SynCar  
Use-Case: VisualizzaMappa

# Brief Description

un utente registrato, dopo aver visualizzato un itinerario o registrato un nuovo itinerario, ha la possibilità di visualizzare il tracciato con una mappa interattiva fornita dal sistema “google maps”

# Actor Brief Descriptions

## Utente Registrato: utente autenticato che ha la possibilità di esercitare diverse funzioni all'interno del sistema

## Google Maps: servizio web che consente la ricerca e la visualizzazione di mappe geografiche della terra

# Preconditions

L’utente deve essere autenticato al sistema

# Basic Flow of Events

1. L’utente comunica al sistema di voler visualizzare la mappa dell’itinerario visualizzato o appena creato
2. Il sistema Syncar richiede al sistema google Maps di mostrare l’intero itinerario tracciato sulla mappa terrestre.
3. Il sistema Google Maps interagisce direttamente con l’utente evidenziando il luogo di partenza, il luogo di arrivo e le tappe intermedie
4. l’utente usufruisce delle funzionalità offerte dal sistema google maps.
5. l’utente termina la visualizzazione chiudendo la finestra di dialogo con il sistema Google Maps

# Alternative Flows

None

# Subflows

# Key Scenarios

## Utente desidera visualizzare il suo itinerario

1. L’utente A comunica al sistema Syncar di voler visualizzare la mappa dell’itinerario Benevento- Bari che ha appena creato
2. Il sistema Syncar richiede al sistema google Maps di mostrare l’intero itinerario tracciato sulla mappa terrestre.
3. Il sistema Google Maps interagisce direttamente con l’utente evidenziando sulla mappa Benevento,Bari e Foggia (scelta come tappa intermedia)
4. l’utente A usufruisce delle funzionalità offerte dal sistema google maps, visualizzando punti di interesse, fotografie e altri servizi.
5. l’utente A termina la visualizzazione chiudendo la finestra di dialogo con il sistema Google Maps.

# Post-conditions

## Successo: l’utente visualizza la mappa dell’itinerario

## Minimo garantito: nessuno.