

CAS D'UTILISATION	Déplacement sur la carte	
Résumé	L'utilisateur peut se déplacer sur la carte	
Acteur principal	Utilisateur	
Intervenant et rôle	Intervenants	Rôles
Préconditions	Utilisateur connecté Carte affichée en miniature sur la page ou en grand écran	
Postconditions	La carte c'est déplacer	
Déclencheur		
Scénario nominal	Etape	Action
	1	L'utilisateur clique gauche sur la carte et laisse enfoncer le bouton
	2	En laissant appuyer, l'utilisateur bouge la souris dans la direction voulue
	3	Le système affiche les informations nécessaires sur la carte (bouées)
Scénarios alternatifs	Etape	Action
Zoom boutons	1	L'utilisateur clique sur le bouton plus/moins de la carte pour faire un zoom avant/arrière
	2	Le système affiche les informations nécessaires sur la carte (bouées)
Zoom avant Double clique	1	L'utilisateur double clique sur la carte
	2	la carte effectue un zoom avant
	3	Le système affiche les informations nécessaires sur la carte (bouées)
Zoom molette	1	L'utilisateur a son pointeur sur la carte et roule vers l'avant/arrière pour faire un zoom avant/arrière
	2	Le système affiche les informations nécessaires sur la carte (bouées)