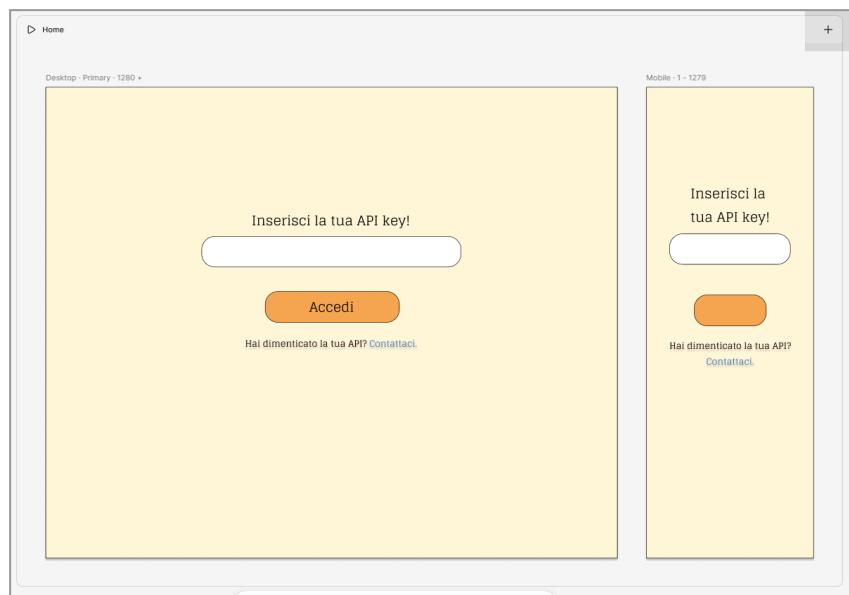


# Documento di mockup

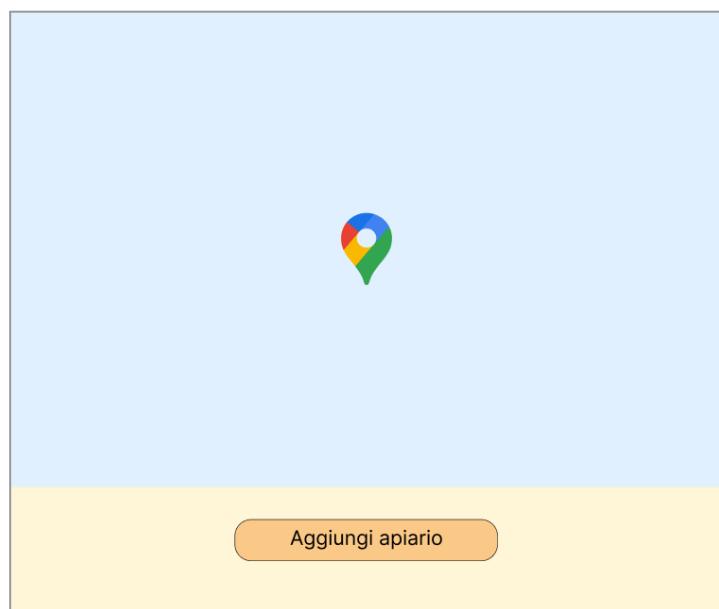
## 1. Pagina di accesso

la pagina di accesso è la prima interfaccia visualizzabile dall'utente, essa contiene un campio API key che serve appunto per verificare gli apiari legati all'apicoltore (la API key viene consegnata all'apicoltore insieme al prodotto)



