

## Ingénieur Linux Intégration applicative | RUN & MCO 7 ans d'expérience

**7 ans d'expérience dans les environnements Linux de production. Son parcours combine intégration applicative Linux, administration systèmes, support N3 et automatisation via Python, Bash et Ansible. Il a travaillé sur des environnements RedHat critiques et participé à de nombreux déploiements applicatifs. Son autonomie et son expérience RUN en font un profil particulièrement pertinent pour cette mission d'Intégrateur Linux.**

### FORMATIONS & CERTIFICATIONS

2020 : Architecte logiciel, développeur d'application - RNCP Niveau 1, ETNA, Ecole des Technologies Numériques Avancées

2017 : Développeur informatique, IUT Reims

### COMPETENCES FONCTIONNELLES & TECHNIQUES

#### Compétences principales:

- ✓ RedHat Enterprise Linux
- ✓ Administration systèmes Linux
- ✓ MCO (Maintien en Condition Opérationnelle)
- ✓ Gestion des incidents de production
- ✓ Support production
- ✓ Analyse des vulnérabilités
- ✓ Exploitation applicative
- ✓ Gestion des correctifs

#### Automatisation et scripting :

- ✓ Python
- ✓ Bash
- ✓ Ansible
- ✓ Industrialisation des déploiements
- ✓ Automatisation des tâches d'exploitation
- ✓ Automatisation des traitements de fichiers

**Systèmes d'exploitation :** Linux, CentOS, Debian, Red Hat, Windows

**Langages :** Python, Perl, Bash, PowerShell, C#, Java, JavaScript

**Bases de données :** PostgreSQL, Vérification des services PostgreSQL Analyse des logs PostgreSQL, Sauvegardes et restauration, Exploitation des bases en environnement Linux

**Outils & plateformes :** Ansible, Docker, Kubernetes, Podman, Centreon, SUSE Manager, Grafana, VMware, Nutanix, AWS

**Serveurs & middleware :** Nginx, Apache HTTP, Apache Tomcat, Dataiku

**Stockage & sauvegarde :** NetApp, NetBackup

**Environnements :** Linux, Windows, Active Directory, DNS, messagerie, clusters HPC, applications métier

**Langues :** Anglais technique

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

### **ASNR 2026**

#### *Administrateur systèmes Linux / Référent Unix*

##### **Contexte du projet :**

Mission d'administration et de maintien en condition opérationnelle d'environnements Linux critiques, avec un périmètre couvrant le support N3, la gestion des vulnérabilités, l'industrialisation Ansible et l'exploitation de SUSE Manager.

##### **Missions réalisées :**

Création de playbooks Ansible pour le provisionnement de machines virtuelles et la mise à jour des serveurs Linux.

Adaptation et maintenance de playbooks existants pour l'installation et la configuration de logiciels.

Support N3 sur environnements Linux, Red Hat et Debian.

Mise en place d'un protocole de mise à jour standardisé pour les environnements Linux.

Analyse et traitement des vulnérabilités à la suite des alertes émises par le CERT-FR.

Support N1/N2 sur des clusters de calcul HPC.

Administration et maintien en condition opérationnelle de SUSE Manager.

**Impact :** standardisation des mises à jour Linux, fiabilisation du support et réduction du risque lié aux vulnérabilités.

**Environnement technique** LINUX, RED HAT, DEBIAN, GRAFANA, SUSE MANAGER, ANSIBLE, VM, HPC, CERT-FR.

### **IRSN 2022 / 2026**

#### *Intégrateur applicatif Linux*

##### **Contexte du projet :**

Mission d'intégration applicative et de support technique sur des applications métier compatibles Linux, incluant la conteneurisation, l'installation de composants middleware, la documentation d'exploitation et l'automatisation de tâches d'administration.

##### **Missions réalisées :**

Création de scripts Python pour le transfert de fichiers multi-protocole.

Création d'images Docker pour une application compatible Linux (Dataiku).  
 Installation et mise à jour d'applications métier couvrant Docker, Nginx, Apache Tomcat, Apache HTTP et Grafana.  
 Aide au support N3 Linux et stockage.  
 Rédaction de documentations techniques et d'exploitation concernant les applications.  
 Mise en place de playbooks Ansible permettant le renouvellement des certificats liés aux applications.

**Impact** : sécurisation des déploiements applicatifs, amélioration de l'exploitabilité et accélération de la prise en main par les équipes RUN.

#### Environnement technique :

LINUX, DOCKER, DATAIKU, NGINX, APACHE TOMCAT, APACHE HTTP, GRAFANA, PYTHON, ANSIBLE, STOCKAGE.

#### CEA 2020 / 2022

##### Administrateur systèmes Linux

#### Contexte du projet :

Mission d'administration systèmes et stockage sur un environnement IT mixte Windows et Linux, avec supervision Centreon, sauvegardes, administration NetApp et contribution à la reprise des activités d'exploitation par les équipes RUN.

#### Missions réalisées :

Vérification des sauvegardes et administration de filers NetApp.  
 Mise à jour d'un environnement IT complet Windows et Linux incluant Active Directory, DNS, serveur de mail et serveur de packages autorisés.  
 Administration de la plateforme Centreon et rôle de référent sur la supervision.  
 Gestion de la synchronisation des comptes Active Directory et des identifiants Linux sur les filers NetApp.  
 Rédaction de documentation pour la reprise de l'exploitation par le RUN.

**Impact** : fiabilisation de la supervision et des sauvegardes, sécurisation des environnements systèmes et transfert de connaissances vers les équipes d'exploitation.

**Environnement technique** : LINUX, WINDOWS, ACTIVE DIRECTORY, DNS, MESSAGERIE, CENTREON, NETAPP, NETBACKUP.

#### ITS INTEGRA, 2017 / 2020

##### Coordinateur de projet

#### Contexte du projet :

Mission de coordination et de scripting autour de la supervision et de l'ordonnancement, avec contribution à l'automatisation du traitement des alertes Centreon et à l'évolution d'un ordonnanceur Autosys pour un contexte de production et de qualification.

#### Missions réalisées :

Création d'un script permettant la réception des alertes Centreon et la création d'un ticket d'incident sur plusieurs outils de ticketing.  
 Mise à jour de l'ordonnanceur Autosys pour Yves Rocher avec un script permettant de séparer la production et la qualification.

**Impact** : amélioration du pilotage des incidents, fiabilisation du traitement des alertes et clarification des environnements de production et de qualification.



4/4

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| ADEXTAN                | IZENCIA            |
| BIFORA DATA CONSULTING | MARTE              |
| CONFIRM IT             | OMICRONE           |
| ENGINOV                | PARTENAIRE GC      |
| EXTEAM                 | SAPIENS CONSULTING |
| FASTOR INGENIERIE      | SYMOLIA            |
| HEXAGONE DIGITALE      | TIBCO              |
| IGM                    | <b>TILENCIA</b>    |
| INSTILIA               | YZZY               |

**AGT**

Environnement technique : CENTREON, AUTOSYS, SCRIPTING, OUTILS DE TICKETING, PRODUCTION, QUALIFICATION.