\equiv Q (https://profile.intra.42.fr/searches)

rkhelif

(https://profile.intra.42.fr)

SCALE FOR PROJECT MINITALK (/PROJECTS/MINITALK)

You should evaluate 1 student in this team



Git repository

git@vogsphere-v2.42.fr:vogsphere/intra-uuid-d9fbd6d1-a0a1-4



Introduction

Nous vous demandons pour le bon déroulement de cette évaluation de respecter les règles suivantes :

- Restez courtois, polis, respectueux et constructifs en toutes situations lors de cet échange. Le lien de confiance entre la communauté 42 et vous en dépend.
- Mettez en évidence auprès de la personne (ou du groupe) notée les dysfonctionnements éventuels du travail rendu, et prenez le temps d'en discuter et d'en débattre.
- Acceptez qu'il puisse y avoir parfois des différences d'interprétation sur les demandes du sujet ou l'étendue des fonctionnalités. Restez ouvert d'esprit face à la vision de l'autre (a-t-il ou elle raison ou tort ?), et notez le plus honnêtement possible. La pédagogie de 42 n'a de sens que si la peer-évaluation est faite sérieusement.

Guidelines

- Vous ne devez évaluer que ce qui se trouve sur le depôt GiT de rendu de l'étudiant(e) ou du groupe.
- Prenez soin de vérifier que le depôt GiT est bien celui correspondant a l'étudiant(e) ou au groupe, et au projet.
- Verifiez méticuleusement qu'aucun alias malicieux n'a été utilisé pour vous induire en erreur et vous faire évaluer autre

chose que le contenu du dépot officiel.

- Tout script sensé faciliter l'évaluation fourni par l'un des deux partis doit être rigoureusement vérifié par l'autre parti pour éviter des mauvaises surprises.
- Si l'étudiant(e) evaluateur/evaluatrice n'a pas encore fait ce projet, il est obligatoire pour cet(te) etudiant(e) de lire le sujet en entier avant de commencer cette soutenance.
- Utilisez les flags disponibles sur ce barème pour signaler un rendu vide, non fonctionnel, une faute de norme, un cas de triche, etc. Dans ce cas, l'évaluation est terminée et la note finale est 0 (ou -42 dans le cas spécial de la triche). Toutefois, hors cas de triche, vous êtes encouragés a continuer d'échanger autour du travail éffectué (ou non éffectué justement) pour identifier les problemes ayant entrainé cette situation et les éviter pour le prochain rendu.

Attachments

subject.pdf (https://cdn.intra.42.fr/pdf/pdf/36202/fr.subject.pdf)

Préliminaires

Si une tricherie est suspectée, l'évaluation s'arrête ici. Utilisez le Flag "Cheat" pour le signaler. Prenez cette décision calmement, sagement, et s'il vous plaît, utilisez ce bouton avec prudence.

Tests préliminaires

- La soutenance ne peut avoir lieu que si l'étudiant ou le groupe évalué est présent.
- De cette façon, tout le monde apprend en partageant ses connaissances.
- Si aucun travail n'a été soumis (ou mauvais fichiers, mauvais répertoire, ou noms de fichiers erronés), la note est de 0 et le processus d'évaluation se termine.
- Pas de git vide (= rien dans le dépôt git).
- Aucune erreur de norme.
- Tricherie (= -42).
- Pas d'erreur de compilation ni de re-link.

Si tous ces points sont valides, cochez oui et continuez la correction. Sinon, utilisez le flag approprié à la fin de l'évaluation!





Instructions générales

Instructions générales

- Le Makefile compile les deux exécutables -> 1 point
- Le nom du serveur est 'server' et affiche son PID au lancement -> 2 points
- Le nom du client est « client » et se lance comme suit :
- './client PID_SERVEUR STRING_TO_PASS' -> 2 points



Partie obligatoire

Ce projet est une introduction aux signaux, vérifiez le code et l'utilisation des signaux uniquement pour communiquer.

Transmission de messages

Il est possible de transmettre un message de n'importe quelle taille Les messages reçus doivent être affichés par le serveur, et doivent évidemment être corrects!

Le serveur ne doit jamais rester bloqué ou imprimer de mauvais caractères.



 \times No

Configuration simple

- Le serveur peut recevoir des multi-chaînes sans être relancé
- -> 1 point
- Une seul global par programme, avec justification (ou pas de global)
- -> 1 point
- La communication s'effectue UNIQUEMENT avec les signaux SIGUSR1 et SIGUSR2
- -> 3 points

Les messages reçus doivent être affichés par le serveur, et doivent évidemment être corrects!



Rate it from 0 (failed) through 5 (excellent)

Bonus

Evaluer la partie bonus si, et seulement si, la partie obligatoire a été entièrement et parfaitement fait, et la gestion des erreurs gère les imprévus ou une mauvaise utilisation. Au cas où tous les points obligatoires n'auraient pas été passés au cours de la défense, les points bonus doivent être ignorés.

Unicode

Les caractères Unicode sont pris en charge dans le client et le serveur.

✓ Yes

 \times No

Accusé de réception

Le client attend l'accusé de réception du serveur pour envoyer le signal suivant.

✓ Yes

 \times No

Ratings

Don't forget to check the flag corresponding to the defense



Empty work Incom

Incomplete work

Norme

Cheat

T Crash

Incomplete group

Leaks

O Forbidden function

Conclusion

Leave a comment on this evaluation



Finish evaluation

Privacy policy (https://signin.intra.42.fr/legal/terms/5)

Terms of use for video surveillance (https://signin.intra.42.fr/legal/terms/1)

Declaration on the use of cookies (https://signin.intra.42.fr/legal/terms/2)

General term of use of the site (https://signin.intra.42.fr/legal/terms/6)

Legal notices (https://signin.intra.42.fr/legal/terms/3)

Règlement Intérieur (https://signin.intra.42.fr/legal/terms/7)