Engineer Plateforme

Administration système

20 réalisations

Reliez les parties de votre système

Les réalisations regroupées sous « Administration système » montrent une partie d'un système opérationnel. Nous pouvons vous aider à relier cette partie au reste de votre activité. Une personne responsable du socle de toute l'entreprise : il fonctionne, ses données sont sauvegardées et il ne se dégrade pas en silence.

Découvrir nos prestations Contactez-nous →

Trouvez un défi comparable

Suivez un exemple qui ressemble à votre situation. Son analyse décrit les décisions qui ont conduit au résultat, au-delà du nom de la technologie. 10 serveurs PostgreSQL et MS SQL sur Ubuntu — 10 serveurs de bases de données déployés et maintenus

10 serveurs PostgreSQL et MS SQL sur Ubuntu Contactez-nous →

10 serveurs PostgreSQL et MS SQL sur Ubuntu

Conçu, déployé et maintenu 10 serveurs PostgreSQL et MS SQL sur des VPS Ubuntu Linux, en veillant à leurs performances et à leur fiabilité.

1 000 règles RBAC pour sécuriser Linux

Renforcé la sécurité des données en mettant en place 1 000 règles RBAC pour les développeurs, les instances applicatives, PostgreSQL, MS SQL et d'autres serveurs Linux afin de prévenir les accès non autorisés, avec une documentation et une automatisation Ansible.

30 instances VPS Ubuntu Linux administrées

Géré 30 instances VPS Ubuntu Linux, mis en place des stratégies de reprise après sinistre et adapté les configurations réseau.

Gestion des accès avec M365 et SSO

Prévenu des incidents de sécurité en pilotant la gestion des accès avec M365, 1Password, Red Hat SSO et OKTA SSO.

8 connexions VPN WireGuard et IPsec gérées

Géré et dépanné 8 connexions VPN WireGuard et IPsec, en sécurisant les communications entre Google Cloud et les systèmes Linux.

Infrastructure réseau administrée

Administré l'infrastructure réseau de plus de 1 000 serveurs, en veillant à leur déploiement, à leur sécurité et à la résolution des incidents.

1 000 routeurs Wi-Fi configurés et déployés

Configuré et déployé 1 000 routeurs Wi-Fi pour améliorer l'accès au réseau et ses performances pour les clients.

100 serveurs Bare Bone administrés

Administré 100 serveurs Bare Bone, des réseaux physiques et des systèmes de téléphonie IP pour soutenir la croissance de l'entreprise.

40 sites administrés sur Apache et Nginx

Administré 40 sites web sur des serveurs d'hébergement Ubuntu Linux avec Apache et Nginx, en veillant à leur disponibilité et à leurs performances.

Assistance 24/7 : environ 1 000 serveurs IPTV/OTT

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.

Continuité des flux de diffusion IPTV

Assuré la continuité de l'acheminement des flux IPTV entre fournisseurs et clients, en supervisant et maintenant le réseau de diffusion et la téléphonie IP jour et nuit.

Infrastructure durable, encore en service

Planifié et mis en œuvre de nouvelles fonctionnalités d'infrastructure pour des systèmes internes et externes, avec des solutions assez durables pour fonctionner encore des années plus tard avec peu de changements.

Infrastructure centrale construite de zéro

Parmi les premières personnes recrutées, conçu et construit de zéro toute l'infrastructure centrale et les processus associés d'une startup SaaS d'énergie verte, posant les bases d'une croissance rapide.

Gestionnaire de mots de passe commun

Intégré un système de gestion des mots de passe à l'échelle de l'entreprise pour renforcer la sécurité et simplifier le contrôle des accès.

Une infrastructure définie dans un dépôt

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.

Services publics sur un petit serveur

Hébergé les services publics de l'entreprise sur un hôte monocœur de 512 MB — forge git, serveur web pour sept domaines, Tor, deux serveurs de protocoles alternatifs et blocage des intrusions — avec 464 MB de mémoire utilisable comme contrainte de conception ; l'automatisation des sauvegardes constitue une mise en œuvre distincte.

Trois verrous sur la porte, aucun fermé

Détecté et corrigé trois protections SSH contre la force brute qui n'avaient jamais fonctionné : une prison de bannissement surveillant le port 22 alors que le démon écoutait sur 1986, une limitation de débit masquée par une règle plus large placée avant elle et une action de bannissement dont le binaire était introuvable, empêchant tout bannissement.

SSH durci avec 24 directives validées

Durci SSH avec 24 directives vérifiées et une validation en trois étapes — fichier candidat, configuration assemblée, puis relecture par le démon — après que cette dernière a révélé que le serveur en service remplaçait silencieusement deux des vingt-quatre directives.

Votre code sur votre propre serveur

Déployé la forge git de l'entreprise avec Soft Serve, privée par défaut, sans interface web et avec un port SSH lié à l'interface de bouclage derrière un hôte relais, puis fait de sa page d'accueil un artefact de compilation du site principal plutôt qu'une copie maintenue à la main.

Miroir Tor onion à une adresse lisible

Publié un miroir Tor onion du site à une adresse lisible commençant par engineer, avec une clé générée hors de l'hôte et jamais présente dans ce dépôt ni sur un portable, en conservant ce quatrième point d'entrée comme le seul des quatre à ne jamais être compté.

Ciblez l'effort d'ingénierie

Présentez un jeu de données représentatif, les questions auxquelles il doit répondre et le goulot d'étranglement actuel. Nous pouvons convenir de la manière de mesurer la qualité, le débit et la reprise.

Consulter les tarifs Contactez-nous →

Replacez le sujet dans votre contexte

Dites-nous comment « Administration système » se manifeste dans votre propre système. Nous pouvons vous aider à choisir la prestation pertinente et à définir les travaux correspondants.

Découvrir nos prestations

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Copenhague, Danemark

Emportez cette page avec vous

Fiche de contact

Créé avec soin et amour par D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

Droit d'auteur © 2025 – aujourd'hui · Engineer ApS · Tous droits réservés.

Imprimé depuis https://platform.engineer.company/fr/categories/system-administration/