Cahier des Charges

Groupe E - Température en France

Fonction principale	Fonction secondaire	Caractéristiques	Détails
Affichage des données	Affichage de la carte	Carte glissante	Carte interactive centrée sur la France
	Affichage des stations	Repérées par des marqueurs (POI) sur la carte	
	Données de station	Afficher nom, numéro, coordonnées, altitude de la station sélectionnée	Affiche les données de la station à gauche de la carte lors d'un clique sur une station
		Sélection multiple	Pouvoir sélectionner plusieurs stations par des cliques successifs
			Affichage des stations sélectionnées
	Affichage des courbes	Afficher le graphique sous les zones de texte	
Gestion des données et interface utilisateur	Permettre à l'utilisateur de choisir les paramètres	Type de températures	Moyenne, minimale ou maximale dans un menu déroulant
		Période considérée	Date de début et date de fin dans un calendrier de sélection
		Pas de la période	Pas en jours : entre 1 et 60 jours qui définit le temps entre deux prises de mesure
	Comparer les températures de plusieurs stations sur le même graphique	Affichage de mesures des stations sélectionnées sur le même graphique	Bouton Comparaison, et affichage des stations sélectionnées
	Agréger les valeurs de plusieurs stations dans des sous- zones géographiques	Calculer la courbe moyenne des température sur la zone	Bouton Agrégation, pour agréger les stations sélectionnées
	Réinitialiser	Effacer les paramètres et le graphique	Bouton Effacer, de remise à zéro de la liste des stations sélectionnées