



Università Degli Studi di Salerno



Dipartimento di Informatica

Laurea Magistrale in Informatica LM-18
Corso di Enterprise Mobile Application Development



Covir

Presentazione idea

Analisi dei requisiti

In collaborazione con: **Capgemini** 

Tino Iuliano (coach), Davide d'Andrea, Gianluca Spinelli, Vincenzo Pecoraro

Agenda



1

Il progetto Covir

2

Attori e funzionalità

3

Navigazione App

4

Scherniate Lato Richiedente

5

Scherniate Lato Volontario



Il Progetto Covir : il problema

- Circa il **13%** degli italiani è **solo**.
-
- I social offrono la possibilità di connetterci con i nostri amici... ma se non sappiamo chi **contattare?**
-



Il Progetto Covir : obiettivo

- Il nome **Covir** è dato dall'abbreviazione di due parole: comunicazione e virtuale.

- Accorciare le distanze e sconfiggere la **solitudine**.

- **Incontri virtuali** per mettere in contatto volontari e persone che hanno bisogno di «**compagnia**».

Il Progetto Covir : perchè un'app

- Su 2 mila persone tra i 18 e i 75 anni, il 93% di loro è possessore di uno smartphone.

- Target di Covir: persone in isolamento sociale, che potrebbero subire di più lo stress legato alla «solitudine».

- Covir punta ad una «user experience» semplice ed intuitiva. Pochi e semplici passi ti permettono di raggiungere l'obiettivo.

Competitors

Funzionalità

VOLONTARI
PER UN GIORNO

 **Per
Esempio**

 **CSV
LAZIO**
Centro di Servizio
per il Volontariato

 **il trovaVolontario**



Promuovere
volontariato



Ricerca
organizzazioni
di volontariato



Prenotare
appuntamenti
sfruttando
piattaforme
esistenti



Attori e funzionalità: attori del sistema



Richiedente

- La persona che intende prenotare un incontro con un volontario. Può effettuare una prenotazione alla volta a distanza massima di una settimana, visualizzare e modificare il proprio profilo e gestire la propria prenotazione.



Validatore

- La persona che si occupa da validare il profilo dei volontari, controllandone il documento e la reale appartenenza all'associazione indicata dal volontario in fase di registrazione.



Volontario

- La persona che offre del tempo libero. Può gestire il proprio account, definire i propri slot temporali e gestire i propri appuntamenti.

Attori e funzionalità: funzionalità del Richiedente

ID	Nome	Descrizione	Priorità
RF6	PrenotazioneSlot	Il sistema deve dare la possibilità al richiedente di prenotare un appuntamento con un volontario.	Alta
RF7	Visualizza Prenotazioni	Se un richiedente ha effettuato una prenotazione il sistema gli consente di visualizzarla.	Alta
RF5	<u>EliminazionePre</u> notazione	Sia il richiedente che il volontario può eliminare una prenotazione.	Alta

Attori e funzionalità: funzionalità del Volontario

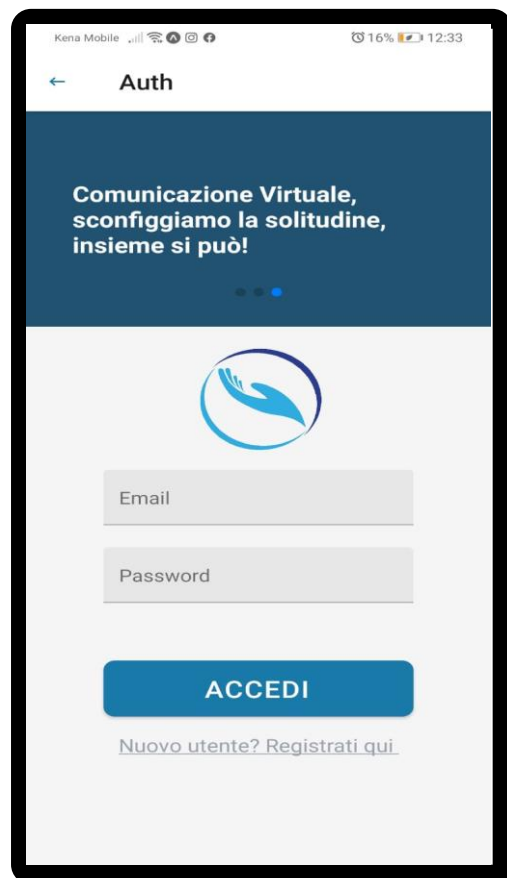
ID	Nome	Descrizione	Priorità
RF8	Visualizzazione Appuntamenti	Il sistema deve dare la possibilità al volontario di visualizzare la lista degli appuntamenti presi.	Alta
RF9	AggiuntaSlot	Un volontario può aggiungere un nuovo slot temporale libero	Alta

