

Épreuve E4 : Dylan Loridan

2 ALT BTS SIO SLAM

Présentation :

Sortie de Baccalauréat Professionnel Système Numérique, je m'appelle Dylan, j'ai 22 ans et j'ai l'objectif de devenir un développeur "Front-End"

Je suis aujourd'hui en BTS SIO SLAM dans lequel j'apprends à utiliser les langages de programmation pour pouvoir décrocher mon diplôme et ainsi devenir à mon tour un développeur.

Comme je suis encore étudiant, ma maîtrise en tant que dev est encore loin d'être parfaite, mais l'envie d'apprendre et de parfaire mes connaissances dans ce milieu sont toujours au rendez-vous.

Lors de mes deux années de BTS, j'ai pu effectuer mon alternance au sein du Centre Service de Faille Industrie.



Mon entreprise :

En 2021, la société Faille Industrie intègre la SAS Formusson, spécialisée dans la gestion de sociétés holding pour le secteur de la quincaillerie et des fonctions de support transversales. Le président de la SAS Formusson est le groupe Mirwault. (Cf. figure 1 : Organigramme du groupe Mirwault - 2022)

Formusson Distribution est un groupe familial indépendant spécialisé dans le négoce, qui attache une grande importance aux valeurs de proximité et de continuité. Toujours en pleine évolution, Formusson Distribution bénéficie ainsi d'un positionnement unique avec la force d'une ETI¹ et l'agilité, la réactivité et la convivialité des PME² qui la constitue.

Concernant l'organisation dans l'entreprise, on distingue un directeur de site, qui occupe également le poste de directeur commercial et qui coordonne sept services :

- Le service logistique : gère les réceptions et les expéditions des articles.
- Le service approvisionnement : sélectionne et gère les achats auprès des fournisseurs.
- Le service commercial : conseille les clients et les guide pour leurs commandes.
- Le service qualité : s'assure des nouvelles normes en vigueur concernant les produits vendus.
- Le service comptabilité : met à jour les informations comptables et financières de l'entreprise et remonte les informations au groupe.
- Le service marketing : gère le référencement de la gamme, négocie les promotions et assure diverses missions de communication.
- Le service technique, dit « Centre Service » : réalise des cylindres uniques pour les systèmes de porte et propose un paramétrage complet ainsi qu'une installation de base de données ou d'un Ferrway chez nos clients.
- Le service informatique : administre le réseau de la société et assure la maintenance des outils de la société lorsque cela est nécessaire.

¹ ETI = entreprise de taille intermédiaire.

² PME = les petites et moyennes entreprises.

