

MICHAEL BRIGHT

Freelance Formateur, Consultant, Conferencier
Coaching en Cloud Natif - Kubernetes, Terraform, Ansible
Perpignan, France
Mobile: +33 (0)652891534

E-Mail: resume@mjbright.net
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/mjbright>

Website: <http://www.mjbright.net>,
Conferences: <https://mjbright.github.io/Talks>

Certifications: Kubernetes CKA, CKAD, Terraform TFA003, Vault, RHCE/RHCSA

WORK EXPERIENCE

- 07/2018, Present **Formation, Conseil Technique, @mjbright Consulting**
Consulting - Kubernetes, Implementation OPA
'Formation': 'Kubernetes, Docker, Terraform/AWS/Azure'
Animation formation/atelier en directe ou via partenaires
Conferencier
- 09/2013, 06/2018 **Cloud Native Solution Architect, HPE Customer Innovation Center - Grenoble France**
Gestion d'un PoC OpenShift
Présentations clients Cloud Natifs (PaaS, Serverless, DevOps)
Animation de Labs Container Orchestration (Swarm, Kubernetes, Mesos)
Gestion de PoC NFV avec partenaires, OpenStack
Automation Cloud (AWS, Terraform, Heat, Ansible, Vagrant)
- 09/2005, 09/2013 **Cloud Engineer, HP CMS - Grenoble France**
Brevet EU pour "Prepaid data charging" [EP1720335A1]
Installations automatisés d'AP4SaaS/IaaS pour Telecom
Frameworks de test automatisés pour IaaS
Development agile d'une plateforme d'analyses de données, profile utilisateur
Proposé et implémenté création de dialog VoiceXML pour MWC PoC
MOOCs en BigData, SDN, DBs
- 02/1998, 09/2005 **Solution Architect/Consultant, HP OCBU - Grenoble France**
Conseil technique en avant-vente sur produits OpenCall, PoCs
Atelier ITSM en avant-vente, clients et partenaire
- 05/1992, 02/1998 **Technical Lead/Software Engineer, HP OCBU - Grenoble France**
Lead Technique sur produits Telecom IN, Ingenieur Logiciel
Ingenieur Logiciel
- 08/1985, 05/1992 **Chercheur, HP Research Labs - Bristol UK**
Modelisations de reseaux donnees/signalisation (X.25, Ethernet, SS7)
Traitement en Parallele, IA/Raisonnement Qualitatif
- 09/1983, 08/1984 **Chercheur - Stagiaire, BBC Research Labs - UK**
Conception Z-filter, bit-slice proc., tests de perception utilisateur NICAM audio numerique

SKILLS

Certifications	Julillet2023 Terraform Associate TFA003 Dec 2022 Vault Associate HCVAO-002 Nov 2021Azure Administrator AZ-104 Sept 2022 CNCF Kubernetes Administration (CKA) Sept 2022 CNCF Kubernetes Developer (CKAD) Aout 2023 LinuxFoundation LFCS Mai 2015 HPE Expert One, SDN Apps (HP0-Y48) Nov 2013 RedHat RHCE/RHCSA
Cloud	AWS, Azure, GCP, PaaS OpenShift OpenStack, SDN, Docker
Languages and Paradigms	Langages Scripte (Python/Perl/Ruby/PHP), C++/C, Java, Scala, JavaScript Terraform, Ansible, SQL, MongoDB, Ruby on Rails Noyau Linux Embarqué, Android, Raspberry Pi
Langues Etrangeres	Fluent en Anglais, Francais, notions d'Espagnol, Italien.

EDUCATION

	B.Sc/Dip.Eng in Electronic Control and Robotics
University Of Hull, UK	Prix 'Walter Firth' pour electronique Placement d'un an aux Laboratoires de Recherche de la BBC

ACTIVITIES

Conference Talks	https://mjbright.github.io/Talks Kubernetes Troubleshooting, Serverless Workshops OPA, Micro-services, Jupyter, Unikernels
Miscellaneous	Course a pied, velo Rock, Argentinian Tango, Salsa, Musique, Cinema Volontaire au Supermarché eco-responsable L'elefan
Technologie	'Organisateur Meetups': 'Cloud Native, Python, Docker' Apprentissage continu