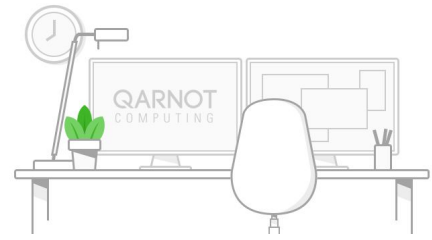


QARNOT COMPUTING - OFFRE D'EMPLOI
CDI
ADMINISTRATEUR SYSTEMES ET RESEAUX
Montrouge, France



Qarnot computing a développé et commercialisé le premier radiateur numérique, le QH-1. Sa source chaude est constituée de microprocesseurs informatiques qui exécutent à distance via Internet des opérations informatiques complexes pour des entreprises (banques, industriels, studios d'animation 3D...). En 2019, Qarnot poursuit sa stratégie de puissance de calcul distribuée en développant une chaudière numérique et à travers la société ScaleMax (en partenariat avec le groupe Casino) qui opère des micro-datacenters distribués. Pour opérer ces infrastructures, Qarnot a développé une solution de calcul décentralisée, permettant de distribuer les tâches sur les radiateurs numériques, mais également sur tout type d'infrastructure cloud. La plateforme de distribution Qarnot permet notamment d'optimiser le temps d'exécution et l'empreinte carbone des charges de calcul.

Mission

Vous participerez à l'évolution et à l'administration des différents éléments composant l'infrastructure Qarnot.

Compétences

Vous avez des notions solides dans les domaines suivants et les outils associés :

- Administration système Linux
- Réseaux IPs niveau 2 et niveau 3
- Virtualisation et containerisation
- Gestion de configuration (puppet) et surveillance (nagios)

Les plus

Des connaissances dans les domaines suivants seront un plus :

- VPNs (wireguard, ipsec, openvpn)
- Systèmes de fichiers (NFS, CephFS, fuse)
- Cryptographie et sécurité (TPM, secureboot)
- Bases de données (SQL, MongoDB, InfluxDB)

Au-delà d'une liste de compétences, nous recherchons une personne ayant une bonne culture informatique, la capacité à se confronter à des problèmes inédits et à appréhender de nouveaux concepts et technologies.

Rémunération

38-42K€ brut annuel selon profil

CV et LM : jobs@qarnot.com