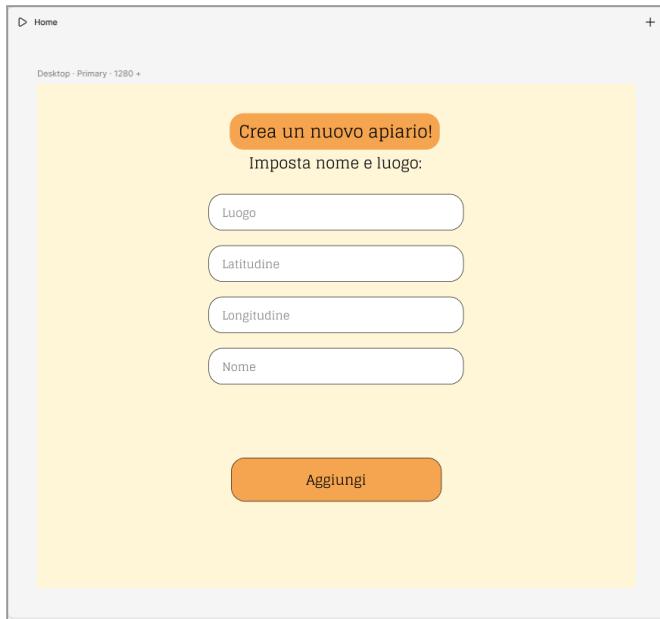
## 2. Pagina della mappa degli apiari

appena eseguito il login l'utente di troverà davanti alla pagina con la mappa di tutti i suoi apiari. Oltre alla visualizzazione sarà possibile aggiungerne di nuovi tramite il bottone dedicato, nel caso tu abbia già degli apiari e non ne devi aggiungere basterà cliccare sulla icona dell'apiario visualizzabile nella Mappa.



### 3. pagina per aggiungere nuovi apiari

Questa schermata è raggiungibile dalla [mappa principale](#), al di sotto della mappa troverete un bottone per arrivare a questa pagina. Questa schermata ci permetterà l'aggiunta di un nuovo apiario, all'interno dovremo aggiungere diversi elementi nelle caselle apposite (il luogo dove è posizionata, la longitudine e latitudine, per finire un nome con cui l'utente può riconoscerla. per completare la creazione sarà necessario (creare un'arnia)



### 4. Pagina per aggiungere un' arnia

questa pagina è accessibile in 2 modi:

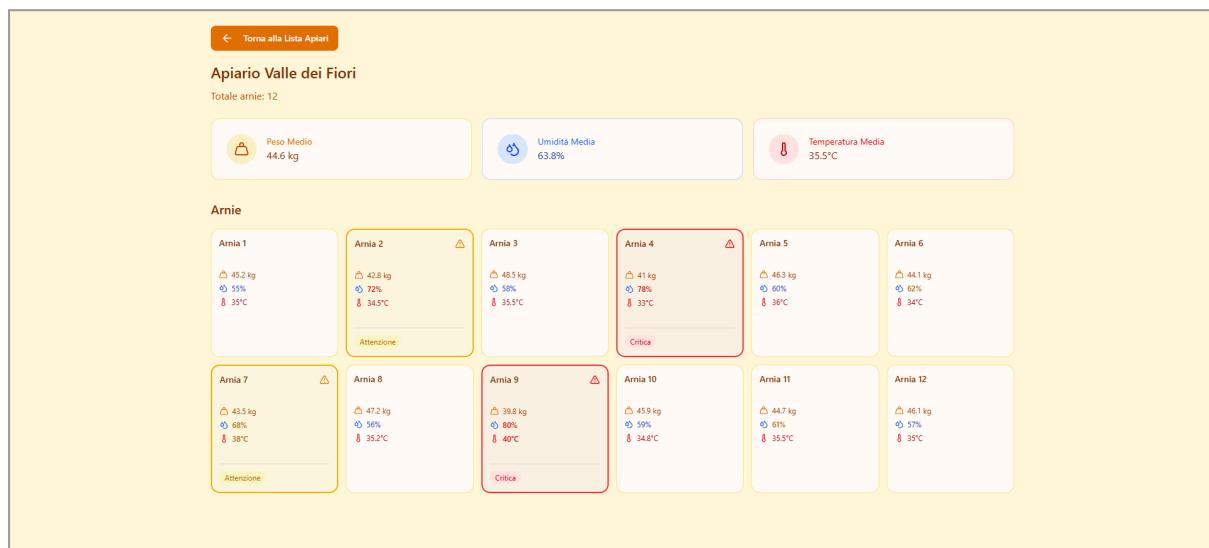
1. dopo la creazione di un apiario, infatti per completare la creazione sarà necessario creare anche un'arnia.
2. tramite la mappa e si accede alla pagina di [Visualizzazione generale](#) dell'apiario in cui potremo trovare un pulsante per aggiungere un' arnia (**ATTENZIONE L'ARNIA VERRÀ CREATA ALL'INTERNO DELL' APIARIO SELEZIONATO E NON SARÀ POSSIBILE DA UN APIARIO CREARE UN'ARNIA PER UN SECONDO.** dovrai tornare alla mappa principale e selezionare l'apiario interessato)

questa pagina è dedicata alla creazione di un apiario e sarà possibile aggiungere dei **valori massimi e minimi** dei sensori di quella arnia (ad esempio la possibilità di scegliere che al raggiungimento di una temperatura al disotto di 30°C o superiore a 35°C arrivi una notifica.)



