



# AP2 – DOCUMENTATION TECHNIQUE 1

DOCUMENTATION TECHNIQUE 1

GROUPE AP2

IPSSI PARIS

IPSSI PARIS

---

*Informations*

---

Projet	
Nom du projet	M2L
Type de document	Documentation technique
Problématique	Comment La Maison des Ligues de Lorraine peut vendre des équipements adaptés aux différents sports proposés ?
Version	1.0
Auteurs	<ul style="list-style-type: none"><li>• LE DEZ Guillaume</li><li>• MONTAUYA Adrien</li><li>• MARTINEAU Erwan</li><li>• BERNIER Florent</li></ul>

Ce document est la documentation technique de l'application légère du projet M2L dans lequel des propositions de solutions qui seront envisageables.

---

### *Problématique*

---

Cette problématique nous suivra tout au long de ce projet, et nous devons y répondre afin de compléter le projet. Cette problématique vise à répondre aux besoins liés à l'application légère. On peut donc se demander, comment la Maison des Ligues de Lorraine peut vendre des équipements adaptés aux différents sports proposés ?

---

### *Solution proposée*

---

Pour réaliser à bien ce projet, nous avons décidé de la conception d'un site internet utilisable par les clients dans lequel ils pourront y faire différentes actions.

Ce site internet sera l'élément principal de ce projet. En effet, dans celui-ci, on y retrouvera une page d'accueil, où informations y seront affichées et où plusieurs options seront proposées pour l'utilisateur. Par exemple, l'utilisateur pourra se connecter et s'inscrire, en indiquant son nom, son prénom, son adresse mail, son mot de passe, son adresse, etc... Il existe plusieurs types d'utilisateurs : l'utilisateur de niveau 1 (c'est un utilisateur souhaitant accéder à son compte, à ses achats/locations, au catalogue, etc.), l'utilisateur de niveau 2 (ce sont principalement les organismes souhaitant rechercher les équipements nécessaires pour leurs activités, avant plusieurs avantages) et l'utilisateur de niveau 3 (principalement le staff, qui géreront l'activité via l'application (documentation technique 2)).

D'autres part, un catalogue sera mis à disposition des utilisateurs, qui pourront réserver, rechercher, vendre ou bien acheter du matériel nécessaire à leurs activités. Ces équipements seront ajoutés dans un panier pour procéder au paiement. De plus, les utilisateurs pourront accéder sur leur compte, aux différents équipements qu'ils ont réservés, achetés ou vendus, en guise d'historique. Evidemment, il y a un nombre limité d'équipements qui peuvent être loué ou acheté par les utilisateurs.

Une page de contact sera aussi mise à disposition, permettant le contact entre la M2L et les utilisateurs, que ce soit pour des problèmes liés au site internet ou encore à des questions sur les équipements.