

Capitale européenne de la culture en 2004 et Capitale mondiale du design en 2020 avec la Métropole Européenne de Lille, nous sommes reconnus pour notre dynamisme culturel, festif et populaire. Nous nous engageons aussi dans les grands enjeux de notre société, à commencer par le développement durable, comme en témoigne notre place de finaliste au Prix de la Capitale verte européenne 2021. Accompagnés des acteurs locaux, nous agissons pour une ville plus apaisée, solidaire et inclusive et transformons le territoire tout en favorisant la transition écologique par le développement de la nature en ville, la rénovation énergétique des bâtiments ou encore la promotion des mobilités douces. Nous contribuons à un « mieux vivre ensemble », imaginé pour et avec les citoyens.

Vous partagez nos valeurs ? Vous souhaitez donner du sens à votre carrière en ayant un impact direct et local au service des autres ?

Rejoignez-nous !

Ce qu'on attend de vous...

Rattaché à la Direction Numérique et des Systèmes d'Informations, vous êtes garant du bon fonctionnement, de l'évolution et de la sécurité des infrastructures réseaux et télécoms de la Ville de Lille et de ses communes associées.

Vous intervenez dans un environnement exigeant, comportant :

- 2 datacenters principaux (Production et PRA)
- Une centaine de sites distants
- 300 équipements réseau
- Multiples IPBX

Dans le cadre de vos missions, vous serez amené à :

- Être référent technique sur les projets réseaux, le système radio Tetra et la fibre noire ;
- Participer à la définition des besoins et des objectifs en matière d'interconnexion et télécommunications de la collectivité ;
- Rédiger les CCTP des marchés liés à votre périmètre ;
- Piloter des projets réseaux et télécoms : mise en œuvre, coordination, suivi ;
- Administrer le parc d'autocommutateurs (IPBX) et des équipements réseaux et sécurité ;
- Garantir le respect des normes techniques, la qualité de service et la continuité d'activité ;

- Accompagner les équipes et les former aux nouveaux outils et technologies ;
- Assurer une veille technologique et réglementaire constante ;
- Être l'interlocuteur de niveau 3 pour le diagnostic et la résolution d'incidents complexes ;
- Documenter les architectures et rédiger les procédures opérationnelles.

Ce que l'on recherche chez vous...

- Vous disposez d'une solide expertise en conduite de projets techniques en architectures informatique réseaux, télécoms et radio Tetra ;
- Vous maîtrisez les protocoles de communication et êtes à l'aise avec les environnements d'exploitation télécoms ;
- Vous êtes capables d'intégrer des matériels et logiciels dans un système d'information complexe, et vous anticipez les évolutions technologiques pour adapter les infrastructures aux besoins futurs ;
- Vous avez l'habitude d'évaluer et de maîtriser les risques liés aux systèmes d'information et de garantir la sécurité des données et des infrastructures ;
- Vous travaillez de manière autonome et organisée, avec rigueur et méthode ;
- Votre sens de la pédagogie et votre aisance relationnelle facilitent la communication avec les équipes techniques et les partenaires ;
- Vous êtes force de proposition, capable de prendre du recul, et toujours orienté vers la qualité de service et de performance.

Connaissances :

- Expertise :
 - Protocoles TCP/IP et UDP
 - IPBX
 - Alcatel (Oxo, Oxe et IP Media Gateway)
 - Xivo
 - Routeurs et switchs

- Cisco,
 - HP,
 - Aruba
 - Outils de supervision Nagios / Centreon
 - Firewalls Fortinet
 - Services réseaux (PXE, DHCP, DNS, NTPhellip;)
 - Logiciels de gestion de plateformes téléphoniques Alcatel Genesys et Orange Mandora.
 - Contrôle des accès Pulse Secure
 - Proxy SaaS ZScaler
- Maitrise :
 - Sonde réseau PerformanceVision
 - Matériel Wifi Aruba
- Connaissance :
 - Protocoles SAN et FCoE
 - Passerelle SMTP Cisco IronPort ESA
 - Proxy Cisco IronPort WSA
 - Gestion des identités Cisco IronPort ISE
 - Répartiteur de charge F5
 - Architectures applicatives
 - Active Directory
 - Systèmes d'exploitation Windows et Linux, virtualisation VMware
 - Anglais technique

