

Rapport de stage

6^e semaine



Lucas HUMBERT

10/02/2021

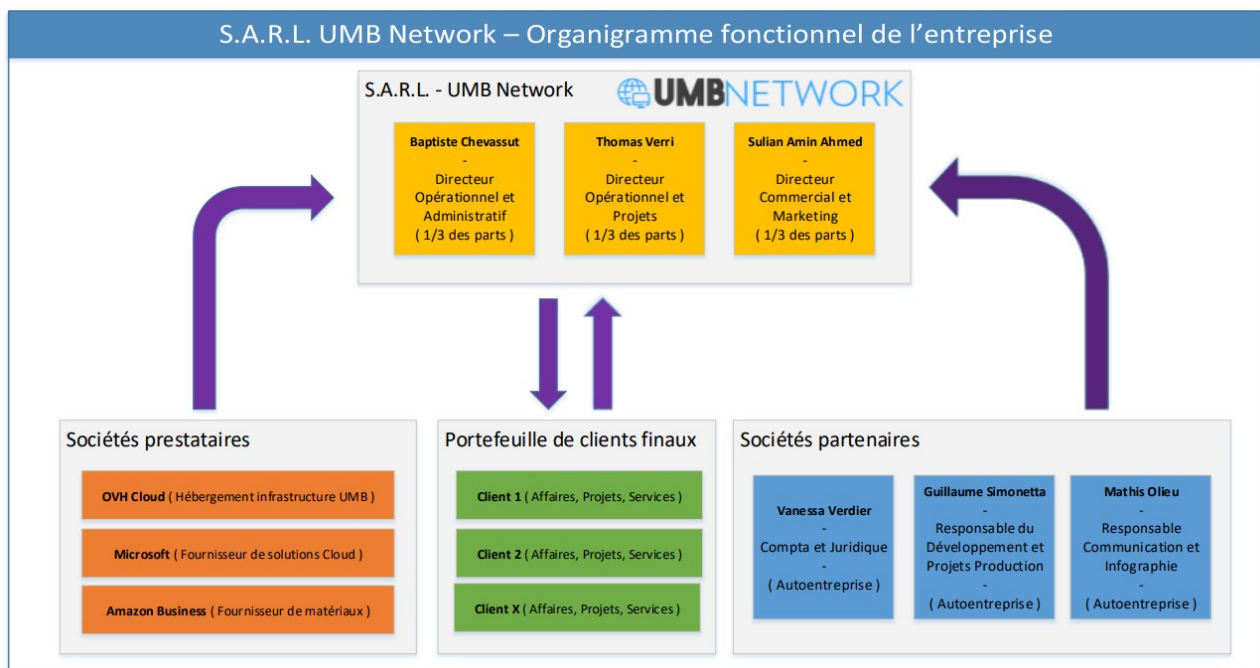
Sommaire

1 – Introduction.....	2
2 – Objectifs généraux.....	3
3 – Objectif de la semaine.....	3
4 – API Google Maps.....	4
5 – Conclusion.....	4
Niko-Niko.....	5

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 dernière semaine, nous avons dû modifier certaines parties de l'accueil à la demande du client, car elles ne lui convenaient pas et n'étaient pas fidèles à la maquette.

4 – API Google Maps

La page d'accueil du site possède une carte Google Maps permettant de localiser le restaurant. Jusque-là nous utilisions une image, j'ai donc cherché une manière d'intégrer la carte. Deux solutions se sont offertes à moi :

– l'intégration grâce à un i-Frame : je peux créer ma carte sur Google Maps et j'ai juste à copier/coller un code HTML qui s'occupera ensuite d'afficher ma carte. Malheureusement, l'intégration de Google Maps avec un i-Frame est seulement permis pour un usage privé, j'ai donc cherché une deuxième option.

– utiliser l'API de Google Maps. Je me suis rapidement tourné vers cette solution qui avait un problème majeur. L'utilisation de ces interfaces de programmation n'entraîne pas forcément de frais, mais si le site dépasse un certain nombre de chargements par mois alors son utilisation devient payante. J'ai donc essayé de créer une carte mais l'API demande un compte Google ainsi qu'un moyen de paiement. N'ayant pas envie de payer à leur place, j'ai demandé ce que je devais faire à mon tuteur et il m'a dit de laisser tomber et que l'équipe s'en occuperait de son côté.

(source: <https://www.ionos.fr/digitalguide/sites-internet/creation-de-sites-internet/integrer-google-maps-a-mon-site-web-api-ou-iframe/>)

5 – Conclusion

Un stage un peu particulier, car nous étions en distanciel mais un stage qui n'en reste pas moins intéressant. Nous avons pu nous rendre compte des problématiques d'une jeune entreprise comme UMB Network. En effet, les membres de l'entreprise étaient tous très occupés et avaient peu de temps à nous accorder. Malgré cela, ils ont quand même essayé de nous aider un maximum quand nous avions des questions.

Concernant les missions nous avons une première mission qui a pris beaucoup plus de temps que prévu. Ensuite, nous avons été mis au courant de certaines de nos missions qui ont finalement pas pu être réalisées, car elles avaient du retard ou alors que la durée de notre stage ne nous permettait pas de les remplir totalement. Cette première mission aura donc pris la totalité de notre stage.

Nous avons appris à utiliser GIT en cours et nous en avons eu vraiment besoin car dès notre premier jour de stage on nous l'a imposé pour partager notre travail et pour que notre tuteur puisse suivre notre travail. De ce que j'ai pu voir dans les comptes rendus de mes camarades, l'utilisation de GIT est très fréquente en entreprise.

Sur un plan personnel, ce stage m'a permis d'apprendre à mieux gérer mon travail en autonomie et surtout m'a permis de me rendre compte que j'ai envie de m'orienter sur du développement web dans le futur autant front que back.

Niko-Niko

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
