Engineer

Fikk Ansibles check-modus til å si sannheten

Fikk check-modus til å fortelle sannheten på tvers av hele plattformen etter å ha funnet seks sonder som avgjorde ut fra en verdi verten aldri hadde gitt, fordi Ansibles command-modul melder suksess under --check og samtidig hopper helt over kommandoen.

september 2026

seks sonder som avgjorde ut fra en verdi verten aldri ga

Situasjon. En tørrkjøring mot produksjon skal være den trygge måten å finne ut hva en endring vil gjøre på. I september 2026 feilet en tørrkjøring på en assert som rett og slett tok feil om verten, og rådet operatøren til å sette et flagg som ville ha lempet på en sikkerhetssandkasse. Tørrkjøringen hadde ikke lest verten. Den hadde lest en verdi verten aldri ga, og trukket en konklusjon av den.

Oppgave. Hver probe med et resultat som ligger til grunn for en beslutning, måtte gjøres ærlig i check mode, og de som ikke kunne gjøres det, måtte si det høyt i stedet for å tie.

Handling. Årsaken er en egenskap ved verktøyet som er dokumentert og lett å glemme: command-modulen kjører ikke i check mode, og det den registrerer, er ikke et tomt resultat — det er en suksess med tom utdata. Enhver betingelse som leser den registrerte verdien, avgjør derfor på grunnlag av noe som aldri ble målt, og den avgjør i den retningen dens egen logikk tilfeldigvis peker. En gjennomsøking av alle registrerte prober fant seks av dem, og hver løy på sin måte: én meldte at tjenestestyreren godtar alle enhetsdirektiver uten å ha spurt tjenestestyreren, en annen meldte at det ikke var noe å gjøre på en vert der brannmuren var slått av. Hver fikk én av to former. En probe som leser tilstand som fantes fra før, og som kjøringen ikke har rørt, er merket for å kjøre også i check mode. En probe som ikke kan kjøre, hoppes over, og en melding navngir hva som konkret ikke ble verifisert — fordi taushet i en kjørelogg ser akkurat ut som en bestått sjekk.

Resultat. En tørrkjøring måler nå enten noe eller sier at den ikke gjorde det, og ingen av delene er det tredje alternativet den hadde før. Den generelle regelen gikk inn i utviklingsveiledningen i samme endring: check mode skal ikke lyve, og en probe som ikke kan se, er pålagt å melde fra om blindheten sin i stedet for å utlede en dom av den.

Bruk erfaringen i prosjektet deres

Bruk «Fikk Ansibles check-modus til å si sannheten» som utgangspunkt for en lignende utfordring i organisasjonen deres. Tjenestene bak arbeidet er tilgjengelige for prosjektet deres. Hele oppsettet skrevet ned som filer, slik at det kan gjenskapes nøyaktig og aldri bare finnes i hodet på én person.

Se tjenestene våre Ta kontakt →

Se bak resultatet

Les om situasjonen, beslutningene og resultatet i eksemplet. Vi kan drøfte hva som passer deres rammer, og hva som krever en annen tilnærming. Fikk Ansibles check-modus til å si sannheten — seks sonder som avgjorde ut fra en verdi verten aldri ga

Se tjenestene våre Ta kontakt →

Forteller tørrkjøringen din sannheten?

Snakk om prosjektet med ingeniøren som har ansvaret for leveransen. Vi avtaler omfang, prisgrunnlag og overlevering skriftlig før arbeidet begynner.

Rolle i oppdraget: Ingeniør for infrastrukturautomatisering. Det bygger på DevOps, Infrastruktur, Automatisering og CI/CD, Pålitelighet og sikkerhetskopier, Linux og servere og Testing og kvalitetssikring. Og nå som dere er her: vi er ganske gode på Infrastruktur som kode, DevOps og CI/CD-automatisering og Pålitelighet og overvåking.

Ta kontakt Se tjenestene våre

Ett stykke av **en lengre oversikt** — og den ligger i sin helhet her.

Hver oppføring er skrevet på samme måte: situasjonen, oppgaven, hva vi gjorde, og hva som endret seg.

Se hele oversikten

Definer forbedringen dere trenger

Ta med utrullingsløpet, driftsrisikoene og dem som har vakt. Vi kan avgrense en endring med kontroller, en vei tilbake og tydelig ansvar.

Se hva det koster Ta kontakt →

Forteller tørrkjøringen din sannheten?

Spør om beslutningene bak «Fikk Ansibles check-modus til å si sannheten». Dere snakker med folk som kan forklare arbeidet og vurdere deres eget prosjekt.

Se tjenestene våre

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

Ta med deg denne siden

Visittkort

Laget med kjærlighet av D.

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

Opphavsrett © 2025 – nå · Engineer ApS · Alle rettigheter forbeholdt.

Skrevet ut fra https://engineer.company/nb/portfolio/made-ansible-check-mode-tell-the-truth/