

# DENIS CHATENAY

Ingénieur systèmes et réseaux



## PROFIL

Je vise à améliorer le quotidien des personnes et travailler dans une entreprise ayant une cause me portant à cœur.

C'est dans cette optique, que je souhaite contribuer en apportant mes compétences informatiques. Aimant travailler sur les dernières technologies, j'ai un profil hétérogène, expérience aussi bien sur Microsoft que dans l'open source.

J'aime particulièrement la réseautique, la sécurité et la virtualisation.

Durant mon temps libre, je pratique beaucoup de sports allant de la course à pied au vélo, du trail (65 km) mais aussi de la randonnée (GR20 en Corse 170 km et Tour du Mont-Blanc – en totale autonomie sur 8 jours chacune).



## ME CONTACTER



+1 438 928 6093



denis@chatenay.me



8512 rue Drolet  
Montréal, H2P2H9



## PLUS D'INFOS



www.chatenay.me



github.com/denischatenay



twitter.com/denischatenay



linkedin.com/in/denischatenay



## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

FEV. 2016 – AUJOURD'HUI

### ● Administrateur systèmes et réseaux à S3 Technologies (Montréal – CA)

Intégré dans une équipe de six administrateurs systèmes et réseaux, j'analyse, implémente et maintiens les projets d'infrastructure réseaux et systèmes. Infrastructures allant d'une dizaine à plus d'une centaine de serveurs dans des environnements hautement disponibles et virtualisés répartis sur plusieurs centres de données.

Responsabilités :

- Analyse, coordination, implémentation et maintenance proactive des infrastructures réseaux et systèmes de nos clients.
- Migration de pare-feu Cisco ASA vers Fortigate sur une quinzaine de sites interconnectés en MPLS (US et Canada).
- Refonte de réseaux complexes avec implémentation de VLAN, QoS et ACL.
- Gestion des interconnexions (VPN IPsec, tunnel SSL).
- Audit et améliorations des sécurités en place.
- Gestion des sauvegardes locales et distantes avec Veeam Backup & Replication.
- Mise en place d'infrastructure virtualisée et hautement disponible sous VMware vSphere.
- Migration d'infrastructure courriel d'Exchange vers Office 365.
- Développement de scripts Bash et Powershell.
- Supervision des infrastructures avec Ncentral.
- Création de procédures et documentation des changements.
- Préparation, organisation et formation des équipes de support.

JUIN 2014 – JAN. 2016

### ● Ingénieur systèmes et réseaux à ITG (Paris – FR)

Intégré dans une équipe de trois ingénieurs systèmes et réseaux, je gère l'infrastructure RFQ-hub comptant plus d'une quarantaine de serveurs localisés dans quatre centres de données (Dublin, Londres et 2 à Paris) et une trentaine de postes utilisateurs. Collaborant avec une équipe de dix développeurs internes pour rendre l'application critique « RFQ-hub » la plus robuste possible en utilisant les technologies Microsoft permettant notamment la haute disponibilité.

Responsabilités :

- Support de l'infrastructure « RFQ-hub » 24/7, disponible sur les fuseaux horaires d'Asie, d'Europe et des États-Unis.
- Migration des serveurs de production sous Windows Server 2008 R2 vers 2012 R2.
- Gestion d'une grappe de SQL Server 2012 (Dublin et Londres).
- Gestion des interconnexions (VPN IPsec, tunnel SSL) avec nos clients internationaux (HSBC, Goldman Sachs, JP Morgan Chase...).
- Installation et gestion des sauvegardes systèmes avec Veeam Backup & Replication.
- Installation et gestion des sauvegardes applicatives GNU/Linux (base de données, fichiers précis) chiffrées grâce à duplicity/GPG.
- Virtualisation des serveurs sous VMware vSphere et Hyper-V.
- Administration des courriels avec Exchange Server 2010.
- Développement de scripts Bash et Powershell.
- Utilisation de Git pour gérer les changements de code source de nos scripts.
- Supervision de l'infrastructure avec Zabbix.
- Gestion des sites web grâce à IIS, Nginx et Apache.

SEPT. 2011 - MAI 2014

### ● Administrateur systèmes et réseaux à la SOFEDIS (Paris – FR)

Intégré dans une équipe informatique de trois personnes, je gère l'infrastructure de la SOFEDIS totalisant une trentaine de serveurs et une cinquantaine de postes utilisateurs dans un environnement multi-site (Paris et Lagny-sur-Marne).

