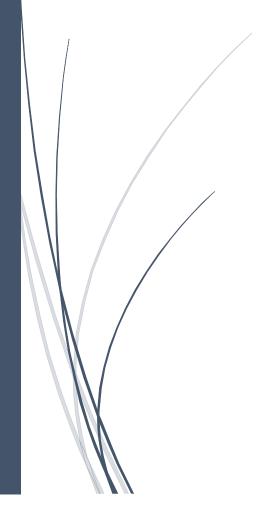
19/12/2023

Notice d'utilisation de l'application "GuiGui TChat"

Bienvenue sur GuiGui Tchat



Olivier Guittet

IUT DE COLMAR : DEPARTEMENT RESEAUX ET TELECOMUNICATION

Table des matières

. 2
. 2
. 3
. 4
. 5
. 6
. 7
7



Introduction:

Bienvenue dans GuiGui TChat: Votre Espace de Communication Professionnel!

Bienvenue dans l'univers chaleureux de "GuiGui TChat", votre application de messagerie dédiée à simplifier vos échanges professionnels. Cette plateforme a été conçue pour offrir une expérience professionnelle pour favoriser la collaboration au sein de l'entreprise et optimiser la communication entre les membres de l'équipe.

Nous sommes ravis de vous accueillir sur notre application.

Lancement de l'application :

1. Téléchargement du Fichier client.py et Librairie client.py.

Avant de plonger dans l'univers captivant de "GuiGui TChat", assurez-vous d'avoir téléchargé le fichier client.py et Librairie_client.py.

2. Ouvrir une Invite de Commande (CMD)

Pour lancer l'application, ouvrez une invite de commande (CMD) sur votre système d'exploitation. Vous pouvez le faire en recherchant "cmd" dans le menu de recherche de Windows ou en utilisant votre terminal préféré sur d'autres systèmes d'exploitation.

3. Exécuter la Commande d'Exécution

Une fois dans l'invite de commande, accédez au répertoire où vous avez enregistré le fichier Librairie_client.py. Utilisez la commande cd (Change Directory) pour naviguer vers le répertoire souhaité.

cd chemin/vers/le/repertoire

Image 1 Commande cd

Assurez-vous de remplacer "chemin/vers/le/repertoire" par le chemin d'accès réel où se trouve le répertoire du fichier Librairie_client.py.

4. Installer les Dépendances

Pour installer les Dépendances, exécutez la commande suivante dans l'invite de commande :

python Librairie_client.py

Image 2 Commande Python



5. Exécuter la Commande d'Exécution

Utiliser une deuxième fois la commande cd pour accéder au répertoire où vous avez enregistré le fichier client.py. Utilisez la commande cd (Change Directory) pour naviguer vers le répertoire souhaité.

cd chemin/vers/le/repertoire

Image 3 Commande cd

Assurez-vous de remplacer "chemin/vers/le/repertoire" par le chemin d'accès réel où se trouve le répertoire du fichier client.py.

6. Lancer l'Application

Enfin, pour lancer l'application, exécutez la commande suivante dans l'invite de commande :



Image 4 Commande python

Assurez-vous d'avoir Python installé sur votre système. Si ce n'est pas le cas, téléchargez et installez Python à partir du site officiel : <u>Download Python | Python.org</u>.

Connexion au Serveur:

Au lancement de l'application, une boîte de dialogue intitulée "Connexion au Serveur" apparaîtra.

Vous devrez fournir l'adresse IP du serveur ainsi que le port auquel vous souhaitez vous connecter. Assurez-vous d'entrer des valeurs valides.

Cliquez sur le bouton "Se Connecter" pour établir la connexion. Vous pouvez annuler la connexion en cliquant sur "Annuler" ou en fermant la fenêtre.

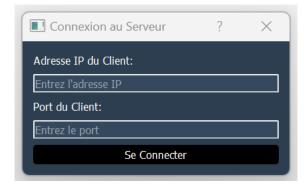


Image 5 Connexion Serveur



Connexion et Création de Compte :

Avant de pouvoir accéder aux discussions de "GuiGui TChat", vous devez vous connecter ou créer un compte. Suivez les étapes ci-dessous pour démarrer votre expérience :

Connexion à un Compte Existant :

Si vous avez déjà un compte, suivez ces étapes pour vous connecter :

- 1. Lorsque vous êtes invité, répondez par "Oui" à la question "Avez-vous déjà un compte ?".
- 2. Entrez votre identifiant existant et votre mot de passe lorsque vous y êtes invité.
- 3. Si vous avez oublié votre mot de passe, contactez l'administrateur pour obtenir de l'aide.

Bienvenue!

Avez-vous déjà un compte ? (Oui/Non): Entrez votre identifiant : Vous avez rentrer l'identifiant :beber.

Entrez votre mot de passe : Authentification réussie ! Bienvenue.