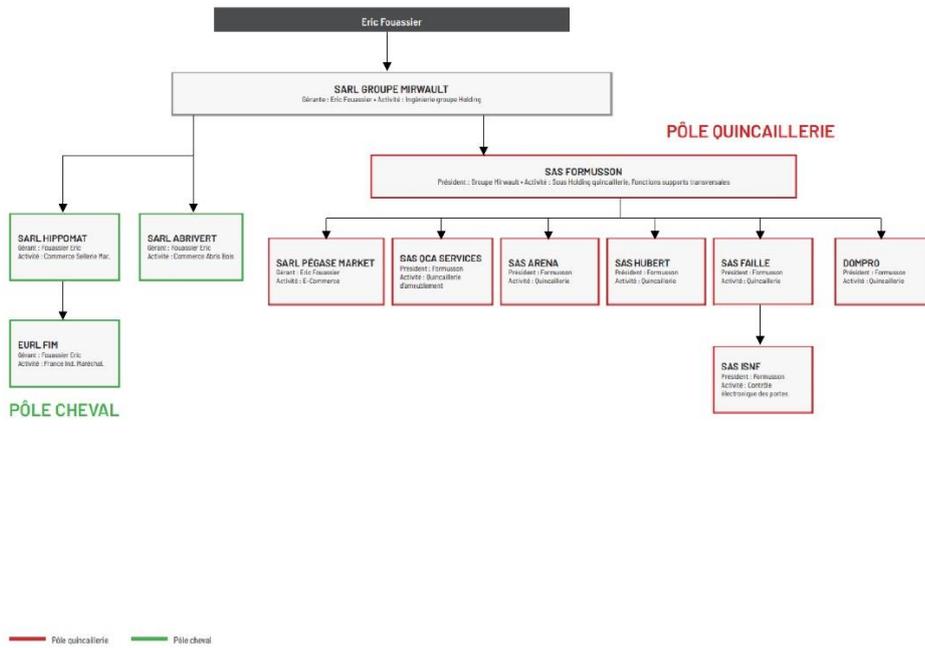


Figure 1 : Organigramme du groupe Mirwault – 2022

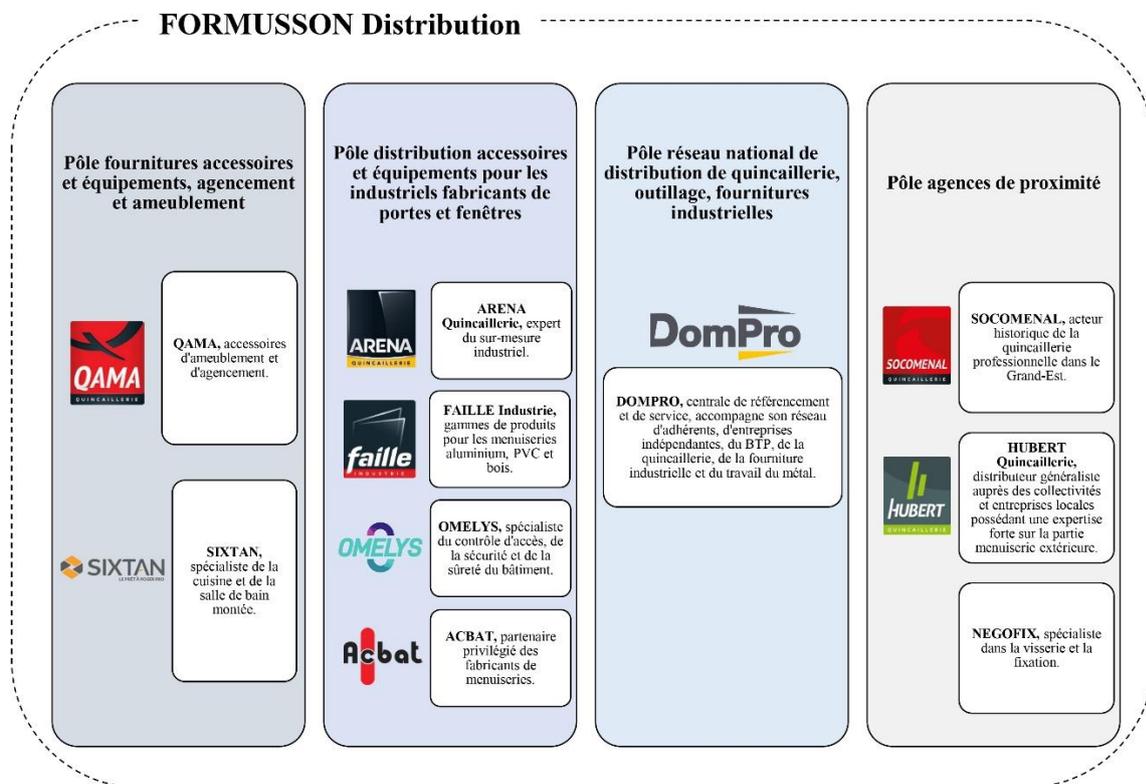


Figure 2 : Les 4 pôles du groupe Formusson

Ma mission :

Lors de ces deux années au sein de Faille Industrie, j'ai intégré le Centre Service de Charles Biervliet, directeur technique de la société. Cette équipe est constituée de 6 membres dont Thomas Boulanger, ancien alternant en BTS SIO SLAM à Gaston Berger, qui sera mon formateur lors de l'intégralité de mon alternance.

Le Centre Service est un pôle de Faille Industrie qui propose un Service Technique permettant aux clients de la société de bénéficier d'un paramétrage de leur logiciel via une intervention à distance. Ce service que Mr. Boulanger et moi-même proposons permet d'attirer de nombreuses sociétés qui finiront par la suite par acheter des produits de menuiseries chez nous, ce qui rend notre équipe indispensable à la société.

Mon objectif durant ces deux ans aura été d'apprendre à maîtriser LogiKal, un logiciel de paramétrage de ferrure porte et fenêtre ainsi que Divalto, le logiciel ERP de la société.

Le premier demande une connaissance pointue dans le domaine de la porte et fenêtre ainsi qu'une maîtrise de l'informatique pour pouvoir paramétrer correctement ce que le client nous demande.

Le second me servira de logiciel de soutien pour toute information nécessaire à la réussite du paramétrage comme les références fournisseurs, les prix ou les contacts des sociétés chez qui je devrais intervenir.

En dehors du paramétrage, il m'est arrivé de soutenir les administrateurs réseaux de l'entreprise pour régler les problèmes que Faille Industrie pouvait rencontrer sur leurs logiciels en étant « les yeux et les mains du service informatique ». Ce qui me permettait de profiter de cours théoriques lors de la fin de mes interventions.