Attori e funzionalità: funzionalità del Validatore

ID	Nome	Descrizione	Priorità
RF10	Visualizzazione documenti	Il sistema deve dare la possibilità al validatore di accedere a tutti i documenti di riconoscimenti registrati dai volontari.	Alta
RF11	Valida Associazione	Il sistema deve dare la possibilità al validatore di verificare l'associazione di appartenenza del volontario.	Alta
RF12	Visualizzazione Volontari	Il sistema deve dare la possibilità al validatore di accedere alla lista dei volontari	Alta
RF13	Eliminazione Volontario	Il sistema deve dare la possibilità al validatore di eliminare un volontario	Alta
RF14	InvioAutomaticoEmailConferma	Quando un utente viene registrato, il sistema deve inviare automaticamente una mail di conferma all'indirizzo specificato, per confermarne la validità.	Media
RF15	NotificaAutomaticaPrenotazione	Viene inviata una notifica sul cellulare del volontario nel momento in cui un richiedente prenota uno slot libero.	Alta

Navigazione app: lato Richiedente

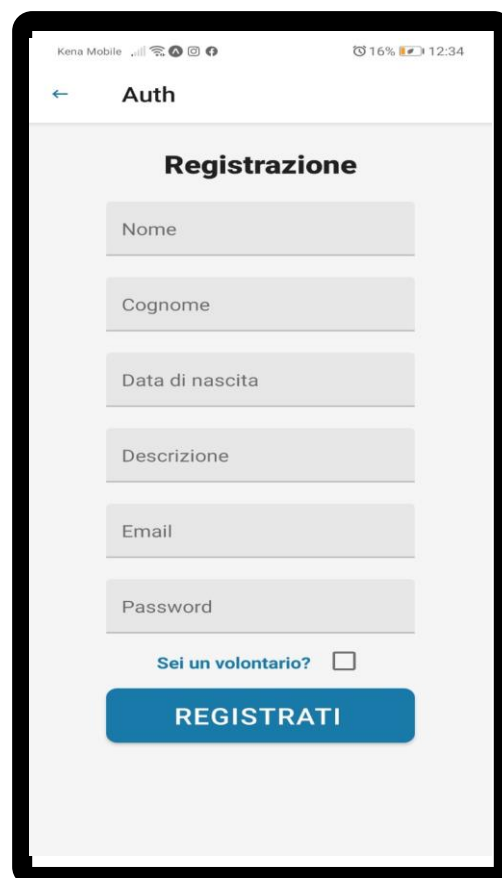
Schermata di Login



The login screen, titled 'Auth', features a dark blue header with the text 'Comunicazione Virtuale, sconfiggiamo la solitudine, insieme si può!'. Below this is a circular logo with a blue hand. The main area contains two input fields for 'Email' and 'Password', followed by a blue 'ACCEDI' button. At the bottom, there is a link: 'Nuovo utente? Registrati qui'.

L'utente si registra nel sistema

Schermata di Registrazione



The registration screen, also titled 'Auth', has a header 'Registrazione'. It contains several input fields: 'Nome', 'Cognome', 'Data di nascita', 'Descrizione', 'Email', and 'Password'. Below these is a checkbox labeled 'Sei un volontario?'. A blue 'REGISTRATI' button is at the bottom.

L'utente effettua il login nel sistema

Home Richiedente



The home screen, titled 'HomeTab', features a circular image of hands. Below it, the text reads 'Ciao Vincenzo! Prenota il tuo incontro'. Further down, it says 'Sono disponibili: 34 slot' and includes a blue 'PRENOTA' button. The bottom navigation bar has three icons: 'Home', 'Prenota', and 'Il mio Profilo'.

