# Rapport de stage

4e semaine



Lucas HUMBERT 24/01/2021

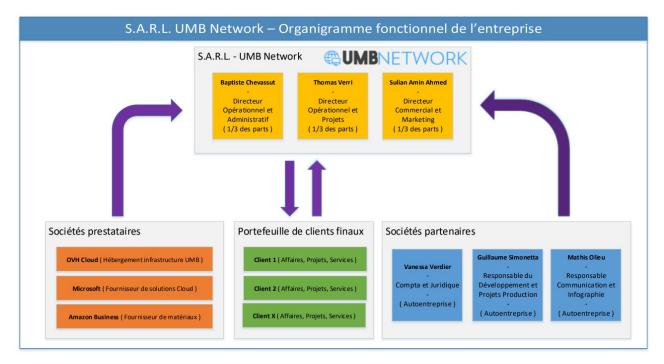
# Sommaire

1 – Introduction	2
2 – Objectifs généraux	3
3 – Objectif de la semaine	3
4 – Ajout d'animations	4
5 – Détails	5
6 – Conclusion	6
Niko-Niko	

#### 1 - Introduction

Fondée en 2020 dans le bassin Grenoblois, UMB Network propose différents services :

- le développement d'applications,
- la création de site web,
- la gestion d'entreprise (solution Sharepoint sur mesure),
- la création de logos, flyers et cartes de visites,
- du référencement SEO,
- · des montages publicitaires et clips vidéos,
- la gestion d'infrastructures.



Je suis en stage avec Johan et notre tuteur est Baptiste Chevassut l'un des dirigeants d'UMB Network.

# 2 - Objectifs généraux

Nos principales missions seront l'intégration d'un site web à partir d'une maquette réalisée par un graphiste. Puis la création d'une plateforme d'e-commerce pour le site.

## 3 - Objectif de la semaine

Pour cette 4<sup>e</sup> semaine, je me suis occupé de régler certains détails et d'ajouter des choses sur le site en attendant les prochaines instructions.

# 4 – Ajout d'animations

Après les tests du plugin scroll-entrance de la semaine dernière j'ai décidé de le mettre en place sur les pages que j'ai réalisées. Ainsi, je vais pouvoir animer les éléments qui rentrent sur la page lors du scroll ce qui rend la visite du site un peu plus dynamique.

La mise en place est assez simple il suffit de télécharger le script et de le lier dans le <head> de la page. Il faut aussi ajouter un style qui permet de rendre les éléments ayant une animation invisible quand le script est en train de charger :

```
<!-- Scroll entrance -->
<script src="dist/scroll-entrance.js"></script>
<style>
    /* Ensure elements are hidden while ScrollEntrance is loading */
    .js [data-entrance] {
      visibility: hidden;
    }
</style>
```

Ensuite, il suffit d'ajouter la valeur data-entrance dans les balises des éléments que l'on veut animer. Il existe plusieurs valeurs que l'on peut mettre en fonction de la manière dont on veut que l'élément rentre sur la page :

```
data-entrance="fade"
data-entrance="from-left"
data-entrance="from-right"
data-entrance="from-top"
data-entrance="from-bottom"
```

Il est aussi possible de mettre un délai sur l'animation en ajout l'attribut data-entrance-delay :

data-entrance-delay="1000"

L'élément entrera avec un délai de 1000 millisecondes

J'ai donc, par exemple, fait en sorte que les pizzas de la colonne de gauche arrivent de la gauche et celle de la colonne de droite arrive de la droite.



### 5 - Détails

S'occuper des petits détails est sûrement la partie qui prend le plus de temps lors de la réalisation d'un site web. J'ai donc eu à modifier certains éléments qui étaient mal placés, changer la police ou le style de quelques textes et gérer les liens entre les pages. J'ai aussi fait quelques vérifications sur le responsive qui était par endroit mal géré.

### 6 - Conclusion

Cette semaine était plutôt tranquille, je n'ai pas eu beaucoup de travail et j'espère pouvoir en avoir un peu plus la semaine prochaine. Ayant un peu de temps libre je me suis renseigné sur certaines librairies Javascript comme GSAP (<a href="https://greensock.com/gsap/">https://greensock.com/gsap/</a>) qui permet d'effectuer des animations assez facilement et Nuxt.js (<a href="https://fr.nuxtjs.org/">https://fr.nuxtjs.org/</a>) qui est un framework qui permet de réaliser des applications web et qui est basé sur Vue.js.

#### Niko-Niko

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi