Engineer

Мережі та VPN

13 досягнень

Поєднайте частини системи

Роботи за темою «Мережі та VPN» показують одну частину дієвої системи. Ми можемо допомогти пов'язати її з рештою вашої діяльності. Щоденний догляд за серверами, поштою, обліковими записами й оновленнями, щоб те, на що всі покладаються, працювало тихо й без сюрпризів.

Переглянути наші послуги Зв'язатися з нами →

Знайдіть схоже завдання

Відкрийте приклад, схожий на вашу ситуацію. Огляд пояснює рішення, що привели до результату, а не лише називає технологію. Підтримувала 10 серверів PostgreSQL і MS SQL — 10 серверів баз даних розгорнуто й підтримувано в справному стані

Підтримувала 10 серверів PostgreSQL і MS SQL Зв'язатися з нами →

Спроєктувала й підтримувала 6 пайплайнів ETL/ELT

Спроєктувала, реалізувала та адмініструвала 6 пайплайнів ETL/ELT, використовуючи Google BigQuery, MSSQL, PostgreSQL, shell-скрипти, PL/pgSQL та Transact-SQL, інтегрувавши дані для ефективної обробки через Python API.

Керувала 30 інстансами Ubuntu Linux VPS

Керувала 30 інстансами Ubuntu Linux VPS, впровадивши стратегії аварійного відновлення та забезпечивши оптимальні конфігурації мережі.

Керувала 8 з'єднаннями WireGuard VPN та IPsec VPN

Керувала 8 з'єднаннями WireGuard VPN та IPsec VPN й усувала в них несправності, забезпечивши безпечний зв'язок між системами Google Cloud та Linux.

Адмініструвала мережеву інфраструктуру

Адмініструвала мережеву інфраструктуру для понад 1 000 серверів, забезпечивши оптимальне розгортання систем, безпеку та усунення несправностей.

Налаштувала та встановила 1 000 Wi-Fi-роутерів

Налаштувала та встановила 1 000 Wi-Fi-роутерів, покращивши доступність і продуктивність мережі для клієнтів.

Адмініструвала 100 серверів Bare Bone

Адмініструвала 100 серверів Bare Bone, фізичні мережі та системи IP-телефонії, забезпечивши надійну інфраструктуру для зростання компанії.

Розгорнула інфраструктуру Azure як код

Розгорнула інфраструктуру Azure як код за допомогою Bicep — Container Apps, PostgreSQL Flexible Server, Front Door/WAF та мережу — у середовищах development, staging і production.

Підтримувала 24/7 близько 1 000 серверів IPTV/OTT

Забезпечувала підтримку інфраструктури в режимі 24/7 для IPTV/OTT-стрімінгової платформи, адмініструючи ~1 000 серверів та системи клієнтів для глобальних замовників у Китаї, США та Німеччині.

Забезпечувала безперебійну передачу сигналів IPTV

Забезпечувала безперебійну передачу сигналів IPTV-стрімінгу між постачальниками та клієнтами, цілодобово відстежуючи та підтримуючи стрімінгову мережу й IP-телефонію.

Побудувала ліміти запитів і захист від зловживань

Побудувала засоби протидії зловживанням за принципом fail-closed — 22 обмежувачі частоти на Redis, Cloudflare Turnstile, ідемпотентність запитів та прив'язку до origin — щоб платформа відсікала ботів і напливи, а не довіряла тим, хто її викликає.

Три замки на дверях, і жоден не замкнений

Знайшла й виправила три механізми захисту SSH від перебору паролів, які ніколи не працювали: jail блокування, що стежив за портом 22, тоді як демон слухав порт 1986; обмеження частоти, яке перекривало ширше правило, розташоване вище; і дію блокування, бінарний файл якої так і не знаходився, тож жодне блокування жодного разу не спрацювало.

Перевірила правила фаєрвола за позицією

Перевірила правила фаєрвола за позицією, а не лише за наявністю, зчитуючи пронумерований перелік правил і чинний ланцюжок фільтрації пакетів, бо наявне правило ще не означає, що до нього доходить хоч один пакет.

Описала зону DNS із 20 записів як код

Налаштувала декларативне узгодження зони DNS із 20 записів з API Cloudflare, з окремими точками входу для аудиту та експорту в BIND, а побудувавши проксі CDN, знову вимкнула його з міркувань приватності.

Спрямуйте інженерні зусилля

Опишіть шлях розгортання, експлуатаційні ризики та чергову команду. Ми можемо визначити зміну з перевірками, шляхом відновлення та чіткою відповідальністю.

Дивитися, скільки це коштує Зв'язатися з нами →

Розгляньте тему у своєму контексті

Розкажіть, як «Мережі та VPN» стосується вашої системи. Ми допоможемо обрати відповідну послугу та визначити обсяг роботи.

Переглянути наші послуги

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Копенгаген, Данія

Візьміть цю сторінку із собою

Візитівка

Дбайливо зроблено з любов'ю — D.

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

Авторське право © 2025 – дотепер · Engineer ApS · Усі права захищено.

Надруковано з https://engineer.company/uk/categories/networking/