*//
richiedente clicca su
"Prenota"*

Richiedente: prenotazione appuntamento

Scelta dell'operatore per fascia di età



L'utente sceglie la fascia d'età dell'operatore con cui vuole parlare



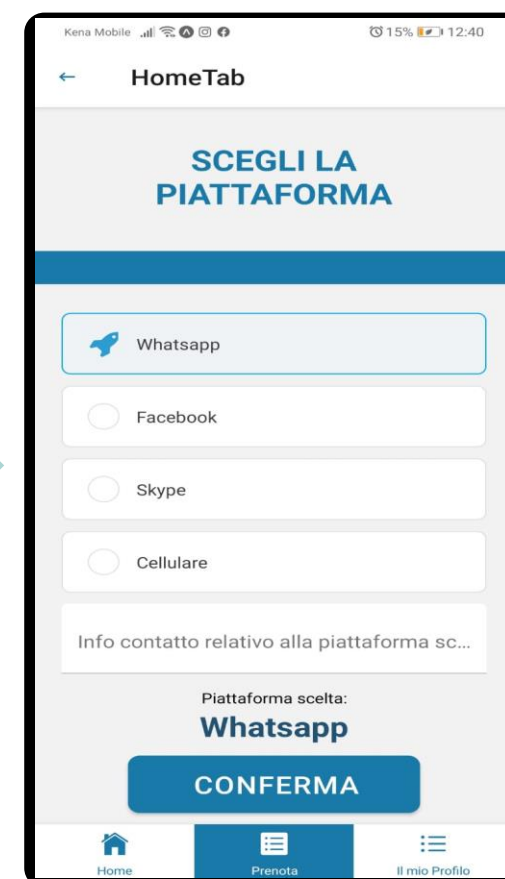
Scelta dell'orario per l'appuntamento



L'utente sceglierà tra gli slot messi a disposizione dai volontari quello per lui più comodo

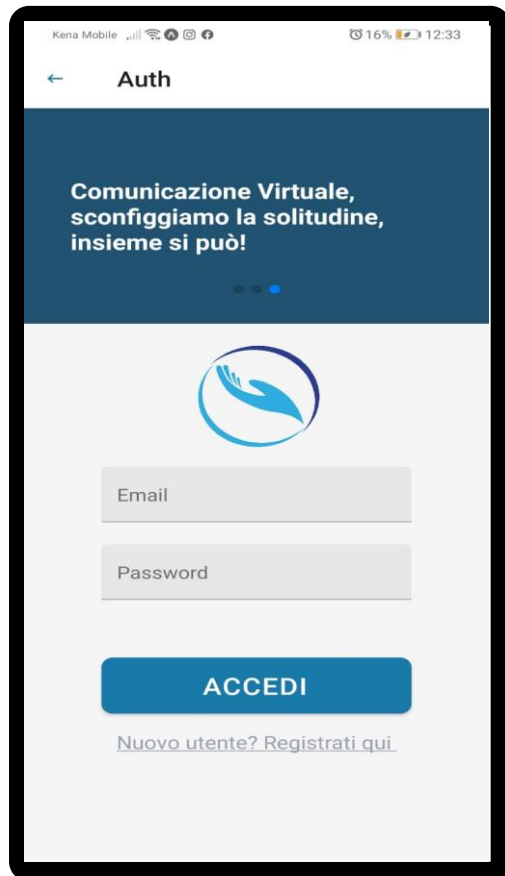


Scelta della piattaforma



Navigazione app: lato Volontario

Schermata di Login



Kena Mobile 16% 12:33

Auth

Comunicazione Virtuale,
sconfiggiamo la solitudine,
insieme si può!

