STAGE DE PREMIERE ANNEE

Clos Cyril

A. Contexte

Pour mon premier stage de BTS SIO qui a eu lieu du 12 Juin au 27 Juillet, j'ai eu l'opportunité d'être le premier employé de la start-up Antell. Antell est une entreprise spécialisée dans l'Internet des objets, son objectif est de mettre en place des compteurs électriques connectés qui s'adapte à la consommation du foyer. Pour ce faire, Antell est en étroite collaboration avec un prestataire États-Uniens nommée Peplink spécialisé dans le déploiement de réseau mobile à partir de routeurs et de cartes SIM. Peplink permet donc de créer des architectures réseaux mobiles dans des lieux ou la connectivité peut être compliquée (exemple : l'Antarctique).

B. Première mission

Ma première mission qui fût la principale était d'étudier les technologies de Peplink afin de connaître chacun de leur modèle dans les moindres détails et d'être capable de les mettre en état de marche. Le patron m'a donc confié un routeur de Peplink avec pour mission de le connecter, il m'a également envoyé une série d'environ 10 heures de vidéo technique à regarder. Mes 2 premières semaines au sein de l'entreprise m'ont donc permis de devenir un expert des produits de cette entreprise. J'ai donc dû réaliser dans un second temps une fiche technique regroupant tous les produits Peplink nécessaire à l'activité d'Antell et comment assurer leur connectivité. Lors de réunion avec le patron, nous avons pu échanger sur ces technologies, puis nous avons commencé à introduire Peplink en France. Nous avons eu plusieurs réunions avec différents clients. Avec le patron nous avons présenté les produits Peplink et leur efficacité ou je fût surtout placé en support avant-vente. Pour finir, la conclusion de ma première mission fut le passage de la certification « expert de Peplink ».



Le logiciel InControl extrait de la fiche technique

CYRIL CLOS

Stage de première année



Le modèle « Balance » phare de Peplink

C. Seconde mission

Ma seconde et dernière mission était la création du site web d'Antell. En collaboration avec une développeuse, j'ai participé à la création du site en Wordpress. Mon rôle était de créer toutes les pages de produits Peplink vendu par Antell.



Figure d'une page produit du site d'Antell

D. Conclusion

Ce stage au sein d'Antell fût ma première expérience en entreprise, j'ai pu y apprendre à me former seul (ou presque) sur un domaine qui m'était inconnu, à avoir un contact avec les clients, de découvrir le travail d'équipe et de participer au développement d'un site web. Cette expérience était très enrichissante et restera gravé en moi.

CYRIL CLOS 2