# Plan de conversion du panier d’achat de JAVA à .NET

Nous avons décidé d’utilise « Entiy Framework » avec l’approche « Code First ». Donc pour recrée la base de données, nous avons écris les mêmes modèles que l’on avait dans notre application JAVA et nous avons utilisé « EF » pour générer la base de données sur un serveur local de MSSQL Server. Pour ce qui est de la communication de l’application asp.NET et de la base de données, c’est aussi gérer par « EF ». Pour les « servlets », on a utilisé les controlleurs générer avec « EF » où il génère un controlleur pour une entité. On n’avait pas nécessairement la même struture avec notre application JAVA, celle-ci est peut-être meilleur. Pour les « jsp » , on a repris quelques lignes de codes des jsp pour avoir un look semblable à celle que l’on avait dans notre application JAVA.