Email

Password

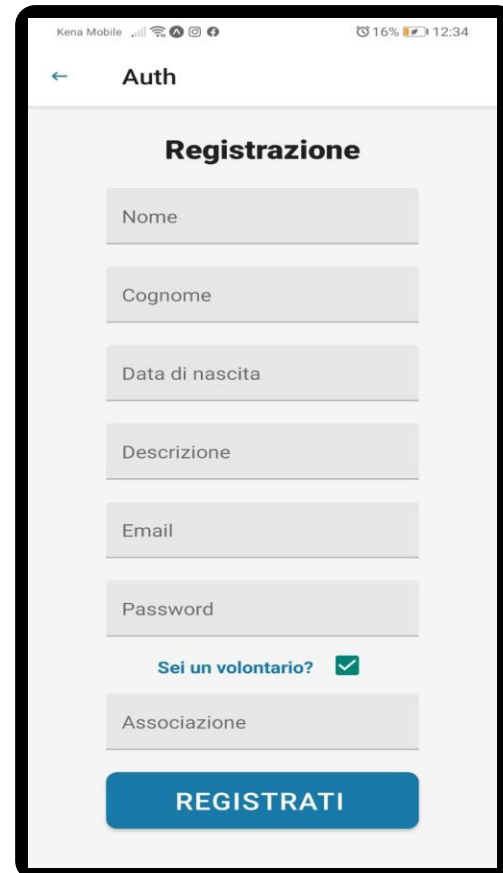
ACCEDI

[Nuovo utente? Registrati qui.](#)

*Il volontario si
registra nel
sistema,
indicando
l'associazione di
cui fa parte*



Schermata di Registrazione



Kena Mobile 16% 12:34

Auth

Registrazione

Nome

Cognome

Data di nascita

Descrizione

Email

Password

Sei un volontario? ☒

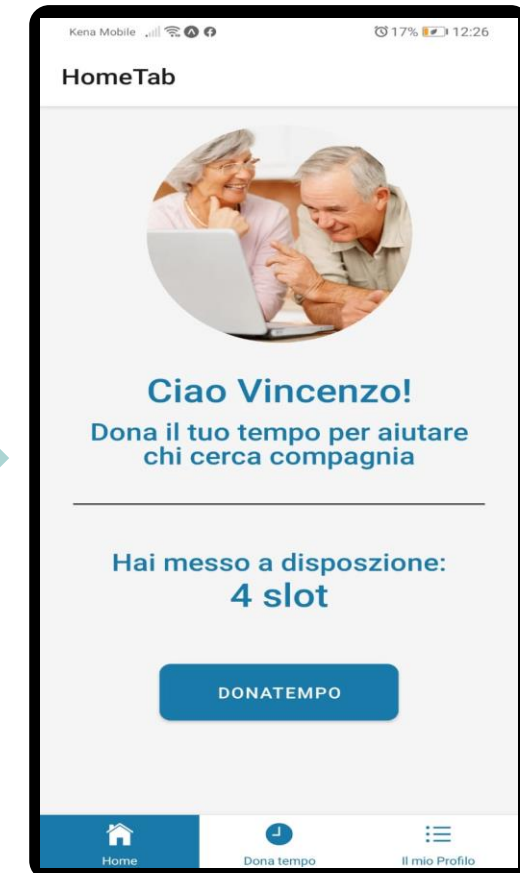
Associazione

REGISTRATI

*Il volontario
effettua il login
nel sistema*



Home Volontario



Kena Mobile 17% 12:26

HomeTab

Ciao Vincenzo!

Dona il tuo tempo per aiutare
chi cerca compagnia

Hai messo a disposizione:
4 slot

DONATEMPO

Home Dona tempo Il mio Profilo

*Il volontario
clicca su
"Dona
Tempo"*



Volontario: Dona tempo

Schermata per mettere a disposizione del tempo

The screenshot shows the 'HomeTab' app interface. At the top, it says 'HomeTab'. Below that, a question 'In che giorno sei disponibile?' is followed by a blue bar. Underneath, there's a section 'Data disponibilità:' with three input fields: 'select date' (with a calendar icon), 'Dalle ore:' (with '09:00' and a calendar icon), and 'Alle ore:' (with '09:30' and a calendar icon). At the bottom of this section is a large blue button labeled 'CONFERMA'. The bottom navigation bar has three icons: 'Home', 'Dona tempo' (which is highlighted), and 'Il mio Profilo'.

*Il volontario
sceglie la data in
cui è disponibile*



Scelta della data

The screenshot shows the 'HomeTab' app interface with the same top section as the first screen. Below the blue bar, the 'Data disponibilità:' section is dimmed. At the bottom, there's a white modal sheet with a table of dates. The table has three columns: a number, a month name, and a year. The first row is '13 August 2017', and the last row is '19 February 2023'. Above the table are two buttons: 'Cancella' and 'Conferma'.