Image 6 authentification

Création d'un Nouveau Compte :

Si vous êtes nouveau sur "GuiGui TChat", suivez ces étapes pour créer un compte :

- 1. Lorsque vous êtes invité, répondez par "Non" à la question "Avez-vous déjà un compte ?".
- 2. Suivez les instructions pour compléter votre profil en fournissant votre nom, prénom, adresse e-mail, identifiant et mot de passe.
- 3. Assurez-vous que votre identifiant respecte les règles spécifiées (au moins 4 caractères, lettres, chiffres, tirets bas () et tirets (-)).
- 4. Assurez-vous que votre mot de passe respecte les règles spécifiées (au moins 8 caractères, incluant au moins une lettre et un chiffre).
- 5. Une fois toutes les informations saisies correctement, votre profil sera créé avec succès.
- 6. Vous serez automatiquement accueilli dans le salon général et pourrez commencer à échanger des messages avec d'autres utilisateurs.

En cas de problèmes d'accès ou pour toute question, n'hésitez pas à contacter l'administrateur à l'adresse : olivier.guittet@uha.fr.



Bienvenue!

Avez-vous déjà un compte ? (Oui/Non): Veuillez compléter votre profil.

Entrez votre nom:

Vous avez rentrer le nom : Moreau.

Entrez votre prénom:

Vous avez rentrer le prenom :Bertrand.

Adresse e-mail:

Vous avez rentrer l'adresse mail :moreau.bertrand@uha.fr.

L'identifiant doit avoir au moins 4 caractères et ne peut contenir que des lettres, des chiffres, des tirets bas (_) et des tirets (-).

Entrez votre identifiant :

Vous avez rentrer l'identifiant :beber.

Le mot de passe doit avoir au moins 8 caractères, inclure au moins une lettre et au moins un chiffre.

Entrez votre mot de passe :

Vous avez rentrer le mot_de_passe :Beber1234.

Profil créé avec succès!
Vous avez entré les informations suivantes:
Nom: Moreau
Prénom: Bertrand

Adresse e-mail: moreau.bertrand@uha.fr

Identifiant: beber

Image 7 Création de Compte

Interface Principale:

Après une connexion réussie, l'interface principale de l'application s'ouvrira. Voici quelques éléments clés de l'interface :

Zone de Chat:

Cette zone affiche les messages échangés entre les utilisateurs. Vous ne pouvez pas éditer ces messages, mais vous pouvez envoyer de nouveaux messages en utilisant la zone de saisie en bas.

Zone de Saisie:

Utilisez cette zone pour saisir vos messages. Appuyez sur "Entrée" pour envoyer le message.

Bouton "Envoyer":

Cliquez sur ce bouton pour envoyer le message que vous avez saisi dans la zone de saisie.

Bouton "Changer de Topic":

Ce bouton vous permet de changer de salon de discussion (topic). Une boîte de dialogue s'ouvrira, vous permettant de sélectionner un nouveau topic parmi les options disponibles.



Bouton "Profil":

Affiche vos informations personnelles, telles que le nom, le prénom, l'identifiant, l'adresse IP, et l'adresse e-mail.

Liste des Utilisateurs :

Sur le côté droit, vous verrez la liste des utilisateurs connectés, indiquant s'ils sont actuellement en ligne.

Bouton "Aide" (Information):

Fournit des informations sur l'utilisation de l'application, y compris des instructions et des contacts en cas de problème.

Informations et Support:

Si vous avez des questions ou des problèmes, consultez la boîte de dialogue d'information en cliquant sur le bouton "Aide" (Information). Vous y trouverez des instructions détaillées sur l'utilisation de l'application ainsi que des coordonnées pour contacter l'équipe technique en cas de besoin.



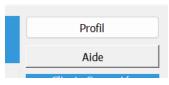


Image 9 Bouton Aide et Profil





Déconnexion:

Pour quitter l'application, cliquez sur la croix dans le coin supérieur droit de la fenêtre. Vous serez invité à confirmer la fermeture. Si vous confirmez, la connexion sera interrompue, et vous serez déconnecté du serveur.

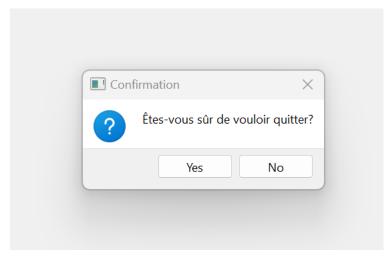


Image 10 Confirmation Déconnexion

Conclusion:

Notre entreprise a choisi "GuiGui TChat" comme solution de communication professionnelle. Cette plateforme a été soigneusement sélectionnée pour répondre aux besoins de notre équipe, à savoir favoriser votre collaboration et renforcer vos liens entre les différents membres de notre communauté professionnelle.

