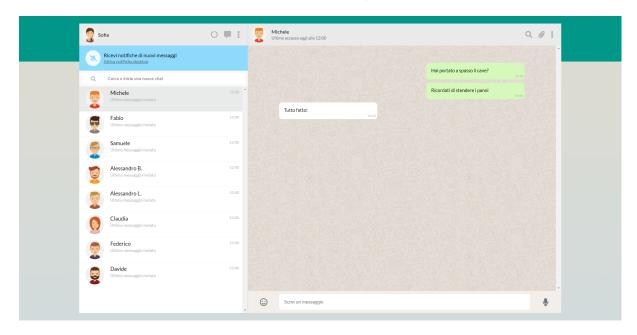
Boolzapp - a (not very) innovative messaging platform



Nome Repo: vue-boolzapp

Milestone 1

- Replica della grafica con la possibilità di avere messaggi scritti dall'utente (verdi) e dall'interlocutore (bianco) assegnando due classi CSS diverse
- Visualizzazione dinamica della lista contatti: tramite la direttiva v-for, visualizzare nome e immagine di ogni contatto

Milestone 2

- Visualizzazione dinamica dei messaggi: tramite la direttiva v-for, visualizzare tutti i messaggi relativi al contatto attivo all'interno del pannello della conversazione
- Click sul contatto mostra la conversazione del contatto cliccato

Milestone 3

- Aggiunta di un messaggio: l'utente scrive un testo nella parte bassa e digitando "enter" il testo viene aggiunto al thread sopra, come messaggio verde
- Risposta dall'interlocutore: ad ogni inserimento di un messaggio, l'utente riceverà un "ok" come risposta, che apparirà dopo 1 secondo.

Milestone 4

Ricerca utenti: scrivendo qualcosa nell'input a sinistra, vengono visualizzati solo i
contatti il cui nome contiene le lettere inserite (es, Marco, Matteo Martina -> Scrivo
"mar" rimangono solo Marco e Martina)

Milestone 5 - opzionale

• Cancella messaggio: cliccando sul messaggio appare un menu a tendina che permette di cancellare il messaggio selezionato



• Visualizzazione ora e ultimo messaggio inviato/ricevuto nella lista dei contatti

Consigli utili:

- Si possono trascurare le scrollbar verticali, sia nel pannello dei messaggi, che nella lista dei contatti
- I pulsanti e le icone possono non funzionare (a parte l'invio del messaggio)
- Per gestire le date, può essere utile la libreria <u>Luxon</u>
- La struttura dell'array dei contatti potrebbe avere questa forma:

```
{
            date: '10/01/2020 16:15:22',
            message: 'Tutto fatto!',
            status: 'received'
    ],
},
    name: 'Fabio',
    avatar: ' 2',
    visible: true,
    messages: [
        {
            date: '20/03/2020 16:30:00',
            message: 'Ciao come stai?',
            status: 'sent'
        },
            date: '20/03/2020 16:30:55',
            message: 'Bene grazie! Stasera ci vediamo?',
            status: 'received'
        },
        {
            date: '20/03/2020 16:35:00',
            message: 'Mi piacerebbe ma devo andare a fare la spesa.',
            status: 'sent'
    ],
},
    name: 'Samuele',
    avatar: '_3',
    visible: true,
    messages: [
        {
            date: '28/03/2020 10:10:40',
            message: 'La Marianna va in campagna',
            status: 'received'
        },
            date: '28/03/2020 10:20:10',
            message: 'Sicuro di non aver sbagliato chat?',
            status: 'sent'
        },
            date: '28/03/2020 16:15:22',
            message: 'Ah scusa!',
            status: 'received'
    ],
},
    name: 'Alessandro B.',
    avatar: '_4',
```

```
visible: true,
   messages: [
       {
            date: '10/01/2020 15:30:55',
            message: 'Lo sai che ha aperto una nuova pizzeria?',
            status: 'sent'
        },
        {
            date: '10/01/2020 15:50:00',
            message: 'Si, ma preferirei andare al cinema',
            status: 'received'
    ],
},
   name: 'Alessandro L.',
   avatar: ' 5',
   visible: true,
   messages: [
       {
            date: '10/01/2020 15:30:55',
            message: 'Ricordati di chiamare la nonna',
            status: 'sent'
        },
        {
            date: '10/01/2020 15:50:00',
            message: 'Va bene, stasera la sento',
            status: 'received'
    ],
},
   name: 'Claudia',
   avatar: '_6',
    visible: true,
    messages: [
        {
            date: '10/01/2020 15:30:55',
            message: 'Ciao Claudia, hai novità?',
            status: 'sent'
        },
            date: '10/01/2020 15:50:00',
            message: 'Non ancora',
            status: 'received'
        },
            date: '10/01/2020 15:51:00',
            message: 'Nessuna nuova, buona nuova',
            status: 'sent'
   ],
},
{
```

```
name: 'Federico',
        avatar: '_7',
       visible: true,
       messages: [
            {
                date: '10/01/2020 15:30:55',
                message: 'Fai gli auguri a Martina che è il suo compleanno!',
                status: 'sent'
            },
            {
                date: '10/01/2020 15:50:00',
                message: 'Grazie per avermelo ricordato, le scrivo subito!',
                status: 'received'
       ],
   },
       name: 'Davide',
        avatar: '_8',
        visible: true,
       messages: [
           {
                date: '10/01/2020 15:30:55',
                message: 'Ciao, andiamo a mangiare la pizza stasera?',
                status: 'received'
            },
            {
                date: '10/01/2020 15:50:00',
                message: 'No, 1\'ho già mangiata ieri, ordiniamo sushi!',
                status: 'sent'
            },
            {
                date: '10/01/2020 15:51:00',
                message: 'OK!!',
                status: 'received'
       ],
   }
]
```