

APPEL A CANDIDATURES

Architecte Réseaux et Services Backhaul et Transport

FICHE DE POSTE	
Supérieur hiérarchique	Chef de Département Planification et Ingénierie Réseaux et Services
Relation fonctionnelle	Toutes les structures SBIN, Fournisseurs, Gestionnaire, etc.
MISSIONS DU POSTE	
<ul style="list-style-type: none">- Concevoir et mettre à disposition, selon l'état de l'art technologique, les solutions IP & Transmission pour le réseau de Backhaul et Transport afin de répondre à l'évolution de la demande du client ;- Assurer la cohérence d'évolution de l'architecture Backhaul et Transport ;- Piloter les plans d'évolution du réseau (Network Master Plan) dans le domaine Backhaul et Transport ;- Réaliser l'ingénierie des Réseaux Backhaul et Transport dans les domaines Fixe et Mobile ;- Piloter les appels d'offres pour les déploiements ou l'évolution des Réseaux Backhaul et Transport ;- Accompagner la mise en œuvre des projets annuels comme Architecte Leader ;- Élaboration des dossiers d'architecture orientée service ;- Réaliser les études d'impact dimensionnement ;- Etudier la faisabilité technique des Expressions des besoins Marketing (EBM) TTM et hors TTM- Piloter la prospective et l'innovation technologique.	
PRINCIPALES ACTIVITES	
<ul style="list-style-type: none">- Participer à l'élaboration et l'actualisation du plan schéma directeur du réseau (NMP chantiers techniques) en relation avec les parties prenantes du NMP et en parfaite cohérence avec le Plan Stratégique de la SBIN ;- Participer à l'élaboration des Request For Proposal (RFP) (nouvelles technologies, stratégie ; fournisseurs), étudier les offres et participer activement au processus de sélection ;- Elaborer les dossiers pour le comité d'investissement dans les domaines Backhaul et Transport ;- Définir les guidelines d'évolution de l'architecture du réseau Backhaul et Transport ;- Planifier et programmer les nouvelles technologies à introduire dans le domaine Backhaul et Transport ;- Définir l'architecture Backhaul et Transport ainsi que les règles d'ingénierie ;- Contrôler leur respect par des audits réguliers ;- Piloter les dossiers CVA (Comité de Validation des Architectures) des projets Backhaul et Transport en relation avec les différentes parties prenantes ;	

- Réaliser les études techniques dans les domaines Backhaul et Transport pour répondre aux demandes d'évolution du réseau par le marketing (EBM) ou la technique (QoS, évolution réseaux, etc.);
- Assurer une bonne résilience de l'architecture des différents des nœuds du réseau Backhaul et Transport ;
- Participer au déploiement et à la mise en œuvre effective des exigences QSE ;
- Contribuer à garantir le respect de l'environnement, la sécurité, l'hygiène et la santé des collaborateurs au travail.

PROFIL DU TITULAIRE DU POSTE

Formation	Avoir une formation de base équivalente à BAC+4/5 en télécommunications ou dans un domaine connexe ;
Expériences professionnelles	<ul style="list-style-type: none"> • Avoir un minimum de cinq (5) ans d'expérience opérationnelle dans le domaine ; • Au moins deux (2) ans d'expérience dans la planification des réseaux et services ; • Très Bonnes connaissances des réseaux Télécoms ; • Très bonnes connaissances des architectures et technologies des réseaux Fixe et Mobile ; • Très bonne maîtrise des règles d'ingénierie et de dimensionnement des réseaux IP & Transmission ; • Fort intérêt pour la veille technologique et les études technico-économiques.
Compétences requises	<ul style="list-style-type: none"> • Très bonnes connaissances techniques sur l'architecture et le dimensionnement des Réseaux Backhaul et Transport ; • Connaître des différentes technologies du backhaul mobile et fixe ; • Connaître les différentes technologies des réseaux de transmission et IP transport ; • Connaître selon la technologie concernée le portfolio des équipements solutions d'un ou deux tops fournisseurs (Nokia, Cisco, Huawei, Juniper...) ; • Maîtrise des normes d'ingénierie des réseaux et services ; • Savoir superviser la coordination d'un projet et s'assurer de l'organisation et la réalisation de toutes les tâches en cohérence avec les résultats escomptés. • Connaissance de la politique, des priorités de la SBIN ; • Connaissance des produits et services de la SBIN ; • Bonnes compétences en management ; • Connaissance des applications informatiques utilisées dans la

	<p>gestion des activités ;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Connaissance des processus du domaine ; • Connaître les différents composants de l'infrastructure des réseaux fixe et Mobile ; • Une bonne connaissance des architectures des réseaux fixe et mobile ; • Avoir des connaissances sur les éléments transverses en interaction (énergie, outils, supervision, radio, pfs...); • Connaître le domaine de l'environnement technique ; • Connaissance des procédures de gestion des Projets ; • Savoir superviser la coordination d'une activité et s'assurer de l'organisation et la réalisation de toutes les tâches en cohérence avec les résultats escomptés ; • Savoir évoluer dans un contexte international et/ou multiculturel ; • Anglais fonctionnel.
<p>Exigences du poste</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sens de l'autonomie et de l'initiative ; • Capacité d'écoute, de communication, d'organisation ; • Connaissance des techniques de communication ; • Savoir élaborer et suivre un tableau de bord ; • Maitrise de la conduite de réunion ; • Capacité relationnelle et esprit d'équipe ; • Être apte à travailler sous pression avec une attitude positive et constructive ; • Avoir une excellente communication et être capable à travailler en équipe pour atteindre les objectifs organisationnels ; • Disposer d'une forte aptitude d'organisation, d'une maturité de jugement et de comportement ; • Avoir l'aptitude à établir et maintenir des relations de travail efficaces avec les collègues ; • Démontrer d'un esprit d'ouverture face au changement et avoir des aptitudes à gérer des dossiers complexes et les contradictions ; • Avoir le contrôle de soi et être de bonne humeur, même sous pression ; • Capacité de prise de décisions et force de propositions ; • Bonne gestion du temps et des priorités ; • Excellente communication orale et écrite ; • Avoir un sens aigu de l'éthique et de l'intégrité dans le traitement de tous les dossiers dans lesquels il est impliqué dans leur mise en œuvre ;

	<ul style="list-style-type: none">• Être disposé à effectuer des travaux de nature confidentielle, à traiter un grand volume de travail et à respecter les délais ;• Avoir d'excellentes capacités d'analyse, de raisonnement, de prise de décision et de rédaction ;• Maîtriser les outils du numérique (l'outil informatique et les technologies de la communication) .
LIEU DU CONTRAT	
Lieu	Cotonou
Disponibilité du candidat	Immédiate ou selon la durée du préavis
Dossier à fournir	<ul style="list-style-type: none">• Un CV actualisé• Une lettre de motivation <p>Si vous vous reconnaissez dans cette offre, rejoignez-nous en envoyant votre dossier de candidature à l'adresse : recrutetalents@sbin.bj avec pour objet du mail, la mention : “Candidature au poste d'Architecte Réseaux et Services Backhaul et Transport” au plus tard le 23 mars 2022 à 20h00 (heure de Cotonou).</p>

« La SBIN, une entreprise **digitale et humaine**, engagée pour le **développement des compétences béninoises au service du numérique** »