

Caso de Uso 11 - Compartir Ubicación



Versión: 1.1



CU-11			
Información del Caso de Uso			
Nombre:	Compartir Ubicación		
Descripción:	Este CU indica los pasos a seguir para poder compartir la ubicación		
	con los amigos.		
Actores:	Usuario Móvil		
Prioridad:	Baja		
Puntos de Extensión:	N/A		
Puntos de Inclusión	N/A		
Sistemas Externos:	N/A		
Precondiciones:	Estar logueado en el sistema.		
Resultado Esperado:	El sistema envía las coordenadas del usuario cada cierto tiempo.		
Referencias:	N/A		

Descripción de los Flujos		
Flujo Principal		
Descripción de Alto Nivel		
El usuario activa la opción para que el sistema envíe las coordenadas cada cierto tiempo.		
Descripción Detallada (Paso a Paso)		

- 1. Usuario oprime la opción "Configuración" de la pantalla principal.
- 2. Sistema muestra pantalla de configuración con la opción "Compartir tu Ubicación".
- 3. Usuario selecciona opción "Compartir tu Ubicación", sino [A1].
- 4. Sistema envía cada 1 minuto (parametrizable) al servidor las coordenadas donde se encuentra el usuario. Para sacar las coordenadas, el sistema saca la posición del dispositivo mediante GPS (ya sea el GPS del dispositivo o por la red de comunicaciones), si el sistema no recibe señal GPS [A2].
- 5. Fin del caso de uso.

Flujos Alternativos			
	[] Excepción [] Validación [X] Otro	Descripción de Alto Nivel	
		Usuario no comparte ubicación	
		Descripción Detallada (Paso a Paso)	
		Sistema no envía datos al servidor.	
		2. Fin del Caso de Uso.	
A2 - Sin señal GPS	[] Excepción [X] Validación [] Otro	Descripción de Alto Nivel	
		Sistema informa que el GPS está sin señal	
		Descripción Detallada (Paso a Paso)	
		1. Sistema muestra mensaje "Para continuar habilite	
		el GPS".	
		2. Fin del Caso de Uso.	

