MORPHO RECRUTE UN/UNE SIMULATEUR CAPTEURS BIOMÉTRIQUES H/F EN STAGE DE 4 À 6 MOIS.

Date: 04/02/2015

Référence de l'offre : OSN-STG-CETX-05-8782389

Domaine d'activité : Systèmes d'informations / télécom (Ingénieur Etudes / Développement)

**Type de contrat :** Stage

**Localisation :** OSNY 95520, FR **Durée du contrat :** De 4 à 6 mois

Niveau d'études : Bac +5 Années d'expérience : Description de l'entreprise :

Morpho, filiale de Safran, est le leader mondial sur le marché de la sécurité. La société emploie plus de 8 400 personnes dans 40 pays et a généré en 2013 un chiffre d'affaires de 1,5 milliard d'euros. L'expertise unique de Morpho réside dans sa capacité à fournir des solutions de sécurité pour les marchés suivants : systèmes d'identification civile, sécurité publique, protection des infrastructures sensibles et des transports, solutions dédiées aux entreprises. Morpho est le leader mondial des systèmes automatisés d'identification biométrique, des documents d'identité biométriques et des systèmes de détection d'explosifs (SDE). Morpho est également l'un des principaux fournisseurs de cartes à puce, de cartes SIM, d'équipements de détection de traces et de terminaux de jeux. Avec des systèmes déployés dans plus de 100 pays, les solutions de Morpho sécurisent et facilitent la vie des personnes dans le monde entier.

## Description du poste :

Le Centre d'Excellence Terminaux produit des capteurs, terminaux et logiciels biométriques. Ce stage s'inscrit dans l'amélioration de nos capteurs biométriques sur la partie traitement d'image.

Le CET souhaite fournir un logiciel générique simulant les différents traitements images intégrés dans chacun des produits. Ce logiciel devra permettre de rejouer tout ou partie des traitements à partir d'une image fournie en entrée. Il devra pouvoir gérer différents types de capteurs, présentant des caractéristiques communes mais aussi des caractéristiques spécifiques de réglage. Il servira à valider de manière unitaire les traitements intermédiaires. Le logiciel devra offrir une interface graphique si possible indépendante de la plate-forme matérielle (Windows, Linux, Android ...)

Le stagiaire devra proposer une architecture flexible et évolutive. Il sera en charge de spécifier, de développer et de valider le logiciel.

## Profil recherché:

Ecole d'ingénieur (2ème année), Licence en informatique ... Indépendant, orienté architecture logicielle, à l'aise en programmation, C/C++, Visual C++, QT ..

Pour postuler: http://apply.multiposting.fr/jobs/1536/8782389