



Administrateur Cryptographie (F/H)

(CDI/ Temps plein)

Rattachement :

STET - Direction des Opérations / Département Support et Méthodes – pôle PKI et Cryptographie - Rattachement Responsable Département Support et Méthodes

Localisation : La Défense - Île de France

Qui sommes-nous ?

STET est l'opérateur interbancaire européen, leader sur le processing des paiements SEPA et des cartes. Nous proposons aux banques qui sont nos clientes un catalogue de services : la compensation bancaire / le paiement instantané / l'autorisation bancaire / la digitalisation des moyens de paiement / la prévention de la fraude / l'authentification bancaire. Notre entreprise à taille humaine repose sur 4 valeurs : coopération, exemplarité, reconnaissance, cohésion.

Le monde des paiements subit depuis quelques années des mutations importantes (développement de l'instantanéité et de la digitalisation, arrivée de nouveaux acteurs dans l'éco-système...). La capacité de STET à évaluer en continu la pertinence de ses offres afin d'accompagner au mieux ses clients dans les grandes transformations en cours et à assurer la promotion de son catalogue de services est ainsi clé.

Grâce à sa stratégie fondée sur l'innovation, STET est au cœur des révolutions dans le monde du paiement. Notre entreprise s'engage à favoriser des environnements de travail inclusif, respectueux de tous, propices à la créativité et équitable. Le développement professionnel comme une condition de notre performance collective et du bien-être de nos collaborateurs. La confiance au sein de nos équipes est un gage de la confiance que nous suscitons auprès de nos clients.

Qui êtes-vous ?

Diplômé(e) d'un bac +2 avec idéalement une spécialisation dans les domaines de la sécurité, vous justifiez d'une première expérience sur une solution PKI et/ou HSM ?

Vous êtes sensibilisé au fonctionnement et aux mécaniques de la cryptographie et présentez des connaissances quant aux normes de sécurité ?



Votre mission ?

Rattaché(e) au Responsable Département Support et Méthodes, vous définissez, déployez et administrez les outils de PKI.

Ce que nous pouvons accomplir ensemble :

- Gestion des HSM (Hardware Security Module) :
 - Préparer, piloter et superviser des cérémonies des clés ;
 - Assurer la traçabilité des séances par des procès-verbaux signés par l'ensemble des participants.
- Administration de la PKI interne STET et gestion des certificats GlobalSign :
 - Assurer la mise en œuvre, le paramétrage et le maintien en condition opérationnelle de la PKI ;
 - Traiter les incidents ou anomalies : diagnostic de l'incident et suivi de sa résolution ;
 - Délivrer, renouvellement et révocation de certificats issus de la PKI interne STET ou de GlobalSign.
- Gestion du cycle de vie des clés cryptographiques ;
- Participation aux ateliers DOP/SSI sur l'étude de l'impact des clés cryptographiques :
 - Estimer les conséquences d'une compromission ou d'atteinte à l'intégrité d'une clé sur le système cryptographique ;
 - Estimer la robustesse du système cryptographique en se basant sur l'étude de risque.
- Le maintien à jour des inventaires exhaustifs de tous les objets cryptographiques (HSM, clés, certificats, SIS etc.) ;
- Gestion des SIS ;
- Veiller à la conformité et au maintien à jour de toutes les procédures liées aux activités de l'équipe cryptographie ;
- Administrer les besoins liés à l'outillage PKI et solution de cryptographie tels HSM ;
- Contribuer à la gestion des objets cryptographiques (génération, suivi et cérémonies de clés) en s'assurant du respect des procédures définies ;
- Couvrir les nouveaux besoins identifiés et assurer la veille des environnements en production, contribuer aux réflexions d'évolutions de la cryptographie chez STET ;
- Décliner la PSSI en définissant et documentant les processus de gestion des objets cryptographique et des informations sensibles au regard des exigences et spécifications de la SSI ;
- Contribuer à la gestion des inventaires nécessaires à la gestion des objets cryptographiques en relation avec l'équipe CQS et la CMDB de l'entreprise ;
- Réaliser et/ou piloter les actions pour traiter les exigences de sécurité liées à l'environnement cryptographique ;
- Qualifier et participer à la résolution des incidents de sécurité et problématiques liés à la cryptographie ;
- Alerter et gérer le cycle de vie des certificats nécessaires aux fonctionnements des applicatifs et environnements de l'entreprise.



Vos compétences « Métier » :

- ✓ Vous maîtrisez les logiciels spécifiques à votre domaine technique ?
- ✓ Vous savez analyser des problématiques et dysfonctionnements liés à la cryptographie ?

Vos compétences « Transverses » :

- ✓ Vous savez vous adapter et prioriser vos activités et votre organisation face aux évolutions et aux contraintes ?
- ✓ Vous êtes en mesure de collaborer avec les membres de l'équipe de façon ouverte en communiquant vos retours d'impressions sur les travaux ?
- ✓ Vous savez hiérarchiser et établir des priorités d'actions selon les enjeux des activités ?
- ✓ Doté(e) d'un bon relationnel, vous interagissez avec le client pour reformuler et approfondir son besoin afin de le spécifier et de proposer une solution adéquate ?
- ✓ Vous savez travailler de façon autonome sur la base d'indications et d'instructions données ?

Vos compétences « Techniques » :

- ✓ Bases de données ;
- ✓ Bonne pratique ITIL ;
- ✓ Domaine de l'exploitation ;
- ✓ Outils de reporting : MS Office, SAP-BI,.. ;
- ✓ Réseaux de télécommunication : protocole TCP/IP, Routage, filtrage ;
- ✓ Sécurité des Systèmes et Réseaux (durcissement, proxy, IPS/IDS, FW...) ;
- ✓ Normes PCI ;
- ✓ Outils de cryptographie : HSM, PKI ;
- ✓ Administration Système Linux ;
- ✓ Supervision et Pilotage ;
- ✓ Principes de Cryptographie.

Alors ce poste est fait pour vous !

Rejoignez-nous !

Mettez à profit vos compétences dans une organisation de système de paiement d'importance systémique qui souhaite recruter les talents de demain, pour répondre aux exigences de ses clients.

- Tous nos postes sont inclusifs, ouverts à la mixité sociale, aux personnes en situation de handicap. (F/H)
- Avec un index égalité femmes-hommes de 94/100, STET s'engage dans une dynamique de diversité, et d'évolution en matière d'égalité professionnelle pour renforcer la mixité à tous les niveaux de l'organisation.
- Rejoindre STET, c'est aussi rejoindre une entreprise engagée dans une démarche RSE dont la qualité est récompensée par une Médaille d'or ECOVADIS. En phase de déploiement



dynamique, vous pourrez choisir d'être acteur de notre démarche RSE en vous impliquant par exemple dans des ateliers d'éco-conception, en participant aux sessions de sensibilisation (Fresque numérique, learn@lunch, ...), en proposant vos idées et votre vision de la RSE en entreprise.

- Certifié ISO 27701, nous accordons la plus haute importance à la protection des données personnelles de nos salariés et de nos candidats.

Pour envoyer votre candidature : Patrice.MAKOSSO@stet.eu - Katell.LE-BIHAN@stet.eu

Plus d'informations sur www.stet.eu

A très vite !