13	August	2017
14	September	2018
15	October	2019
16	November	2020
17	December	2021
18	January	2022
19	February	2023

*Il
volontario sceglie
l'intervallo di
tempo in cui è
disponibile*



Scelta slot temporale

The screenshot shows the 'HomeTab' app interface with the same top section as the first screen. Below the blue bar, the 'Data disponibilità:' section is dimmed. At the bottom, there's a white modal sheet with a table of time slots. The table has two columns: an hour and a minute. The first row is '06 30', and the last row is '12 30'. Above the table are two buttons: 'Cancella' and 'Conferma'.

06	30
07	00
08	30
09	00
10	30
11	00
12	30

Schermate comuni: Gestione profilo

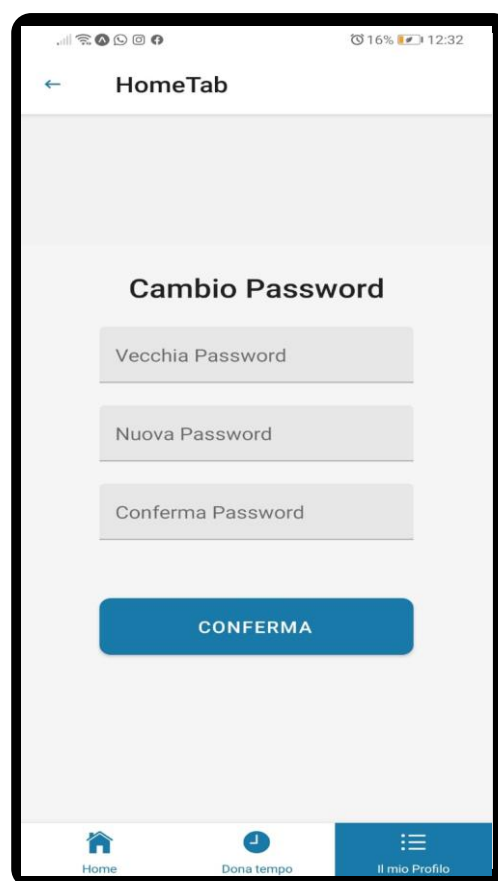
Schermata "Il mio profilo"



L'utente vuole cambiare la password



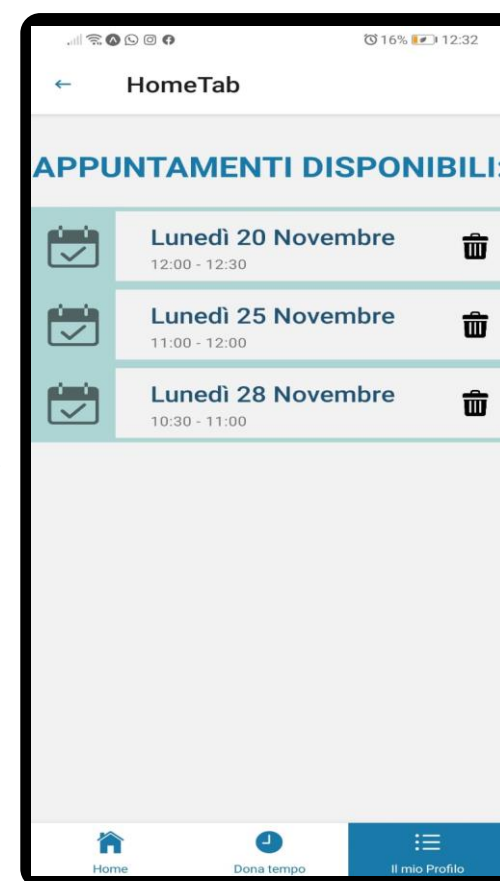
Scelta cambio password



L'utente vuole visionare tutti gli appuntamenti che ha in programma



Schermata "I miei appuntamenti"





GRAZIE PER L'ATTENZIONE

In collaborazione con: **Capgemini** 

Coach:

Tino Iuliano

Team:

***Davide D'Andrea
Gianluca Spinelli
Vincenzo Pecoraro***

