

POSTE A POURVOIR : Ingénieur Test Logiciel (Ingénieur QA) H/F**PRESENTATION DE L'ENTREPRISE**

Depuis sa création au cœur de la technopole de Sophia Antipolis, Nexess, grâce à son offre IoT NexCap®, contribue aux grands projets de transformation digitale dans les domaines de l'aéronautique/spatial, énergie, transport, défense et microélectronique.

Nexess propose des solutions innovantes « clé en main » permettant à ses clients d'améliorer la qualité, la productivité et la sécurité de ses activités de maintenance et d'exploitation :

- Une gamme de produits RFID (armoires et servantes intelligentes, portiques, applications mobiles...) dédiés à la traçabilité de tous types d'objets industriels.
- La plateforme IOT NexCap® permettant une visibilité temps réel et délivrant des indicateurs fiables de performance.

Portée par le marché des objets connectés à l'ère de l'Industrie 4.0, Nexess est présente à Sophia-Antipolis, Toulouse ainsi qu'à Paris, et continue à changer de dimension grâce à de nouveaux projets à l'international, notamment en Europe, E.A.U et aux Etats-Unis.

Dans ce contexte de développement, NEXESS recrute un nouveau collaborateur pour intégrer le département R&D basé à Sophia-Antipolis.

ACTIVITES & MISSIONS

L'Ingénieur Test Logiciel (Ingénieur QA) est responsable de la vérification de la conformité des armoires Nexess à ses exigences logicielles. Ce rôle nécessite une étroite collaboration avec les équipes de R&D et de matériel. L'Ingénieur Test Logiciel (Ingénieur QA) améliorera la qualité des nouveaux logiciels Web, des logiciels intégrés et des microprogrammes.

Fonctions principales :

- Spécifier et concevoir des cas de test, maintenir et modifier les tests existants en fonction des exigences de l'entreprise et écrire des scripts automatisés.
- Effectuer des tests fonctionnels, de régression, d'API et de performance dans des environnements de test manuels et automatisés.
- Rechercher les causes potentielles des problèmes et en rendre compte.
- Développer des stratégies de test, participer à la gestion des défauts et contribuer aux métriques de test.
- Documenter, examiner et reproduire les défauts signalés par d'autres équipes, surveiller et vérifier les corrections.
- Améliorer le processus de test en convertissant les tests manuels existants en tests automatisés.
- Améliorer les procédures de test de l'entreprise.

EDUCATION & EXPERIENCE

- Diplôme d'ingénieur, d'informaticien ou dans un domaine connexe avec 2 ans d'expérience.
- Une expérience en script, python, Java, Javascript est appréciée.
- Solides compétences en matière d'analyse, de conception, d'analyse des incidents et de test.
- Connaissance des tests d'applications web et de logiciels embarqués.
- Connaissance avancée de Cypres / Cucumber framework / Robot Framework ou tout autre cadre de test utile dans l'IOT et les environnements hautement intégrés/hétérogènes.

QUALIFICATIONS ET COMPETENCES SOUHAITEES

- Expérience du travail en équipe agile selon des méthodes telles que Scrum/Kanban/Safe
- Bonne compréhension des processus de test et de vérification des logiciels
- Les certifications ISTQB sont un atout - Bonnes compétences en matière de communication et de relations interpersonnelles
- Capacité à travailler en collaboration au sein d'une équipe géographiquement distribuée.
- Collaboration et travail d'équipe
- Intérêt pour le domaine de la RFID.

DIVERS

Type de contrat et disponibilité : CDI - ASAP

Avantages : excellente mutuelle, tickets restaurant et chèques vacances

Contacts : *Sophie CAMPAGNO, DRH* (sophie.campagno@nexess-solutions.com)

Job vacancy: Software Test Engineer M/F (QA Engineer)

ABOUT NEXESS

Since its creation in the heart of the Sophia Antipolis technopole, NEXESS and its IoT NexCap® offering have been contributing to major digital transformation projects in the fields of Aeronautics, Space, Microelectronics, Energy, Defense, and Transportation. NEXESS offers innovative solutions that include products, software, and services, enabling clients to improve the quality, productivity, and safety of their maintenance and operational activities:

A range of RFID products (smart cabinets, gateways, mobile applications, etc.) dedicated to the traceability of all types of industrial objects.

The NexCap® IOT platform providing real-time visibility and delivering reliable performance indicators. NEXESS works with major players in the largest industries in implementing their industry 4.0 transformation strategy.

NEXESS also has offices in Toulouse, Paris, USA and Dubai. In this context, NEXESS is hiring a new collaborator to join the company based in Sophia-Antipolis.

MISSION AND KEY DUTIES

The Software Test Engineer (QA Engineer) is responsible for verifying the conformity of the Nexess Cabinet to its software requirements. This role requires close collaboration with the R&D and hardware teams. The Software Test Engineer (QA Engineer) will enhance the quality of new web-based, embedded software, and firmware.

Key Duties:

- Specify and design test cases, maintain and modify existing tests based on business requirements, and write automated scripts.
- Conduct functional, regression, API, and performance testing in both manual and automated test environments.
- Investigate and report on the potential causes of issues.
- Develop test strategies, participate in defect management, and contribute to testing metrics.
- Document, review, and reproduce defects reported by other teams, monitor and verify fixes.
- Enhance the testing process by converting existing manual tests into automated ones.
- Improve the company's testing procedures.

EDUCATION AND EXPERIENCE

- License degree in Engineering, computer science or related field with 2 years' experience.
- Experience in scripting, python, Java, Javascript is valuable
- Solid analytical, design, incident analysis and testing skills.
- Knowledge in web application testing and embedded software testing.
- Advanced Knowledge of Cypres / Cucumber framework / Robot Framework or any Test framework valuable in IOT and highly integrated/heterogeneous environment

PREFERRED QUALIFICATION AND SKILLS

- Experience in working in agile teams following methods like Scrum/Kanban/Safe
- Good understanding of software testing and verification processes
- ISTQB certifications are an asset - Good communication and interpersonal skills
- Ability to work collaboratively in a geographically distributed team
- Collaboration and Teamwork
- Interest in RFID domain.

MISC.

Type of contract: Permanent

Start date: ASAP

Benefits: excellent health contract, vouchers meal's, holidays' vouchers

Contact : *Sophie CAMPAGNO, DRH* (sophie.campagno@nexess-solutions.com)