Responsabilités:

- Refonte complète de l'infrastructure réseau de l'architecture à l'installation (empilement de commutateurs N3, VLAN, ACL, routage statique, agrégation de liens...).
- Mise en place d'un serveur WSUS pour gérer et distribuer les mises à jour sur les serveurs et les postes utilisateurs.
- Mise en place de GPO pour les serveurs et les postes (intégration au serveur WSUS, mise à jour automatique...).
- Refonte de l'Active Directory (groupes de sécurité, unités organisationnelles...).
- Mise en place d'un outil collaboratif pour améliorer la communication interservices (Redmine).
- Mise en place et supervision de l'infrastructure avec Nagios.
- Administration des courriels avec Exchange Server 2010.
- Administration des sauvegardes avec Symantec Backup Exec 2010.
- Virtualisation avec VMware vSphere.
- Gestion des sites web grâce à IIS et Nginx.

SEPT. 2009 - AOUT 2011

● **Technicien informatique à AUCHAN (Beauvais – FR)**

Intégré dans une équipe informatique de trois personnes, je m'occupais essentiellement du support utilisateur totalisant une centaine de postes.

Responsabilités:

- Assisté au remplacement du cœur de réseau avec l'aide de plusieurs prestataires (câblage, configuration des équipements, installation) selon un calendrier strict.
- Virtualisation avec VMware vSphere.
- Développement et déploiement d'une application (PHP/SQL) à travers plusieurs magasins Auchan.
- Remplacement des postes utilisateurs.
- Support utilisateur.



**DOMAINES DE COMPETENCES**

<b>OS serveur</b>	Windows Server 2003 à 2016, GNU/Linux (Debian, CentOS, Ubuntu Serveur)
<b>OS client</b>	Windows XP à 10, Fedora, Ubuntu
<b>Réseaux</b>	Modèle OSI, LAN, VLAN, WLAN, WAN, TCP/IP, NAT, PAT, Routage, Pare-feu
<b>Sécurité</b>	VPN IPSec, VPN SSL, HTTPS, GPG, chiffrement des données avec BitLocker et VeraCrypt
<b>Haute disponibilité</b>	Corosync / Pacemaker
<b>Equilibrage de charge</b>	HAProxy
<b>SGBD</b>	SQL Server, MariaDB, MySQL
<b>Serveur web</b>	IIS, Nginx, Apache
<b>Gestionnaire de configuration</b>	Puppet
<b>Développement</b>	Powershell, Bash script, Python, PHP, SQL, HTML
<b>Gestion de versions</b>	Git
<b>Virtualisation</b>	vSphere, Hyper-V
<b>Courriels</b>	Exchange Server, Postfix
<b>Sauvegarde</b>	Veeam, Symantec Backup Exec, duplicity
<b>Supervision</b>	Zabbix, Nagios, Ncentral

# DENIS CHATENAY

Ingénieur systèmes et réseaux



## FORMATION

2012 - 2014

- **Master Systèmes, Réseaux et Télécommunications (Niveau I)** à Ingésup (Paris - FR)



Diplômé avec mention

2011 - 2012

- **Licence pro Gestionnaire de Ressources Informatiques (Niveau II)** à l'université de Léonard de Vinci (La Défense - FR)



Diplômé avec mention – major de promotion (1<sup>er</sup>)

2009 - 2011

- **BTS Informatique de Gestion option ARLE (DEC-T)** à Proméo Formation (Beauvais - FR)



Diplômé avec mention – deuxième de l'académie de Picardie (2<sup>ème</sup>)

2007 - 2009

- **Bac pro Micro-informatique et Réseaux, Installation et Maintenance (CEGEP 2<sup>ème</sup> année)** au Lycée Lavoisier (Méru - FR)



Diplômé avec mention – major de promotion (1<sup>er</sup>)



## A PROPOS DE MOI

- **Langues :** Français (natale), Anglais (professionnel).
- **Intérêts personnels :** Voile, livres, films, sports (triathlon, randonnée...) et nouvelles technologies.
- **Compétitions :**
  - Olympiades des métiers (domaine NTIC)
    - 4<sup>ème</sup> de Picardie (FR) en 2008
    - 3<sup>ème</sup> du Nord-Pas de Calais (FR) en 2010
  - Quelques courses
    - Ultra-Trail Harricana 2017 – 65 kms : 89<sup>ème</sup> en 8h55
- **Bénévolat :**
  - Levée de fonds et relais de nuit avec la Société canadienne du cancer
  - Aide à l'organisation de courses à pied