Engineer

Systemadministration

26 resultater

Forbind delene af jeres system

Arbejdet under »Systemadministration« viser en del af et fungerende system. Vi kan hjælpe med at forbinde den del med resten af jeres drift. En ansvarlig for det, hele virksomheden hviler på: den kører, den er sikkerhedskopieret, og den forfalder ikke i det stille.

Se vores ydelser Kontakt os →

Find en sammenlignelig udfordring

Åbn et eksempel, der ligner jeres situation. Gennemgangen beskriver beslutningerne bag resultatet, ud over teknologiens navn. Har drevet 100 data warehouse-databaser — 100 datawarehouses designet og driftet

Har drevet 100 data warehouse-databaser Kontakt os →

Har drevet 10 PostgreSQL- og MS SQL-servere

Har designet, idriftsat og vedligeholdt 10 PostgreSQL- og MS SQL-servere på Ubuntu Linux VPS og sikret optimal ydeevne og driftssikkerhed på serverne.

Har skrevet 1.000 RBAC-regler til Linux-servere

Har forbedret datasikkerheden ved at implementere 1.000 RBAC-regler for udviklere, applikationsinstanser, PostgreSQL, MS SQL og andre Linux-servere for at forhindre uautoriseret adgang; dokumenteret med Ansible-automatisering.

Har administreret 30 Ubuntu Linux VPS-instanser

Har administreret 30 Ubuntu Linux VPS-instanser, implementeret disaster recovery-strategier og sikret optimale netværkskonfigurationer.

Har ledet adgangsstyring med M365 og SSO

Har forhindret sikkerhedsbrud ved at lede initiativer inden for adgangsstyring med M365, 1Password, Red Hat SSO og OKTA SSO.

Har administreret og fejlsøgt 8 VPN-forbindelser

Har administreret og fejlsøgt 8 WireGuard VPN- og IPsec VPN-forbindelser og sikret beskyttet kommunikation mellem Google Cloud og Linux-systemer.

Har administreret netværksinfrastruktur

Har administreret netværksinfrastruktur for over 1.000 servere og sikret optimal systemudrulning, sikkerhed og fejlfinding.

Har etableret en teknisk supportafdeling

Har etableret en teknisk supportafdeling, der har betjent over 10.000 kunder med it-support og fejlfinding, og registreret kundehenvendelserne i et CRM-system.

Har ledet et team, der leverede it-support

Har ledet et team, der leverede it-support, datagendannelse og hardwarereparation til over 1.000 kunder og sikret service i høj kvalitet.

Har konfigureret og idriftsat 1.000 Wi-Fi-routere

Har konfigureret og idriftsat 1.000 Wi-Fi-routere og forbedret netværkstilgængeligheden og -ydeevnen for kunderne.

Har håndteret 4.000 computerreparationer

Har håndteret 4.000 computerreparationer og sikret hurtig og effektiv løsning af hardware- og softwareproblemer.

Har administreret 100 barebone-servere

Har administreret 100 barebone-servere, fysiske netværk og IP-telefonisystemer og sikret en robust infrastruktur til virksomhedens vækst.

Har administreret 40 websites på Apache og Nginx

Har administreret 40 websites på Ubuntu Linux-hostingservere med Apache og Nginx og sikret høj tilgængelighed og ydeevne.

Har ydet 24/7-support til ca. 1.000 IPTV-servere

Har leveret døgnbemandet 24/7-infrastruktursupport til en IPTV/OTT-streamingplatform og administreret ca. 1.000 servere samt kundeejede systemer for globale kunder i Kina, USA og Tyskland.

Har sikret uafbrudt levering af IPTV-signaler

Har sikret uafbrudt levering af IPTV-streamingsignaler mellem leverandører og kunder og overvåget og vedligeholdt streamingnetværket og IP-telefonien døgnet rundt.

Har bygget infrastruktur, der holder i årevis

Har planlagt og implementeret ny infrastrukturfunktionalitet til interne og eksterne systemer og bygget løsninger, der er så robuste, at de stadig kører år senere med minimale ændringer.

