Configuration minimale requise

Techniquement toutes les machines après 2005 respectent les demandes de notre application.

Windows XP x64 - OS X 10.4 Tiger - Linux x64- Chrome OS

RAM: 64Mo DDR1

Processeur: 1 noyau de 0,9GHz

Stockage: 10 Mo

Java 5 et/ou Eclipse et/ou NetBeans

Pour télécharger les logiciels nécessaires vous pouvez utiliser les liens suivants :

Windows	Linux	OS X
<u>JAVA</u>	<u>JAVA</u>	<u>JAVA</u>
<u>Eclipse</u>	<u>Eclipse</u>	<u>Eclipse</u>

Utilisation de l'application

Extraction

Une fois tout mis en place vous pouvez extraire toute l'archive « G14-Demineur-java2018(.zip) » dans un dossier appart.

Exécution GUI

- 1. Vous pouvez ouvrir le fichier « Démineur(.jar) ».
- 2. Trouver votre adresse et la passer à votre partenaire.

https://www.whatismyip.com/

- 3. Mettre l'adresse IP de votre ami dans le champ.
- 4. Choisissez votre niveau et appuyez sur « start ».
- 5. Le premier qui démarre le jeu impose à l'autre son niveau.

Pour démarrer le serveur et le client vous ne savez pas le faire en mode GUI car il faut mettre les arguments « true » et ensuite false » dans la configuration de l'exécution pour que les deux joueurs puissent jouer et avoir le chat.

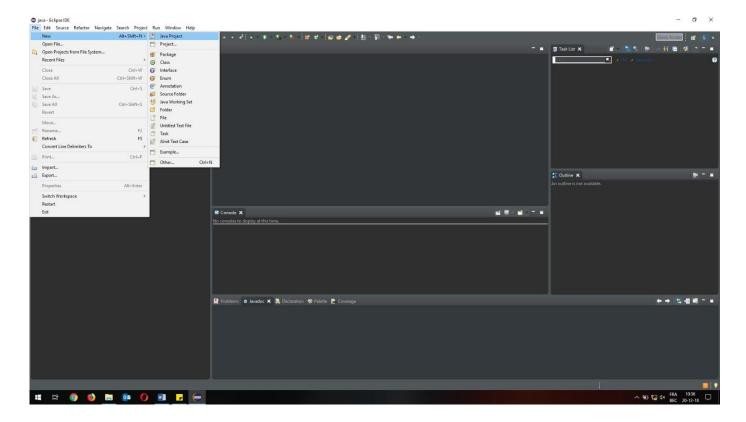
- 6. Le premier qui finit le jeu, gagne. L'autre joueur va savoir la fin du jeu via le chat.
- 7. Pour recommencer il faut appuyer sur « stop », rechoisir le niveau de difficulté et attendre que l'autre joueur démarre aussi.
- 8. Une fois que votre partenaire appuie sur « start » aussi, le jeu commence.
- 9. Une fois que vous finissez, un message apparait dans le chat.

Exécution console

Pour accéder à la version console du jeu, vous devez importer les fichiers .java dans le logiciel Eclipse que vous venez d'installer.

Pour faire cela il faut :

- 1. Ouvrir Eclipse
- Click en haut à gauche sur fichier/file nouveau/new Projet Java



- 3. Dans la nouvelle fenêtre qui s'est ouvert vous introduisez le nom de votre projet, ex. « Démineur » et vous finaliser
- 4. Une fois le projet créé vous clickez droit sur le dossier « src » et vous choisissez l'option « import », dans le dossier « général » il faut choisir « archive ».
- 5. Maintenant vous devez chercher dans votre pc l'adresse de l'archive « jeu console.zip »
- 6. Vous pouvez maintenant cliquez sur « Tableau.java » et ensuite sur Run.
- 7. Pour jouer vous devez suivre les instructions qui vont apparaître à l'écran, au niveau de la console.