



Introduction

Niryo



Conception de bras robots collaboratifs afin d'accompagner l'Éducation et l'industrie, d'intelligence artificielle et de cloud computing.

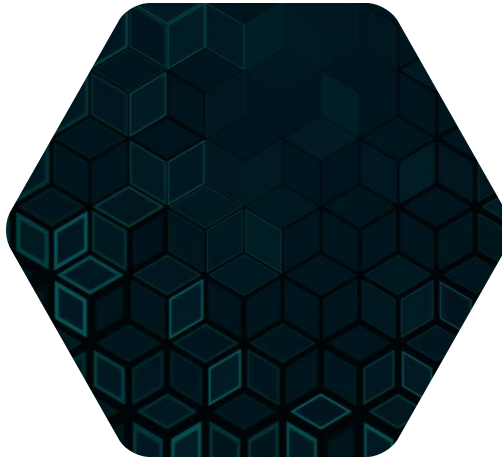
Leur objectif :

Fournir nombreuses ressources à visée pédagogique et concevoir le software de manière à rendre la robotique accessible aux acteurs de demain.



Cahier des charges

- - Refonte du parc informatique
- - Mise en place de serveur (stockage/VM)
- - Mise en place d'un nouveau réseaux wifi
- - Assurer une continuité d'activité
- - Externaliser la messagerie





Infrastructures



Ondulateur

$$90 \times 6 = 540$$

$$160 \times 2 = 320$$

$$540 + 320 = 860\text{VA}$$

Leur objectif :

Fournir de l'électricité après une interruption du réseau pendant quelques minutes



Forfait Orange Pro Fibre

Débit ↘ allant jusqu'à 2 Gb/s

Débit ↗ allant jusqu'à 1 Gb/s

Nouvelle bande 6 GHz





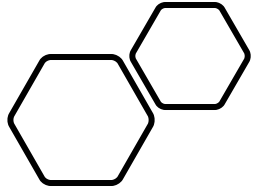
Systeme WIFI 6E

Débit allant jusqu'à 2,3 Gb/s

Nouvelle bande 6 GHz



WI-FI 6E



Comptabilité



- PC fixe à la demande de la comptabilité.
- Cet ordinateur propose un design compact puisque tous les composants sont directement dans l'écran, en plus de cela il est vendu avec un clavier et une souris directement.
- Les 16Go de ram intégrée permettent amplement de faire tourner la suite office et Sage.
- Processeur i7 de 12e génération



Dock : Dell WD22TB4

- Station d'accueil polyvalente permettant d'y connecter son ordinateur portable et de l'utiliser comme un PC fixe. On peut y brancher tous nos périphériques externes et y charger son ordinateur.
- Propose un port RJ45, deux ports display port, un HDMI, deux USB-C et trois USB 3.0.
- Se branche directement en USB-C sur le PC portable.





Alienware x15

(Recherche & Développement)

- Processeur I9-12900H 24Mo de mémoire cache
- Geforce 3080Ti 16 go de mémoire GGDR6
- 32 Go de Ram

Dell XPS 13 (Direction Générale)

- PC portable léger (736g) alliant facilité d'empport et design original et marquant.
- 16 Go de RAM offrant un confort d'utilisation et processeur i5 de 12e génération
- Grace à sa batterie 48,5Wh, le dell XPS 13 propose une autonomie d'environ 10 heures d'utilisation



Dell Latitude 7330 (service informatique)

- Processeur i7-1265U 12e génération. 16 giga de ram auxquels on rajoute deux barrettes de ram de 8 gigas pour le passer en 32Go.
- PC alliant puissance, autonomie et confort d'utilisation que ça soit en portable ou en "fixe" grâce au dock.



