargir le formulaire principal		0h05m	Done
doc(rapport): parite ia		0h05m	WIP
chore(version): Passage vers .NET 8.0	 NET 6.0 pas installé sur mon poste Les évenements sur le boutons du HomeForm ont disparus 	0h05m	Done
chore(importForm): Commenter ImportForm		0h30m	Done
fix(SerieSelector): Remettre le binding sur le bouton de suppression	- Le passage en .NET 8.0 à supprimé ce binding	0h05m	Done
refactor(SaveFile): utilisation d'une seule connection		0h15m	Done

	Total :	3h21m	
doc(rapport): Avancer sur le rapport	 Développer les objectifs produit et pédagogiques Compléter la description du domaine Supprimmer les sous-titres de la planification Compléter le rapport de test Avancer sur le bilan technique Ettofer le bilan personnel 	1h40m	WIP
fix(SaveFile): Corriger le nom de fichier de snapshot	- Il semble que les ':' causait l'erreur	0h05m	Done
refactor(Serie): La méthode ToString() affiche le nombre de valeurs		0h01m	Done
chore(HomeForm): Commentaire		0h05m	Done
chore(ChangeColorButton): Commentaire		0h10m	Done
feat(import): Ajout du spinner de chargement		0h05m	Done