Pour créer ce projet nous allons créer différents modules / applications web JAVA, pour bien comprendre leur intérêt, voici quelques explication :

-- FRONOFFICE --

Application web JAVA

Le front-office représentera notre boutique d'oeuvre en ligne. C'est la partie visible de l'iceberg. On y retrouvera le catalogue de nos oeuvres, une page d'accueil ainsi que la possibilité d'ajouter les oeuvres à notre panier.

-- BACKOFFICE --

Application web JAVA

Le back-office sera en charge de l'administration de notre plateforme d'exposition d'oeuvres en ligne. C'est la partie invisible de l'iceberg. On y retrouvera le catalogue de nos oeuvres, une page d'accueil ainsi que la possibilité d'ajouter/modifier les oeuvres de notre catalogue. Seul une administrateur connecté pourra avoir accès à cette partie administrative.

-- CORE --

Application JAVA

Le module core ou coeur, est le coeur de notre application dans lequel on retrouvera par exemple les entités métier communes au front-office et au back-office. Il permettra de partager certaines classes communes indispensables au fonctionnement du front et du back-office. Il permettra notamment d'éviter la répétition du code.

-- FIRSTAPP --

Application web JAVA

firstapp est une application web JAVA de démonstration que nous utiliserons pour expliquer les points théoriques avant de passer à chaque fois à la pratique. Elle est l'équivalent du front-office par exemple.

-- FIRSTAPPCORE --

Application JAVA

firstappcore est une application JAVA de démonstration que nous utiliserons pour expliquer les points théoriques avant de passer à chaque fois à la pratique. Elle est l'équivalent du module core présenté ci-dessus.