



Thomas Roux

Je suis un fervent défenseur du progrès et de l'amélioration continue avec 16 ans d'expérience dans le développement logiciel, l'expertise technologique, la gestion de projets et d'équipes, la création d'entreprises, la négociation et signature de contrats, la conception de solution sur mesure, et la transformation d'opportunités en clients satisfaits et récurrents dans un environnement international. Je souhaite favoriser l'innovation et mener le changement, aider à améliorer la productivité et les processus en apportant des perspectives nouvelles et en utilisant les dernières technologies de la manière la plus appropriée à chaque situation.

Fondettes (Indre-et-Loire)

Français, Anglais, JLPTN3

42 ans

ranaklos@gmail.com

linkedin.com/in/thomastokyo

0651027608

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Ingénieur 03/2021 - 04/2025 à Tokyo, Japon

Susten Capital Management - *startup dans la Fintech*

- J'ai contribué au développement du système interne de gestion des opérations financières et de son infrastructure (Python, Reactjs, Airflow, Jenkins, AWS, Github, Kubernetes, Docker).
- J'ai recruté, formé et supporté les membres de l'équipe.

Manager 08/2018 - 03/2020 à Tokyo, Japon

Ubiquite - *Plateforme d'orchestration réseau*

- J'ai mené l'équipe qui a conçu, développé, testé et documenté une démonstration pour répondre à un appel d'offre de plusieurs dizaines de millions de dollars. Nous avons exécuté la démonstration pendant une présentation qui a duré 7 jours sur site, convaincu le premier opérateur télécom de Malaisie de nous faire confiance, et nous avons remporté le marché.
- J'ai fourni du conseil et apporté un support technique à nos entreprises partenaires, en particulier de grands intégrateurs de système japonais comme NEC, Fujitsu et NTT Comware, établissant des connexions entre eux et les équipes de développement délocalisées sur plusieurs pays.
- J'ai géré l'activité de pré-vente des marchés japonais et APAC, et engendré plusieurs contrats à budget élevé.

Manager 05/2015 - 07/2018 à Saitama, Japon

Calsonic Kansei - *Fournisseur automobile*

- J'ai déclenché et maintenu un renouvellement de l'état d'esprit dans une entreprise très traditionaliste et conservatrice, l'aidant à réaliser que les voitures sont devenues un produit informatique capable de transporter et non pas un produit mécanique affublé de composants électroniques.
- J'ai créé une joint-venture nommée *White Motion* entre le spécialiste français de la cybersécurité Quarkslab et le fournisseur automobile japonais Calsonic Kansei (Marelli), j'ai mené les négociations, rédigé les contrats et obtenu toutes les autorisations administratives, puis j'ai recruté les employés et le PDG.
- J'ai élaboré la stratégie de cybersécurité pour le département des composants électroniques de l'entreprise, permis la prise de conscience de la nécessité d'intégrer la cybersécurité aux produits dans les usines autour du monde et auprès de la direction générale et j'ai déclenché la participation de l'entreprise à de nombreux événements internationaux et organisations telles que l'AUTO-ISAC

Photographe 09/2014 - 04/2015 en France et au Japon

Indépendant

- Couverture d'événements de tous types, création d'images micro-stock (Shutterstock).

Dirigeant 04/2008 - 08/2014 à Tours, France

Avea Informatique *Développement de logiciel et expertise informatique*

- J'ai créé AVEA, une entreprise d'informatique et je l'ai développée en une marque reconnue localement.
- J'ai apporté satisfaction à mes clients et gagné leur fidélité, recevant des commandes de manière récurrente et des flux de revenu solides de clients tels que Géovélo (Start-up), l'université de Tours, SKF (groupe industriel international), Partouche group (Casinos).
- J'ai aidé mes clients à comprendre et définir leurs besoins, identifié les opportunités d'amélioration et d'optimisation de leurs processus, évalué les délais, coûts et retours sur investissements.
- J'ai implémenté des solutions en utilisant la technologie la plus adaptée à chaque situation et supporté la mise en production et fourni la maintenance dans des environnements à fortes contraintes. Parmi mes projets figurent une application de guidage GPS pour vélo sur smartphone, l'optimisation de production de roulements à billes, un système OCR pour pièces de moteur d'avion militaire et un site de poker en ligne.

FORMATION

Ingénieur en informatique 09/2003 - 09/2006 *Polytech Tours*

DEA (Master Recherche) en informatique 09/2003 - 09/2006 *Polytech Tours*