

Compte-rendu Réunion numéro 5

Alexis Osmont
21 Mars 2022

Présent à la réunion :

Alexis Osmont
Kaci Hammoudi
Louka Boivin
Sami Babigeon

1 Sujet de réunion

Le but de cette réunion était de présenter puis d'avoir un retour sur le second livrable, d'attester de la bonne conduite du projet.

Nous avons abordé quelques sujets, tels que la protection contre les attaques de licences infinies liées aux dates de la machines des futurs utilisateurs, la vérification de licence dans la DLL et les dates de livrables préférées.

2 Retour sur livrable

2.1 DLL

- Bonne structure.
- Correspond aux besoins.
- Accélérer la DLL
- Faire la vérification

2.2 Faille durée de licence

- Trouver une solution fiable et réalisable
- Solutions :
- Avec date d'activation et d'expiration
- On verifie que la date de la machine est \geq à l'activation
- Limite l'utilisation du logiciel a 24h/24
- Création d'un fichier date caché
- Regarder le nombre de lancement du logiciel
- Borne en heure ou en jour (à réfléchir)

2.3 Machine ID

- Ne pas utiliser base de registre (optimisation)
- car modifiable
- Trouver un autre moyen, si on trouve pas, pas grave

3 Discussions d'aspects technique

Certains points techniques ont été abordés durant cette réunion, tel que la gestion de la licence par exemple, une démonstration du logiciel côté client a aussi été faite. Le point central de la réunion aura été la tentative de correction d'une faille de licence où est la date de celle-ci. En effet générer une licence vise à limiter la durée d'utilisation d'un logiciel la durée de validité est donc le point essentiel de ces licences Nous avons donc essayé avec le client de trouver des solutions (partie faille de durée de licence). L'importance de l'injection de code a été remis au centre de l'attention car très attendu par le client. Cependant, malgré des tests et beaucoup réflexions y compris avec le client, toutes tentatives se sont montrées infructueuses.