

SSTTECH FRONTEND DEVELOPER ASSIGNMENT- CHATBOX CODING

Your task is to copy this UI -

https://www.figma.com/file/1kQKO3ck8sRKqsAzQFsQK3/Z-Chatbot_Design_For_Front-end_Candidates-(1)?node-id=0%3A1&t=DIdPP1cDR1g3mqs8-0 with code i.e your page should look exactly like the design. This task is test your UI skills using React/CSS

Goals / OutComes

- To test knowledge of using sockets (socket.io) and events
- Understanding of callbacks, hooks and function references

Requirements

- Basically creating a messaging structure
- When writing a message or receiving a message, it should appear last on the screen.
- Show the initial Botty message by default
- Use sockets to:
 - Send the user's message to Botty
 - Show a typing message when Botty is typing
 - · Handle incoming Botty messages and display it

What are we waiting

- Socket setup/configuration with the Botty server
- All UI coding including messages
- All components, including a message and typing message component
- A context for setting the latest message, which will change the preview in the left user list
- Hooks for playing send/receive sounds
- Keeping messaging data on a storage (not required)

Think About

- References to functions and current hook state
- How to interact with socket.io, events and payloads
- How React contexts work

Bu ekler kişi ya da kuruma özeldir ve gizlidir. Bu mesajın herhangi bir parçasını iletme, kopyalama, dağıtma, açıklama, saklama veya kullanma hakkına sahip olamazsınız. Bu mesajı bir hata sonucu aldıysanız lütfen mesajı ve sisteminizdeki tüm kopyalarını siliniz ve gönderene bildiriniz. Bu mesajda bulunan tüm fikir ve görüşler ve ekindeki dosyalar sadece adres sahip(ler)ine ait olup, Fortisium Inc. hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Şirketimiz mesajın ve bilgilerinin size değişikliğe uğrayarak veya geç ulaşmasından, bütünlüğünün ve gizliliğinin korunamamasından, virüs içermesinden ve bilgisayar sisteminize verebileceği herhangi bir zarardan sorumlu tutulamaz.