

Boyuan SHI

Saint-Cloud, Ile-de-France, France ✉ contact@boyuanshi.com ☎ 0785261075 🌐 [in/boyuan-shi-9861b7157](https://boyuanshi.com) 📄 <https://boyuanshi.com>

RÉSUMÉ

Développeur de logiciels expérimenté et compétent. Bien versé dans le cloud computing, notamment dans Azure. Compétent dans la conteneurisation avec k8s/docker. Expérimenté dans l'administration Linux/Windows. J'aspire à maîtriser davantage de technologies et à relever des défis plus importants.

EXPÉRIENCES

R&D | Ingénieur Cloud (Azure/SAAS) | Ingénieur Support Avancé

HANSHOW FRANCE SAS

Janvier 2020 - Present , Paris

- Développement avec Python, Shell et Flutter : Création d'outils, de scripts de déploiement en un clic, de programmes de surveillance, de routines de maintenance et de programmes de réparation automatisés pour faciliter le déploiement rapide et le bon fonctionnement des systèmes.
- Gestion de machines virtuelles sur Azure, configuration des listes blanches du pare-feu, approvisionnement d'images, configuration de Nginx et sauvegardes automatisées. Collaboration avec les clients qui utilisent le on-promise pour migrer et déployer nos services sur Azure.
- Mise en œuvre de la stratégie de déploiement d'application pour les clients clés en utilisant la technologie hautement évolutive des conteneurs K8s/Docker, assurant ainsi le bon fonctionnement des applications dans des environnements à haute pression.
- Contribution au déploiement de la surveillance des serveurs Elastic et intégration de Zabbix avec le bot de WeCom (une plateforme de messagerie) en utilisant une API pour permettre les alertes SAAS.
- Fourniture d'un support technique avancé aux clients pour résoudre des problèmes complexes ou des défis techniques.
- Utilisation d'Ansible pour la surveillance des serveurs et les mises à jour de nos solutions, pour les clients qui restent en On-Promise.

Freelancer

Decembre 2018 - Decembre 2019, Paris

- Développeur Full-stack compétent dans les technologies front-end et back-end en utilisant JS (vue, angular), Python (Django, flask), PHP.
- Responsable de l'analyse des besoins, de la planification, du développement front-end et back-end, de la gestion de base de données (Mysql, Mariadb) et du déploiement.
- Expert en conception et en optimisation de bases de données, garantissant la sécurité des données et des performances élevées.
- Compétent en contrôle de version, en tests, en assurance qualité et en sécurité.

FORMATIONS

Ecole 42

Paris • 2019-

DUT Réseaux et Télécommunications

Université de Jean Monnet • Saint-Etienne • 2016-2018

CERTIFICATS

Azure AI Fundamentals

Microsoft • 2020

- Démonstration de connaissances fondamentales en matière de concepts d'apprentissage automatique (ML) et d'intelligence artificielle (AI) ainsi que des services associés de Microsoft Azure.

Azure Administrator Associate

Microsoft • 2020

Validation des compétences et des connaissances pour mettre en œuvre, gérer et surveiller l'environnement Microsoft Azure d'une organisation.

Azure Developer Associate

Microsoft • 2020

- Validation des compétences et des connaissances pour concevoir, créer, tester et maintenir des applications et des services cloud sur Microsoft Azure.

COMPÉTENCES

Langages de programmation : Python, Shell scripting, Dart, JS, PHP.

Bases de données : Mysql, Redis, MongoDB.

Informatique en nuage (Cloud Computing) : DevOps, API, Stockage, Automatisation, Gestion des coûts et de la charge de travail.

Conteneurisation : Kubernetes (k8s), Docker.

Intégration continue et déploiement continu (CI/CD) : Jenkins, GitLab.

Langues : Chinois (langue maternelle), Anglais (courant).