

# Sacha Trémoureux

## Administrateur Systèmes Linux

sacha@tremoureux.fr | +33 (0)7 86 46 93 68

## ÉTUDES

### LICENCE PRO. ASRALL

Admin. systèmes et réseaux  
à base de logiciels libres  
2012-13 | Nancy | Mention Bien

### DUT INFORMATIQUE

Informatique, culture  
scientifique, sociale, et  
humaine  
2010-12 | Nantes

## LIENS

**Blog :**  
<https://s.tremoureux.fr/>

**GitHub :**  
<https://github.com/tsacha/>

**LinkedIn :**  
<https://fr.linkedin.com/in/tsacha/>

## COMPÉTENCES

### OS

RHEL et dérivées  
Debian et dérivées  
Exp. régulière sous Windows  
Server

### TECHNOLOGIES

Supervision et Logs  
Icinga2, Prometheus, Nagios  
Elastic Stack, Rsyslog

#### Industrialisation

Ansible, SaltStack, Puppet

#### Virtualisation / Conteneurs

LXC, Docker, KVM

#### Web

Nginx, Apache, HAProxy, Varnish

#### DB

PostgreSQL, MariaDB

#### Mail

Dovecot, Postfix, RSpamd

#### Sécurité

iptables, SELinux, Kerberos

### LANGAGES

#### Utilisation régulière

Python  
SQL  
Bash

#### Utilisation occasionnelle

Go  
Ruby, Perl, Powershell  
HTML / CSS / PHP

## EXPÉRIENCE

### NEOCOM MULTIMÉDIA | Administrateur Systèmes

Décembre 2017 - Avril 2018 | Nantes

- Exploitation et développement d'une infrastructure télécom  
*Asterisk, Ansible, Git, Zabbix, Nginx, Ceph, Proxmox*
- Automatisation et déploiement d'applications audio en PHP
  - Homogénéisation des socles (OS et versions logicielles)
- Force de proposition pour moderniser les pratiques :
  - Simplification des mises en production
  - Dialogue entre les équipes de développement et d'exploitation
  - Dispense de formation interne pour Git et Ansible
- Migration vers l'offre Cloud Public d'OVH :
  - Développements Python pour l'utilisation de l'API OpenStack
  - Tunnels IPSec en HA avec Strongswan et HAProxy

### WEBORAMA | Administrateur Systèmes

Juillet 2017 - Décembre 2017 | Paris / Nantes

- Exploitation et développement d'une infrastructure de collecte de données  
*ElasticSearch, RabbitMQ, Couchbase, Zabbix, Git, SaltStack*
- Environnement à fortes contraintes
  - Haute-disponibilité
  - Grand nombre de requêtes par secondes

### CAPENSIS | Administrateur Systèmes

Octobre 2013 - Juillet 2017 | Nantes

#### Missions en régie de longue durée — Nantes, Brest, Lille — DCNS, La Poste, Decathlon

- Conception d'une architecture complète de collecte de données de supervision  
*Icinga2, Docker, Ansible, RabbitMQ, Python3, ETCD...*
- Solution développée en Python respectant les contraintes de sécurité, la scalabilité horizontale et le nombre d'équipement à superviser
- Gestion de Puppet et de MCollective déployés sur un parc de 2 000 serveurs  
*Puppet, Foreman, MCollective, ActiveMQ, r10k — Windows Server, AIX, Solaris, RedHat*

#### Missions au forfait de courte durée — France entière

- Déploiement industriel de solutions web (Canopsis, Talend)  
*Puppet, Ansible*
- Développments de sondes de supervision pour des infrastructures logicielles et matérielles  
*SNMP, PHP, Python, Perl, Ruby, Powershell*
- Mise en place d'architectures web en haute-disponibilité  
*Corosync, Pacemaker, KeepAlived, HAProxy, Nginx...*
- Dispense de formations professionnelles  
*PostgreSQL, RH135, Centreon*

### FINDSPIRE | Stage | Administrateur Systèmes

Juin 2013 à Octobre 2013 | Nancy

- Industrialisation avec Puppet d'un environnement web en haute disponibilité pour un réseau social artistique  
*Puppet, Git, Docker, LXC, Unicorn*

## LANGUES

Anglais : bonne compréhension orale et écrite, écrit technique

## CENTRES D'INTÉRÊTS

Cinéma international (D. Lynch, F. Fellini, A. Farhadi...)  
Communauté du logiciel libre (cours et résentations au sein d'associations)  
Hébergement associatif — Terrain d'expérimentations technologique