

MICHAEL BRIGHT

Freelance Formateur, Consultant, Conferencier
Cloud Natif - Kubernetes, Terraform, Serverless
Grenoble, France
Mobile: +33 (0)652891534

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

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

Certifications: CNCF Kubernetes CKA, CKAD, RedHat RHCE/RHCSA

WORK EXPERIENCE

- 07/2018, Present **Formation, Conseil Technique, @mjbright Consulting**
Consulting - Implementation Kubernetes, OPA
Creation support Kubernetes, Docker, Terraform, Serverless
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
- 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	May 2019 CNCF Kubernetes Developer (CKAD) Sep 2017 CNCF Kubernetes Administration (CKA) May 2015 HPE Expert One, SDN Apps (HP0-Y48) Nov 2013 RedHat RHCE/RHCSA
Cloud	PaaS OpenShift, Google App Engine, Heroku IaaS Azure, AWS, OpenStack, CloudStack, SDN, Docker
Languages and Paradigms	Langages Scripte (Python/Perl/Ruby/PHP), C++/C, Java, Scala, JavaScript, JQuery, FP SQL, NoSQL (MongoDB, Couchbase), Map Reduce. Ruby on Rails, Django Noyau Linux Embarqué, Android, Raspberry Pi
Langues Etrangeres	Fluent en Anglais, Francais, notions d'Italien, Espagnol.

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 Micro-services, Jupyter, Unikernels
Miscellaneous	Course a pied, velo Rock, Argentinian Tango, Salsa, Musique, Cinema Voluntaire au Supermarché eco-responsable L'elefan
Technologie	'Organisateur Meetups': 'Cloud Native, Python, Docker' Apprentissage continu