# Cahier des charges du module site marchand

#### Introduction

Ce cahier des charges décrit les besoins et les exigences du module site marchand pour le lot A de l'appel d'offre "Refonte du SI" de la société ALL4SPORT.

## Objectifs du module

Le module site marchand doit permettre de présenter les produits de l'entreprise ALL4SPORT sur un site web. Il doit fournir les fonctionnalités suivantes :

- Une présentation des produits triés par rayon (sport)
- Une fiche détaillée pour chaque produit indiquant :
  - o Son prix de vente
  - Son lieu de disponibilité (magasin ou internet)
  - o Sa quantité disponible pour chaque lieu
- L'identification et l'authentification des clients

## Spécifications techniques

Le module doit être développé en PHP et utiliser le framework Symfony. Il doit être compatible avec les navigateurs web les plus récents.

### Fonctionnalités

## Présentation des produits

Le site marchand doit présenter les produits de l'entreprise ALL4SPORT de manière claire et concise. Les produits doivent être triés par rayon (sport).

## Fiche détaillée du produit

Chaque produit doit disposer d'une fiche détaillée qui inclut les informations suivantes :

- Nom du produit
- Description du produit
- Images du produit
- Prix de vente
- Lieu de disponibilité (magasin ou internet)
- Quantité disponible pour chaque lieu

Identification et authentification des clients

Les clients doivent pouvoir s'identifier et s'authentifier sur le site marchand. Cela leur permettra de consulter leur historique de commandes et de bénéficier de fonctionnalités supplémentaires, telles que la création d'une liste de souhaits.

### Base de données

Le module doit utiliser une base de données pour stocker les informations sur les produits, les clients et les commandes. La base de données doit être compatible avec le framework Symfony.

Intégration avec le module de traitement des commandes

Le module site marchand doit être intégré avec le module de traitement des commandes. Cela permettra aux clients de passer des commandes sur le site marchand.