

BINTOU KOUYATE

INGENIEURE SI & SUPPORT IT

Ingénieure Réseaux et Sécurité, titulaire d'un Master en Sécurité des Systèmes d'Information, avec une expérience en infrastructures télécoms, supervision réseau et cloud AWS. Mon parcours m'a également permis de développer des compétences en tests fonctionnels, notamment à travers la rédaction et l'exécution de tests UAT pour valider le bon fonctionnement d'une plateforme et sa conformité aux besoins des utilisateurs.

bkouyate156@gmail.com | +221 78 101 22 40 / +221 70 100 22 72 | Dakar

FORMATION

MASTER EN SECURITE DES SYSTEMES D'INFORMATION

ESMT - DAKAR

2022-2024

LICENCE PROFESSIONNELLE EN ADMINISTRATION ET SECURITE DES RESEAUX

ESMT - DAKAR

2019-2022

COMPÉTENCES

Cloud & Infrastructure
Cloud AWS • PCA/PRA • Virtualisation
Réseaux & Télécoms
IPv4/IPv6 • OSPF/BGP • VLAN/Trunking
Cybersécurité & Gouvernance
Gestion des risques • ISO 27001/22301 • Gouvernance SSI
Supervision & Monitoring
Nagios XI • Zabbix • Solarwinds

Base de données :
Création et manipulation de bases données SQL;
Automatisation des sauvegardes de données à l'aide de scripts Bash et de tâches planifiées avec Crontab;

LANGUES

Français : Courant
Anglais : Intermédiaire

CERTIFICATS

- FCA : Fortinet Certified Associate in Cybersecurity
- AWS Certified Solutions Architect-Associate (En cours)

EXPÉRIENCES

INGENIEURE SUPPORT TECHNIQUE - B2B

EXPRESSO SENEGAL | Juin 2024 - Dec 2025

Tests fonctionnels et recette utilisateur (UAT) – Plateforme de suivi de consommation M2M

- Coordination avec l'équipe DevOps dans le cadre du développement d'une plateforme permettant aux clients de suivre la consommation de données de leurs cartes SIM M2M.
- Rédaction des scénarios de tests UAT sous Excel et exécution des tests sur la plateforme, à partir des besoins exprimés par les clients.
- Identification et documentation des dysfonctionnements, des fonctionnalités manquantes et des axes d'amélioration.
- Élaboration de rapports de tests sous Excel présentant les résultats obtenus et les améliorations nécessaires pour assurer la conformité de la plateforme aux besoins métier.

Supervision réseau et gestion des incidents IT

- Pilotage complet des tickets via JIRA (ouverture, diagnostic, résolution).
- Déploiement d'un outil de supervision SNMP (Zabbix/Nagios/SolarWinds).
- Pilotage du déploiement des liaisons FO/FH via JIRA.
- Qualification des besoins VoIP/M2M (appels simultanés, bande passante).

STAGIAIRE DATA ENTRY

HUGO TECHNOLOGIES | Mai - Août 2022

- Saisie, mise à jour et contrôle qualité de bases de données.
- Préparation de synthèses de données pour les services opérationnels

PROJETS

MISE EN PLACE D'UN PCA/PRA DANS LE CLOUD AWS

- Conception d'une architecture AWS de continuité et de reprise d'activité (EC2, S3, VPC, IAM).
- Automatisation des sauvegardes et préparation de la stratégie de réplication et de restauration des données.

ACCOMPAGNEMENT À LA CERTIFICATION ISO 27001

Cartographie et gestion des risques SSI

- Participation à l'analyse et à la cartographie des risques SSI.
- Évaluation et priorisation des risques selon leur impact et leur probabilité.