



Benjamin Vialle

*Responsable de la sécurité des systèmes d'information
Auditor ISO/CEI 27001*

Expériences

- Depuis mars 2016 **Responsable de la sécurité des systèmes d'information (RSSI)**, *Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés (CNIL)*.
- Contribution à la définition de la politique de sécurité des systèmes d'information de la CNIL, conformément à la réglementation et à l'état de l'art
 - Vérification de la pertinence et la performance du système de sécurité des systèmes d'information, des outils associés et des réseaux de télécommunications de la CNIL tout en garantissant l'amélioration continue du système de gestion de la SSI
 - Conseil et accompagnement des services de la CNIL sur les actions SSI à conduire dans le cadre d'un projet
- Juin 2015 **Ingénieur au service des contrôles**, *CNIL*.
- Février 2016
- Validation technique du contenu des mises en demeure et des rapports de sanctions présentés à la formation restreinte de la CNIL
 - Encadrement du dispositif des contrôles en ligne : environnement technique, développement d'outils et encadrement des auditeurs des systèmes d'information du service des contrôles
 - Adjoint au RSSI, au sein de la mission Qualité, Performances, Risques
- Sept. 2012 **Auditeur des systèmes d'information au service des contrôles**, *CNIL*.
- Mai 2015
- Contrôles de conformité à la loi « Informatique et Libertés » au sein d'organismes publics et privés et audits de sécurité
 - Mise en place de l'environnement technique des contrôles en ligne
- Avril 2011 **Ingénieur système et réseaux**, *Mobile Devices Ingenierie*.
- Sept. 2012 Responsable de la mise en place des processus d'administration d'une architecture fortement distribuée (Cloud).
Technologies utilisées : Ruby, Chef, Capistrano, Shell, GNU/Linux, OpenBSD
- Août 2010 **Développeur web**, *Bahen Centre for Information Technology, Toronto, Canada*, stage ingénieur.
- Mai 2010 Technologies utilisées : Ruby on Rails, Apache, PostgreSQL, Passenger, Ant, Git, GitHub

Cursus et formation continue

Cursus académique

- Juin 2011 **Diplôme d'ingénieur généraliste de Centrale Nantes**.
- Sept. 2008 Option Informatique (filière Génie Informatique) — option Entreprendre
- Juin 2010 **Confédération Nationale des Junior-Entreprises**.
Diplôme de Junior-Entrepreneur — Promotion 2010
- 2006 – 2008 **Classes préparatoires aux grandes écoles**, *Lycée Aux Lazaristes*, filière PSI, Lyon.
- Juin 2006 **Baccalaurat S**, *Mention Très Bien*.

Certification

Décembre 2015 **Provisional Auditor ISO/CEI 27001**, *LSTI*.

Auprès de l'Agence Nationale de la Sécurité des Systèmes d'Information (ANSSI)

2013 → 2016 **Centre de Formation en Sécurité des Systèmes d'Information (CFSSI)**.

- Responsable de la sécurité des systèmes d'information (RSSI)
- Sécurité des applications web / La méthode EBIOS / Incidents de sécurité, s'y préparer et y répondre
- Principes et organisation des audits en sécurité des systèmes d'information / Pratique de la sécurité des systèmes d'information (administrateurs)
- Internet et la sécurité

Compétences en systèmes d'information

SI Architectures techniques des systèmes d'information

Admin. Sys. Maîtrise des outils : Apache2/nginx, openSSH, Git, SSL/TLS, TCP/IP

151 bis, rue de la Roquette – Paris (75 011)

📞 +33 (0) 6 63 66 40 68 • 📞 +33 (0) 1 43 73 59 39 • ✉ benjamin@vialle.io
🌐 benjamin-vialle.net • in benjaminvialle • 🌐 benjaminvialle • Permis B

SSI Connaissance des principaux référentiels en sécurité des systèmes d'information : RGS, recommandations de la CNIL, RGPD

Droit Excellente maîtrise de la loi « Informatique et Libertés » et du « Règlement général sur la protection des données (RGPD) ». Connaissances juridiques variées, notamment sur les technologies numériques et les licences libres

Prog. Shell Bash, Ruby, Ruby on Rails, C++/Qt5

Op. System Debian GNU/Linux, OpenBSD, Microsoft Windows

Langues

Anglais Très bon niveau

Espagnol Niveau scolaire (8 ans)

Interventions

Janvier 2018 **Intervention devant l'Université des DPO**, Paris.
« Comment la CNIL se prépare-t-elle au RGPD ? »

Depuis février 2015 **Chargé d'enseignement à Centrale Nantes**, Nantes.
« Enjeux légaux dans la société de l'information et de la communication » (12 heures d'enseignement – 40 élèves)

Décembre 2013 **Conférence sur la loi « Informatique et Libertés » à Centrale Nantes.**

Février 2012 **Journée « Logiciels libres et enseignement supérieur » à l'IRILL**, Paris.
« La professionnalisation des étudiants en informatique par les projets libres »

Publications

Décembre 2015 **Dans les coulisses des contrôles en ligne de la CNIL**, *NextINpact*.
Entretien

Sept. 2015 **Détecter et analyser les cookies et autres traceurs**, *MISC (Multi-System & Internet Security Cookbook) n°81*,
Dossier « Vie privée sur le web : souriez, vous êtes tracés ! ».
Stéphane Labarthe, Benjamin Vialle

Nov. 2014 **Analyse d'une inscription en ligne : comment vos données fuient sur Internet...**, *MISC n°76*.
Stéphane Labarthe, Benjamin Vialle

Sept 2011 **MarkUs, an open-source web application to annotate student papers on-line**, *Journée Syntec-Ingénierie*
« Les pratiques pédagogiques qui forment l'ingénieur innovant », Paris.
Benjamin Vialle, Morgan Magnin, Guillaume Moreau

Avril 2011 **Le Tablet PC : l'alliance de l'écriture manuscrite avec les fonctionnalités du numérique au service d'un cartable électronique**, *Séminaire Vivaldi*, Le Mans.
Morgan Magnin, Guillaume Moreau, Benjamin Vialle

MarkUs

2010 → 2015 Participation au développement de MarkUs (markusproject.org).

Distinction Trophée des Technologies Éducatives en 2011



Encadrement De 2011 à 2015, encadrement de groupes (de 2 à 6 étudiants), dans le cadre de projets visant à améliorer MarkUs, en partenariat avec Centrale Nantes.

Centres d'intérêts

Sports Pratique du cyclisme, course à pied, raids, marathons

Logiciels Libres GNU/Linux et les logiciels libres et plus généralement de la philosophie autour du mouvement du logiciel libre.

151 bis, rue de la Roquette – Paris (75 011)

☎ +33 (0) 6 63 66 40 68 • ☎ +33 (0) 1 43 73 59 39 • ✉ benjamin@vialle.io
🌐 benjamin-vialle.net • **in** [benjaminvialle](https://www.linkedin.com/in/benjaminvialle) •  [benjaminvialle](https://github.com/benjaminvialle) •  Permis B