

*Dernière mise à jour : 25.05.2011*

DE GIETER-VENDE Antoine - n° Sciper : 203823

MARGUET Alban - n° Sciper : 204087

Groupe 36

Assistants : Rémi Bloch et Amos Wenger

## **Journal de projet**

- Semaine 1 (21.02) :  
Constitution du groupe  
Lecture du descriptif du projet  
Codage des classes KeyPair et KeyGenerator, tests réussis.
- Semaine 2 (28.02) :  
Codage des classes Piece et de MetaInfoTest, premiers tests réussis  
Mise à jour des tests unitaires, erreurs rencontrées dans les tests.  
Optimisation de notre code source, erreurs corrigées.  
Mise en place de subversion:  
<https://svn.epfl.ch/svn/itp-1011-36/trunk/>
- Semaine 3 (07.03) :  
Codage des classes Peer, HTTPGet, TrackerInfo, AnnounceInfo.  
Codage de la classe Torrent, pas encore terminée.
- Semaine 4 (14.03) :  
Codage de la classe Torrent et de notre classe TorrentTest, tests avec les executables *tracker.jar* et *client.jar* réussis.
- Semaine 5 (21.03) :  
Réorganisation de notre code avec l'ajout d'une classe MetaInfo afin de stocker toutes les données du fichier \*.torrent. Codage de la classe PieceManager quelques erreurs dans les tests unitaires.
- Semaine 6 (28.03) :  
Codage des classes Message, Handshake, ID et tous les autres types de message. Amélioration de la classe Torrent, erreurs du TorrentTest fourni corrigées.
- Semaine 7 (04.04) :  
Fin de codage des classes héritant de Message. Correction des dernières erreurs de PieceManager.
- Semaine 8 (11.04) :  
Codage des classes PeerHandler, MessageReader et MessageHandler,

optimisation de PieceManager et des classes héritant de Message. Manque la gestion plus fine des requêtes ainsi que leur envoi afin de commencer les tests de l'ITP 05.

- Semaine 9 (02.05) :  
Recherche du problème sur ITP-05 ; Début de ITP-06.
- Semaine 10 (16.05) :  
Dépistage d'erreurs sur l'ITP-05 (notamment les classes PeerHandler et PieceManager) ; Réalisation de la GUI, ITP-07 (presque terminée).
- Semaine 11 (23.05) :  
GUI terminée, ITP05 fonctionne, ITP6 codé dans sa majorité mais seuls les symmetricIn/OutputStream sont corrects