Backlog: Projet 2

Wild Weather

Priorité	Étape	Description	Sous-tâches	Nom du Développeur	État d'avancement
1	Affichage de divers widgets avec des informations	Afficher les informations météo essentielles à l'utilisateur	Implémenter le widget de température actuelle Implémenter le widget de prévisions météorologiques (heures/jours) Implémenter le widget de taux d'humidité Implémenter le widget de vitesse et direction du vent Implémenter le widget d'indices UV Implémenter le widget d'heure de lever et coucher du soleil		
2	Fond d'écran animé selon la météo	Fond d'écran qui change en fonction des conditions météo actuelles	Créer des animations pour les conditions ensoleillées Créer des animations pour les conditions pluvieuses Créer des animations pour les conditions neigeuses Créer des animations pour les conditions nuageuses Créer des animations pour les conditions nuageuses Intégrer les animations avec les widgets d'information		

Priorité	Étape	Description	Sous-tâches	Nom du Développeur	État d'avancement
3	S'identifier sur l'application	Collecter le nom et la localisation de l'utilisateur pour personnaliser l'expérience	Créer un formulaire d'identification (nom, localisation) Ajouter la validation des données du formulaire Stocker les informations de l'utilisateur localement ou sur un serveur Utiliser les informations pour personnaliser l'application		
4	Ajouter d'autres lieux	Permettre aux utilisateurs d'ajouter plusieurs localisations pour les prévisions météo	Ajouter une fonctionnalité pour entrer plusieurs localisations Permettre l'affichage des prévisions pour chaque lieu ajouté Créer une interface pour naviguer facilement entre les lieux Gérer la mise à jour des données pour chaque localisation		

Priorité	Étape	Description	Sous-tâches	Nom du Développeur	État d'avancement
5	Menu de paramètres	Fournir des options de personnalisation de l'application	Créer une interface de menu accessible Ajouter une option pour changer l'unité de température (Celsius/Fahrenheit) Ajouter une option pour activer/désactiver les notifications météo Ajouter une option pour changer le thème de l'application (clair, sombre) Sauvegarder les préférences utilisateur		
6	Choix des langues	Permettre aux utilisateurs de choisir leur langue préférée	Ajouter des traductions pour les langues prioritaires: Anglais Français Espagnol Allemand Chinois (Mandarin) Arabe Russe Ajouter une option de sélection de langue dans les paramètres Assurer la localisation de l'interface utilisateur Tester l'application dans chaque langue pour garantir une bonne expérience utilisateur		

Priorité	Étape	Description	Sous-tâches	Nom du Développeur	État d'avancement
7	Phrases comiques en rapport avec la météo	Afficher des phrases humoristiques liées aux conditions météo	Créer une base de données de phrases comiques Programmer l'affichage de phrases à intervalles réguliers ou selon des conditions spécifiques Intégrer les phrases dans l'interface utilisateur de manière non intrusive Assurer que les phrases sont pertinentes et appropriées pour toutes les langues		
8	Ajout de favoris	Permet d'ajouter différentes localisation en favoris	Ajout bouton "Favoris" Création des widgets avec boutons "+" dans le menu favoris Ajout de la fonctionnalité de slide "gauche & droite" pour switcher de ville sur l'interface utilisateur Backend sauvegarde des éléments		
9	Ajout des alertes catastrophe naturelle & risque important	Pop-up ou notifications d'alerte en cas de catastrophe naturelle ou risque important	création du stystème de notification "urgent!" création des différents messages d'alertes associé aux diverses catastrophe: Catastrophes naturelle (affichage de la source de la catastrophe): Géophysique:		

État

d'avancement

Nom du

Développeur

Priorité	Étape	Description	Sous-tâches
-			- Séismes (affichage de
			la magnitude)
			- Éruptions volcaniques
			- Tsunamis
			Météorologiques:
			- Ouragans / Cyclones
			/ Typhons
			- Tornades
			- Tempêtes de neige
			(Blizzards)
			- Tempêtes de sable et
			de poussière
			Hydrologiques :
			- Inondations
			- Raz-de-marée
			(Tsunami)
			Climatologiques:
			- Sécheresses
			- Feux de forêt
			Géomorphologiques:
			- Glissements de
			terrain
			- Avalanches
			Autres Risques
			Importants:
			- Changements
			climatiques
			- Épidémies et
			Pandémies et
			- Catastrophes
			industrielles
			- Catastrophes
			nucléaires
			- Risques biologiques
			- Risque lié au pollen
			- Risque lié aux
			particules fine (sable
			du Sahara, pollution,)
			Ajout de
			-
			complément d'information sur la
			marche et la bonne
			conduite à adopter lors

Priorité	Étape	Description	Sous-tâches	Nom du	État
				Développeur	d'avancement
			1 1 (1		

des alertes des catastrophes