



YANN-DÉSIRÉ KOUASSI

Security Engineer | IAM/PAM Specialist | Infrastructure & Cybersecurity

✉ yannndesire777@gmail.com

☎ +225 07 58 77 38 44 • Abidjan, Côte d'Ivoire

■ [linkedin.com/in/yann-desire-kouassi-5324a71a3](https://www.linkedin.com/in/yann-desire-kouassi-5324a71a3)

PROFIL PROFESSIONNEL

Ingénieur Cybersécurité & Systèmes avec plus de 3 ans d'expérience opérationnelle en déploiement et intégration de solutions de sécurité SI auprès de grands comptes télécoms, financiers et institutionnels en Afrique et en Europe (Orange, Swisslife, BHCI, Coris Holding, ANPTIC). Certifié Wallix Expert (WCE-P) et FortiGate (FCP 7.6), spécialisé en IAM/PAM, sécurisation d'infrastructure et gestion des identités. Profil hybride combinant IAM/PAM, sécurité réseau, administration systèmes et exposition aux pipelines CI/CD sécurisés. Capacité avérée à intervenir en autonomie sur des environnements critiques multi-pays anglophones et francophones.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

IAM / PAM	Wallix Bastion (WCE-P), accès privilégiés, coffre-fort mots de passe, RBAC, politiques de sessions, intégration 2FA/DUO
Identity & Access	Active Directory, GPO, LDAP, MFA (DUO Security), comptes de service, provisioning utilisateurs, forensique AD
Sécurité Réseau	FortiGate (FCP 7.6), pfSense, WAF, Proxy, VPN/IPSec, segmentation réseau, VLAN, SSL/TLS inspection, Mail Gateway
PKI & Cryptographie	SSL/TLS, certificats DigiCert, renouvellement, OpenSSL, HSM
Audit & Vulnérabilité	Nexpose, Metasploit, OpenVAS — audit de sécurité, détection de failles, SAST/DAST
Incident Response	Traitement alertes MEA SOC, gestion incidents AD/WSFC, documentation et communication SOC
Automatisation	Ansible (playbooks, rôles, provisioning SSH), Bash, Python
Infra. sécurisée	Sécurisation pipelines CI/CD (Kubernetes, GitHub Actions, ArgoCD), nginx reverse proxy, Docker
Virtualisation	VMware (vSphere), Proxmox (PVE/PMG/PBS), clustering, LVM, cloud privé PROD/PRA
Systèmes	Linux : Ubuntu, Rocky Linux 9, CentOS, Debian — Windows Server 2019/2022, SQL Server (Always On AG)
Sauvegarde	Veeam Backup & Replication (restore VM, restore virtual disk, DR)
Supervision	Centreon, monitoring infrastructure et certificats, gestion d'incidents

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Ingénieur Cybersécurité & Systèmes — Synelia Tech (ex Smile CI)

Sept. 2022 – Présent

Intégrateur de solutions de sécurité SI · Abidjan, Côte d'Ivoire · Missions clients en régie

■ Mission terrain — Orange Liberia (OLIB) · Monrovia, Liberia Oct. 2024 – Présent

- Gestion de l'Active Directory (AD) : comptes, GPO, politiques de sécurité, forensique AD
- Provisioning et automatisation des accès avec Ansible
- Sécurisation des pipelines CI/CD (Kubernetes, GitHub Actions, ArgoCD) et gestion des incidents critiques en production
- Gestion des certificats SSL DigiCert en production et configuration nginx reverse proxy
- Migration de 20 serveurs CentOS 7 vers Rocky Linux 9
- Traitement d'alertes MEA SOC et réponse aux incidents sécurité
- Supervision infrastructure Centreon ; gestion sauvegardes et restaurations Veeam
- Coordination avec équipes Orange et partenaires — environnement 100% anglophone

■ Mission terrain — Orange Côte d'Ivoire (OCI) · Abidjan Mars 2023 – Présent

- Déploiement et intégration Wallix Bastion en production, support et suivi continu
- Gestion des identités et des accès (AD, MFA DUO Security, droits utilisateurs)
- Déploiement de solutions de sécurité : Firewall FortiGate, WAF, Proxy web, Mail Gateway

- Audit de vulnérabilités Nexpose–Metasploit ; rédaction documentations techniques et cahiers de recette
- Formation des équipes client et encadrement des stagiaires

■ Missions terrain internationales Sept. 2022 – Présent

Swisslife France • Orange Burkina Faso • Orange Centrafrique • Orange Sénégal • Orange GOS (Abidjan) • BHCI • Coris Holding • ANPTIC Burkina Faso • Support remote : Orange Botswana

- **Swisslife France** (Paris) — Déploiement Wallix Bastion : migration, recette, transfert et support
- **Orange Burkina Faso** — Déploiement Wallix Bastion + migration plateforme DNS
- **Orange Centrafrique & Orange Sénégal** — Déploiement Wallix Bastion, support post-déploiement
- **Orange GOS** (Abidjan) — Déploiement et intégration Wallix Bastion en production ; gestionnaire de mots de passe, politiques de rotation et support continu
- **BHCI** (secteur bancaire, Abidjan) — Déploiement Wallix Bastion en environnement financier
- **Coris Holding** — Déploiement Wallix Bastion : coffre-fort, politiques d'accès
- **ANPTIC Burkina Faso** — Conception et déploiement cloud privé PROD/PRA avec Proxmox VE
- **Orange Botswana** — Support technique Wallix Bastion à distance (remote), en anglais

■ Stagiaire Administrateur Systèmes & Sécurité 13 Juin – 13 Sept. 2022

- Déploiement infrastructure cluster haute disponibilité Proxmox VE (PVE/PMG/PBS)
- Mise en place infrastructure virtuelle VMware ; R&D; interne et projets Wallix

FORMATION

Master IT – Systèmes, Réseaux et Sécurité

En cours

Institut Britannique de Management et de Technologie (IBM-T) • Abidjan, Côte d'Ivoire

Licence – Administration et Sécurité des Systèmes et Réseaux (ASSRI)

2020 – 2022

Université Polytechnique de Bingerville (UPB) • Côte d'Ivoire

Baccalauréat

2015 – 2019

Groupe ITA • Côte d'Ivoire

CERTIFICATIONS & FORMATION CONTINUE

- Wallix Certified Expert – PAM (WCE-P)
- Wallix Certified Professional – PAM (WCP-P)
- FCP – FortiGate 7.6 Administrator — Oct. 2025
- Fortinet Certified Associate (FCA) – FortiGate 7.4 Operator — Juin 2025
- EC-Council Certified Ethical Hacker v9 (CEH) — via EC-Council CodeRed — Déc. 2022
- CEHV13 iLearn – EC-Council — *En cours*
- Security Engineer Learning Path – TryHackMe (SSDLC, SAST/DAST, OWASP API Top 10, IR/IM)
- EC-Council EHE • Network Defense Essentials (NDE)
- Fortinet NSE 1 & NSE 2 – Network Security Associate

LANGUES & DISTINCTIONS

Français

Courant (langue maternelle)

Anglais

Technique & professionnel — environnement anglophone au Liberia et support Orange Botswana

Top 50 TryHackMe CIV — classement national Côte d'Ivoire