

# Spécifications Supplémentaires

## Besoins non fonctionnels

### Ergonomie et interface

Développement en langage **Java 17**, utilisation des **sockets** pour les échanges.

### Fiabilité

Prix chiffrés par **RSA**.

### Performance

Pas de recherche d'amélioration des performances.

### Support

Environnement de développement : **IntelliJ Idea**.

Applications sous **OS Linux** uniquement.

#### Ports de communication :

App\_Bidder : **24681**

App\_Seller : **24682**

App\_Manager : **2463**

### Règles et informations dépendantes du domaine

Enchères à pli fermé/de Vickrey. L'enchérisseur ayant proposé le prix le plus élevé paye le second prix le plus élevé.

### Fonctionnalités

- Chiffrement
- Echanges par sockets en protocole TCP