Dell latitude 3520 (Ressources Humaines)

- C'est un PC portable liant l'ergonomie et le confort d'utilisation du 7330, mais ayant subi de la rogne sur les performances bien qu'il reste très fiable et gardant une puissance de 16Go de ram pour une utilisation confortable des suites office et Lucca.
- Processeur i5 de 11e génération





Softwares

Suite Office

- Offre office PME.
- Offre comprenant l'intégralité des logiciels de la suite office, ainsi qu'une gestion et collecte des mails dans un server cloud de 50Go.
- Cout sur trois ans : 9187,2
- 8.80€/mois
- Cout mensuel : 255.2
- Cout annuel: 3062.4



Office 365

Autocad

- Licence sur trois ans reconductibles :
- Cout sur ces trois années : 1572€ par collaborateur, donc un cout total de 23580€





Lucca

Option 1 dite "à la carte"

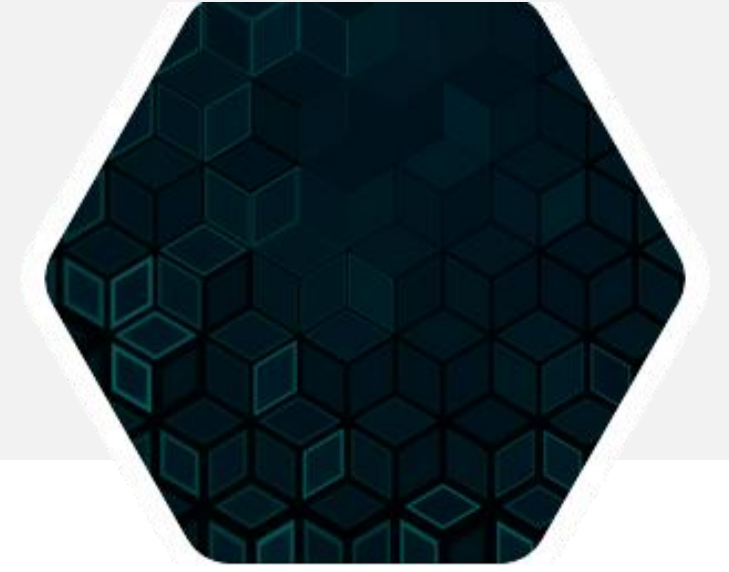
- Timmi absences (suivi de congés et arrêts)
- Timmi temps (déclaration temps de travail)
- Timmi office (gestion télétravail)
- Poplee Socle RH (gestion données RH)
- Cleemy Notes de frais (saisie des dépenses des collaborateurs)
- Pagga bulletin de paie
- Pagga rémunération (suivi de la masse salariale et des variables)
- Cout sur 3 ans : 22759.2€

Option 2 "Bootstrap"

- Solution coutant 7.80€ par mois et par collaborateur.
- Timmi Absences
- Poplee Socle RH
- Poplee Entretien
- Cout sur 3 ans : 8143,20€

Sage

- Solution sage 50 comptabilité :
- Propose Saisie guidée des écritures
- Trésorerie prévisionnelle
- TVA, balance, grand livre, journaux
- Bilan et compte de résultats préparatoires
- Echanges de données vers votre expert-comptable
- Vos factures fournisseurs transférées automatiquement en comptabilité
- Cout annuel pour 3 collaborateurs max par abonnement 472€, plus un abonnement pour un seul collaborateur : 228€



Sage

Serveur dédié

Advance 1

Caractéristique du serveur :

- 1GB de bande passante,
- 2*512g ssd nvme et 2*6T en HDD sata,
- 32 go de ram en ddr4,
- intel xeon 6 cœurs 12T 3.5ghz et 4.5ghz

110.69/mois HT chez OVH CLOUD,
engagement 24 mois



Accessoires

- Ecran : Dell UltraSharp 24
- 24 pouces en taille, design simple et épuré

Souris optique Dell MS116



Clavier multimédia Dell - KB216





Conclusion

Budgets

Softwares pour 3 ans :

- Lucca 1 : 250.751,86 €
- Lucca 2 : 236.135,86 €

Matériels :

- 114.557,58 €

