

FICHE DE POSTE

Intitulé du Poste	Ingénieur Réseaux (H/F)		
Nombre	Un (1) Poste	Ville d'affectation	Tanger
Missions et activités	<ul style="list-style-type: none"> Concevoir et déployer les réseaux et solutions informatiques ; Suivre la réalisation de projets dédiés à la mobilité (réseau de contrôleur de carrefours intelligents, réseaux de panneaux à Messages Variables (PMV) ; caméras,...) ; Assurer la gestion administrative et technique des projets en relation avec le poste (PMV, caméras ; contrôleurs de feux ; ITS (système de gestion),....) ; Configurer l'architecture réseau (fibre, 4G/5G, VPN) pour les projets liés au poste ; Rédiger les Cahiers de charges pour les travaux ; Programmer et mettre à jour les applications et interfaces en concertation avec les fournisseurs des équipements ; Superviser en continu l'état des équipements via des outils de monitoring (Zabbix, Splunk, SCADA) et intervenir en cas d'incident. Planifier et exécuter la maintenance préventive ainsi que les mises à jour des logiciels des divers équipements réseau. Mettre en place des solutions de sauvegarde, de redondance et de cybersécurité (pare-feu, VPN, IDS/IPS) pour garantir une disponibilité 24/7. Encadrer et accompagner l'Opérateur du Centre de Contrôle dans la gestion quotidienne de suivi des équipements sur le site (PMV, feux de signalisation,...) ; ainsi que dans l'exploitation du système. Proposer des innovations (IoT, Edge Computing, Cloud) pour enrichir les fonctionnalités du réseau global de gestion des équipements (PMV, carrefours,...) et renforcer la performance globale. Participer au déploiement d'un ITS pour la gestion de trafic au niveau de la ville ; 		
Compétences requises	<ul style="list-style-type: none"> Maîtrise des réseaux IP et des protocoles dédiés PMV (NTCIP ; TCPI , ...). Compétences en programmation (Python, PHP, API REST, scripts d'automatisation). Pratique des outils de supervision (Zabbix, Nagios, Splunk, SCADA). Connaissances en cybersécurité (pare-feu, gestion des certificats, segmentation réseau). Capacité à interpréter les données de trafic et à configurer des scénarios de messages dynamiques. Esprit d'analyse, réactivité et rigueur. Sens de l'innovation pour intégrer de nouvelles technologies. 		
Formation	<ul style="list-style-type: none"> Ingénieur ou Master (Bac+5) en Réseaux et Télécommunications, Automatisation, Systèmes Informatiques, ou équivalent. 		
Expérience	<ul style="list-style-type: none"> Minimum 2 ans d'expérience professionnelle dans un poste similaire. 		

Société Tanger Région Aménagements

Le Directeur Général
Yassir BOUJEMAOUI