

```

graph TD
    subgraph Utente_loggato [Utente loggato]
        Start(( )) --> Select[Seleziona un sentiero dalla Homepage]
        Select --> Decision1{ }
        Decision1 -- "[preme invia messaggio al proprietario del post]" --> SendMsg["«structured»  
Invia un messaggio al proprietario del post."]
        Decision1 -- "[preme scansiona info]" --> ScanInfo["«structured»  
Scarica informazioni sul sentiero"]
        Decision1 -- "[scorre verso il basso]" --> ViewInfo[Visualizza le informazioni sul sentiero]
        ViewInfo --> Decision2{ }
        Decision2 -- "[preme torna indietro]" --> HomeScreen[Mostra schermata Homepage]
        Decision2 -- "[scorre verso il basso]" --> InteractiveMap[Visualizza tracciato su mappa interattiva]
        InteractiveMap --> Decision3{ }
        Decision3 -- "[preme mostra posizione]" --> LocationCheck[Controlla se la localizzazione è attiva]
        Decision3 -- "[preme tasto indietro]" --> HomeScreen
        Decision3 -- "[scorre verso il basso]" --> ViewTrail[Visualizza le foto del sentiero]
        ViewTrail --> Decision4{ }
        Decision4 -- "[seleziona una foto]" --> FullPhoto[Visualizza foto a schermo intero]
        Decision4 -- "[scorre verso il basso]" --> Reviews[Visualizza recensioni]
        Reviews --> Decision5{ }
        Decision5 -- "[torna indietro]" --> HomeScreen
        Decision5 -- "[scorre verso l'alto]" --> Decision1
    end

    subgraph Sistema_NaTour21 [Sistema NaTour21]
        End(( )) --> SearchPath[Cerca sentiero]
        SearchPath --> ShowPath[Mostra schermata visualizzazione sentiero]
        ShowPath -- "«entity» Sentiero" --> End
        HomeScreen --> LocationCheck
        LocationCheck -- "[non attivo]" --> Error[Mostra messaggio d'errore]
        LocationCheck -- "[attivo]" --> ShowPosition[Mostra posizione attuale su mappa interattiva]
        ShowPosition --> HomeScreen
        FullPhoto --> ShowFull[Mostra la foto a schermo intero]
        ShowFull --> End
    end

```