Modification outil X

Toutes les données de ce masque sont prises en compte pour le contrôle de collisions et l'affectation des outils.
Les modifications sont sans influences sur les paramètres du logiciel externe de machine!

Actif

Nom: F-03 2 x 33
Type: Foret

Diam. fraisage (CS): 0,0 mm
Diamètre coupe (DF): 3,2 mm
Longueur de coupe (LF): 33,0 mm

Longueur d'intrusion (LI): 33,0 mm
Diamètre queue (DS): 3,2 mm
Longueur de queue (LS): 5,1 mm
Diamètre broche (DH): 63,0 mm
Longueur de broche (LH): 119,5 mm
2° diamètre broche (DH2): 45,0 mm
2° longueur de broche (LH2): 26,5 mm
Diamètre écrou (DE): 0,0 mm
Longueur écrou (LE): 0,0 mm
Angle: 118 °

Vitesse rotation: 4000,0 T/min
Avance de fraisage: 0 mm/Min
Avance de perçage: 320 mm/Min
Position dans la couronne: 0 °
Sens rotation: Droite

Profondeur maxi par passe: 0,0 mm
Position magasin: 4

Usinage dans le sens contraire des aiguilles d'une montre

Utilisable sur faces: Haut Bas Libre
 Derrière Devant Angles Min/Max: 0 ° / 0 °
 Gauche Droite

Affichage outil

Représentation schématique

A affecter si aucun autre outil n'est adapté
 Ne pas assigner automatiquement

Banque d'outils: sans

Ok Annuler

Éléments

ÉCHÉRIER MODIFIER AFFAIRE PRÉFÉRENCES AFFICHAGE PARAMÈTRES

Retour Suite Inverse/verti vue Répéter Commentaire position Fonctions Sauvegarde interm. Arrêter la saisie Terminer position

Choix profilé

72

Dormant 72/70 a.MO

Profilé

Tous les profilés

- 21058 Dormant Porte 72/...
- 21068 Traverse de porte ...
- 21098 Profilé D'angle Aile...
- 21100 dormant rapporté ...
- 21261 Dormant porte 72/...
- 22020 Dormant Insert. 72...
- 22021 Dormant 72/50 a.MO
- 22022 Dormant 72/60 a.MO
- 22023 Dormant 72/70 a.MO
- 22024 Dormant 72/80 a.MO
- 22025 Dormant 72/100 a.MO

OK Arrêt

4,30 m²
809,95 EUR (+ 429,94 EUR)

850 1150 1075 2150 2000

DESCRIPTION PROFILÉS

Sélectionnez un profilé de la liste et cliquez sur "OK".
Les options sont disponibles en cliquant à droite sur le numéro de profilé. Vous pouvez également saisir un numéro de profilé dans la fenêtre "Filtre" et utiliser d'autres options de filtrage.
L'option "Propriétés profilé" sert à définir individuellement d'autres options du profilé.

Glisse, élément, Angle complémentaire, Vitrage, Ferrures, CU - Usinage, Autres données, Accueil affaire

- ★ Fichiers
- 📄 Articles
- 🔍 Recherche avancée d'articles
- 📖 Catalogue référence externe
- 👤 Clients
- 👤 Fournisseurs
- 👤 Prospects
- 👤 Commerciaux

- ★ Compta
- 📅 Plan comptable
- 📖 Journaux
- 📊 Axes de ventilation
- 🌳 Arborescence des axes
- 📄 Plan comptable standard

Traitements en cours

Menu

Ma page d'accueil

Recherche

Actif Récent Tout

Rechercher

31 mardi

10:00 - 10:15 C0000001 NEBOUT RDV Client

14:30 - 17:30 C0000001 NEBOUT RDV Commercial

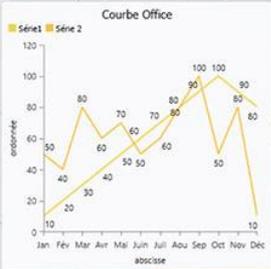
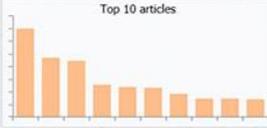


Portefeuille Commande fournisseurs

19/11/2019-Crystal Bohemia-	40420,00 HT--	40420,00 TT
20/11/2019-Crystal Bohemia-	30340,00 HT--	30340,00 TT

Portefeuille Commande clients

21/11/2019-CENTRE LECLERC -	4032,00 HT -	4838,40 TT
31/12/2019-ESPACE FORMATO-	312,68 HT -	375,22 TT



3

Tâches CRM

1821 €

CA exemple

2

Portefeuille Commande clients