Har bygget hele kerneinfrastrukturen fra bunden

Har som en af de første medarbejdere designet og bygget hele kerneinfrastrukturen og de understøttende processer fra bunden for en SaaS-startup inden for grøn energi og lagt fundamentet for hurtig vækst.

Har integreret en fælles adgangskodeløsning

Har integreret et virksomhedsdækkende adgangskodehåndteringssystem, der styrkede sikkerheden og strømlinede adgangskontrollen.

Har gendannet data fra harddiske, SSD'er og RAID

Har udført datagendannelse på en bred vifte af medier — SD-kort, harddiske, SSD'er, RAID-arrays, eksterne drev og Mac-systemer.

Har diagnosticeret og repareret bærbare computere

Har diagnosticeret og repareret hardware i bærbare computere — skærme, hængsler, tastaturer, trackpads, bundkort og strømforsyninger — og løst softwareproblemer i Linux, Windows og Mac.

Har bygget platformens operatør-back-office

Har bygget operatørernes back-office — omkring 40 admin-ruter og 128 komponenter, der dækker ejerskabskrav, moderation, feature flags, cache og diagnostik — så platformen kan drives uden databaseadgang.

Infrastruktur beskrevet i et repository

Har bygget virksomhedens egen infrastruktur som 19 Ansible-playbooks og 34 roller fordelt på 12.065 linjer YAML, der konvergerer den kørende vært til en deklareret tilstand, og hvor hvert play er idempotent.

Offentlige tjenester på en lille server

Har drevet virksomhedens offentlige tjenester på en vært med 512 MB og én kerne — en git-forge, en webserver til syv domæner, Tor, to servere til alternative protokoller og blokering af indtrængningsforsøg — med 464 MB brugbar hukommelse som designbegrænsning; backupautomatik er en særskilt implementering.

Tre låse på døren, ingen af dem låst

Har fundet og rettet tre SSH-beskyttelser mod brute force, der aldrig havde virket: en jail, der holdt øje med port 22, mens dæmonen lyttede på 1986, en ratebegrænsning, som en bredere regel over den overskyggede, og en blokeringshandling, hvis binærfil aldrig blev fundet, så ingen blokering nogensinde var trådt i kraft.

Har hærdet SSH til 24 validerede direktiver

Har hærdet SSH til 24 direktiver, der alle kontrolleres med assertions, med validering i tre trin — kandidatfilen, den samlede konfiguration og til sidst dæmonens egen tilbagelæsning — efter at tilbagelæsningen afslørede, at den kørende server ubemærket tilsidesatte to af de fireogtyve.

Jeres kode på jeres egen server

Har udrullet virksomhedens egen git-forge på Soft Serve, privat som udgangspunkt og uden webpanel, med SSH-porten bundet til loopback bag en jump-vært, og gjort landingssiden foran den til et build-artefakt fra hovedsitet i stedet for en manuelt vedligeholdt kopi.

Har udgivet et læsbart Tor-onion-spejl

Har udgivet websitet som et Tor-onion-spejl på en læsbar adresse, der begynder med engineer, med nøglen genereret uden for værten, så den aldrig nåede dette repository eller en laptop, og ladet den være den ene af fire hoveddøre, der aldrig tælles.

Sæt fokus på den tekniske indsats

Medbring et repræsentativt datasæt, de spørgsmål det skal besvare, og den aktuelle flaskehals. Vi kan aftale målinger af kvalitet, gennemløb og gendannelse.

Se, hvad det koster Kontakt os →

Sæt emnet ind i jeres sammenhæng

Fortæl os, hvordan »Systemadministration« indgår i jeres system. Vi kan hjælpe med at vælge den relevante ydelse og afgrænse arbejdet.

Se vores ydelser

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 København, Danmark

Tag denne side med dig

Visitkort

Lavet med kærlighed af D.

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

Copyright © 2025 – nu · Engineer ApS · Alle rettigheder forbeholdes.

Udskrevet fra https://engineer.company/da/categories/system-administration/