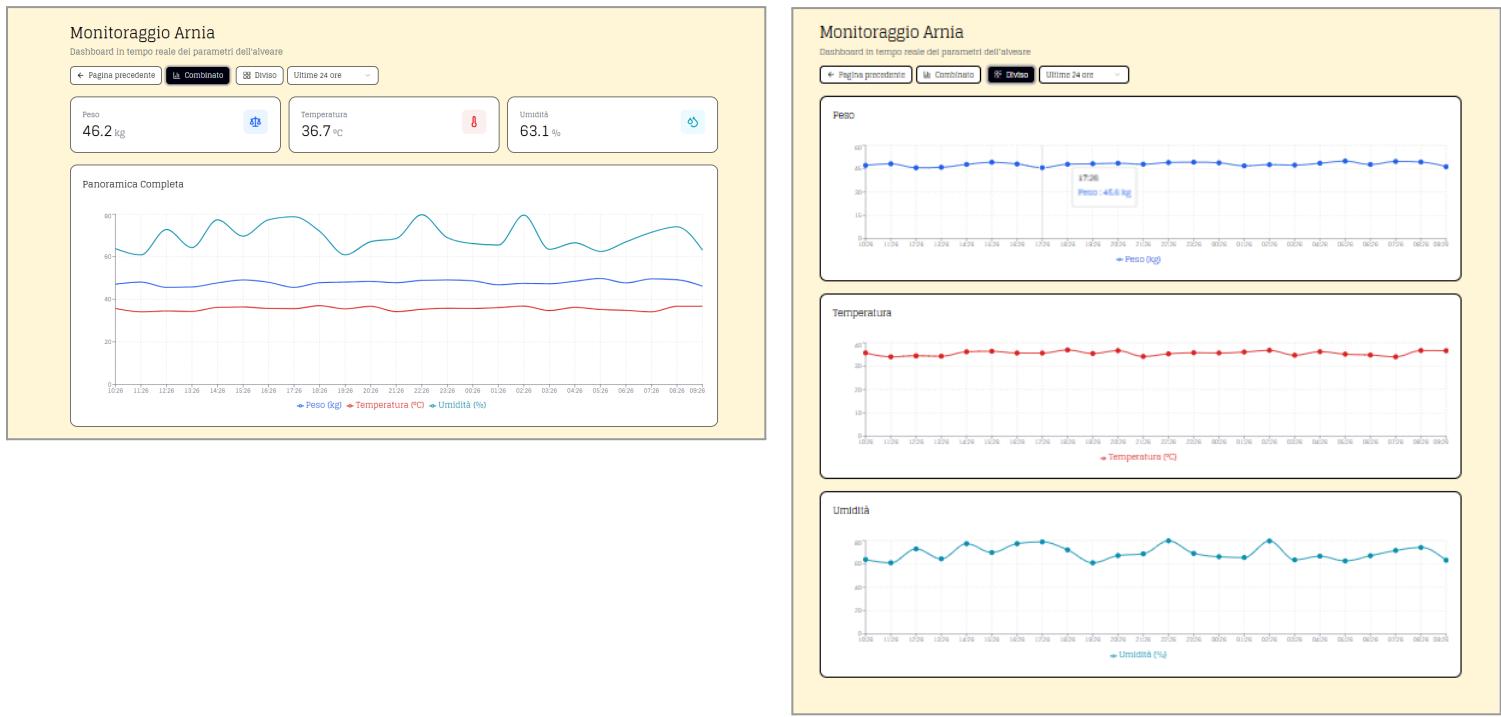
## 5. Pagina di visualizzazione generale

pagina dedicata alla visualizzazione generale di un apiario, essa ha tutti i parametri principali di tutte le arnie come temperatura, umidità e peso. le varie arnie avranno un colore diverso in base allo stato, bianche quando non ci sono problemi, giallo quando i dati sono vicino ai limiti impostati, rossi al superamento dei limiti.



## 6. Pagina di visualizzazione Dettagliata

all'interno della pagina precedentemente presentata ([Pagina di visualizzazione generale](#)) sarà possibile cliccare le arnie visualizzate e sarà possibile entrare in questa pagina che ci mostrerà dei grafici delle ultime ore (il periodo è modificabile in 3 formati, 24 ore, ultima settimana, ultimo mese). Sarà possibile anche scegliere se visualizzare tutto in un grafico o in più grafici.



## 7. Concept

visualizzazione grafica del concept usato:

