

PFA-Nethack : Compte-rendu de la réunion interne du 5 novembre 2012

Présents

- Louis Leclec’h
- Benoit Ruelle
- Arthur Havlicek
- Qiwen Lu
- David Bitonneau
- Ludovic Hofer

Tâches

Un point a été fait sur les tâches qui étaient sensées être commencées, avancées ou terminées pendant la semaine.

Recherche de portes : modifications du noyau

Des recherches ont été effectuées sur un moyen de connaître le nombre de portes secrètes. Il y a un accès à un tableau correspondant à la map avec entre autre un accès au type de la case. Deux types différents ont été trouvés, portes secrètes et corridors secrets, il faut déterminer si l’on peut considérer que les deux sont du même type ou s’il faut les différencier. La communication de ce type de statistiques se fera par un fichier de log lu ensuite par le simulateur de partie. La partie de code correspondant à cette production n’est pas encore écrite, mais le principe est validé. La suppression des objets ne fonctionne pas pour l’instant. Le problème de fichier manquant lors du retrait des pièges est encore présent, mais uniquement assez tard dans la partie. La tâche est estimée accomplie à 65 % (30 % lors de la dernière réunion). La tâche est estimée accomplie à 65 % (30 % lors de la dernière réunion).

I/O interface noyau

Il est encore nécessaire de raffiner la documentation et d’établir certaines fonctions d’envoi de message au noyau. La tâche est estimée accomplie à 70 % (40 % lors de la dernière réunion).

I/O interface bot

Le côté transmission de message du serveur a été préparé, il reste à faire la traduction des commandes reçues ainsi que leur validation. La tâche est estimée accomplie à 10 % (0 % lors de la dernière réunion).

I/O interface BDD

Le terrain a été préparé, mais le protocole reste à finaliser. Il est possible de valider la sortie du noyau par le xsd afin de vérifier si elle est valide. Les avancées majeures ont été du côté de la base de données. La tâche est estimée accomplie à 25 % (0 % lors de la dernière réunion).

Sauvegarde de l’historique des parties

Cette avancée est un peu bloquée car il est nécessaire de modifier le code du noyau et de l’interface pour faire tourner l’historique. La tâche est estimée accomplie à 50 % (25 % lors de la dernière réunion).

Protocole : interface BDD

Il est encore nécessaire de définir le xsd. La tâche est estimée accomplie à 80 % (60 % lors de la dernière réunion).

Starter Package : mode recherche de portes

La compatibilité avec la transmission par des socket a été assurée et des tests ont été ajoutés. La tâche est estimée accomplie à 50 % (50 % lors de la dernière réunion).

Outils Statistique

Des choix ont été fait concernant la bibliothèque. La tâche est estimée accomplie à 30 % (0 % lors de la dernière réunion).

Protocole de communication : Base de données et affichage de statistiques

Il y a un désaccord entre les deux personnes chargées du protocole, apparemment la version en ligne ne correspond pas à celle qui va être implémentée. La tâche est estimée accomplie à 10 % (10 % lors de la dernière réunion).

Affichage des statistiques

Quelques réflexions ont eu lieu au sujet de l'affichage souhaité ainsi que des moyens pour y parvenir, mais rien n'a encore été concrètement commencé. La tâche est estimée accomplie à 0 % (0 % lors de la dernière réunion).

Outil de replay

L'avancée est bloquée par une attente de la fin de l'interface. La tâche est estimée accomplie à 15 % (15 % lors de la dernière réunion).

Protocole : Historique de partie

La doc spécifique reste toujours à faire, quelques ajouts ont été faits sur d'autres wiki, mais il est intéressant d'avoir toutes les informations ayant trait à l'historique regroupée dans un seul protocole. La tâche est estimée accomplie à 25 % (15 % lors de la dernière réunion).

Document de spécification

Étant donné qu'il n'y avait pas eu beaucoup d'avancement au cours de la semaine, un petit rush a été organisé où chacun avait une partie à rédiger, puis le document a été relu et validé en groupe.

Prochaine réunion

Il a été décidé que la prochaine réunion aurait lieu le lundi 3 décembre à 13h30.