Ditte Daryna Sh

Ingénieure de plateformes

+45 50 10 61 84 • Copenhague, Région de la capitale du Danemark, Danemark
ditte@engineer.company • www.engineer.company

Ingénieure de plateformes pour une infrastructure moins coûteuse et plus fiable :

- Refonte d'un environnement AWS : services inutilisés supprimés, capacité ajustée et charges déplacées vers un autre hébergement.
- Des serveurs impossibles à reconstruire : Azure sous forme de code avec Bicep et 19 playbooks Ansible convergeant un hôte en service.
- Des incidents découverts par les clients : suivi des erreurs et traçage internes dans 11 vues d'exploitation.

Parcours professionnel **Expérience**

Ingénieure plateformes et données · Engineer ApS · Copenhague, Danemark · janv. 2025–Aujourd'hui

- Refondu l'infrastructure d'un client international en supprimant les services inutilisés, en ajustant la capacité et en déplaçant les charges de travail hors d'AWS. La fondatrice fait état de coûts cloud divisés par 10, sans perte de productivité.
- Conçu l'infrastructure de l'entreprise avec 19 playbooks Ansible et 34 rôles totalisant 12 065 lignes de YAML, pour faire converger un hôte en service vers un état déclaré, chaque play étant idempotent.
- Mis en place l'automatisation des sauvegardes restic avec conservation, contrôles d'intégrité et procédure mensuelle de test de restauration ; documenté l'activation du stockage et la vérification d'une restauration réelle comme des étapes d'exploitation distinctes.

Ingénieure DevOps · NextMariner ApS · Odense, Danemark · nov. 2025–Aujourd'hui

- Provisionné l'infrastructure Azure sous forme de code avec Bicep — Container Apps, PostgreSQL Flexible Server, Front Door/WAF et réseau — dans les environnements de développement, de préproduction et de production.
- Conçu en interne la surveillance des erreurs et le traçage OpenTelemetry plutôt que de les acheter — assainissement des charges utiles, détection des pics et régressions, symbolication et signal de vie synthétique — accessibles dans 11 vues d'exploitation.

Ingénieure DevOps · Utiligize ApS · Copenhague, Danemark · avr. 2022–déc. 2024

- Automatisé 100 sauvegardes critiques avec Barman, Google Cloud, Bash et Python pour préserver l'intégrité des données dans les bases.

Ingénieure infrastructure · Mappitall · Kyiv, Ukraine · janv. 2015–mars 2022

- Assuré une assistance infrastructure 24/7 pour une plateforme de diffusion IPTV/OTT, en administrant environ 1 000 serveurs et des systèmes appartenant aux clients pour une clientèle mondiale en Chine, aux États-Unis et en Allemagne.

Expertise technique et **compétences clés**

Cloud computing et infrastructure cloud Amazon Web Services (AWS), Microsoft Azure, Google Cloud Platform, Hetzner.
Ingénierie des infrastructures et des réseaux Développement de pipelines CI/CD, débogage et diagnostic, résolution de problèmes, sécurité et conformité, optimisation et automatisation des processus, développement applicatif et gestion des livraisons, tests manuels et automatiques, installation et maintenance des systèmes, assistance matérielle et logicielle.
Supervision, tests, journalisation et sauvegarde Zabbix, Nagios, Datadog, Monit, Cockpit, Sentry, Prometheus, Grafana, Selenium, Elasticsearch, Barman.

Communication **Langues**

Anglais (C1) · **Danois** (A2)