

Dell Automation Platform

Vi automatiserar så att du kan innovera

I dagens snabbt föränderliga IT-landskap står organisationer inför en obeveklig innovationstakt i kombination med ökande driftskomplexitet. IT-teamen måste hantera många olika arbetsbelastningar i traditionella databaser, moderna AI-tillämpningar, kantberäkning och mycket mer, samtidigt som de navigerar med begränsade resurser. Enligt en nyligen genomförd ESG-undersökning rapporterade 90 % av IT-ledarna en ökning av miljökomplexiteten under de senaste två åren¹, på grund av denna accelererade förändringstakt.

Komplexiteten förstärks av snabb AI-implementering, oförutsägbara kostnader och kunskapsluckor. Företag står under allt mer press för att leverera lösningar som sticker ut samtidigt som de ska bevara prestanda, motståndskraft och kostnadseffektivitet. Krav på marknadsledtid, i kombination med behovet av skalbarhet i hela ekosystem, innebär att IT-ledare måste jonglera med att implementera lösningar som uppfyller nuvarande behov och som fortfarande har flexibilitet nog att kunna anpassas till framtida krav, särskilt vid utvärdering av mjukvarualternativ.

Hastighet

- Förkorta tiden till innovation med hårdvaruintroduktion utan fysisk hantering.
- Uppnå snabbare infrastrukturprovisionering med automatiserade arbetsflöden.
- Svara snabbt på föränderliga affärskrav.

Enkelhet

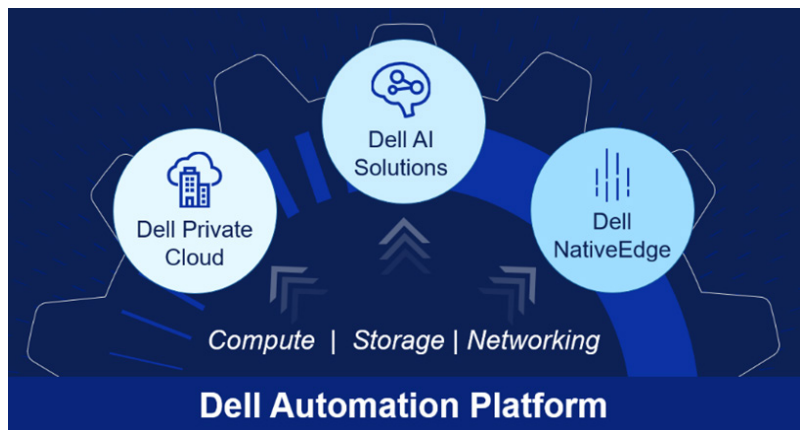
- Effektivisera IT-driften med en centraliserad kontrollpanel.
- Förenkla livscykelhanteringen med integrerade IT-tjänster.
- Minska driftskomplexiteten med validerade strategier.

Garanterad

- Arbeta tryggt tack vare inbyggd nollförtroendesäkerhet.
- Förlita dig på globalt testade strategier som backas upp av Dells experter.
- Minimera driftavbrott med robust support och tillförlitlig infrastruktur.

Vi presenterar Dell Automation Platform

Dell Automation Platform är en enhetlig orkestrerings- och hanteringslösning som är utformad för att omvandla IT-driften genom att automatisera driftsättning, provisionering och livscykelhantering för branschledande mjukvara i förstklassig Dell-hårdvara. Oavsett om det gäller AI-miljöer, kantomiljöer eller privata molnmiljöer förenklas och automatiseras komplexa processer, vilket ökar driftseffektiviteten.



- **Effektiv driftsättning:** Hårdvaruintroduktion utan fysisk hantering och validerade strategier förenklar driftsättningen av AI-lösningar, kantomiljöer och privata molnlösningar.
- **Förenklad hantering:** Enhetlig kontroll via en centraliserad portal säkerställer effektiv hantering för distribuerade IT-miljöer.
- **Förbättrad flexibilitet:** Ett urval av mjukvaruekosystem stöder föränderliga affärsmodeller som kräver framtida mjukvaruflexibilitet.
- **Ökad säkerhet:** Inbyggda nollförtroendepprinciper i kombination med Dells globala support förstärker tilliten i varje steg av driften.

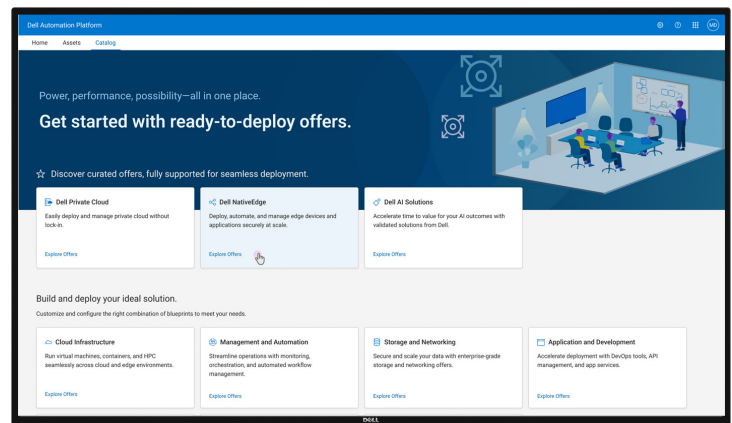
Användarvänlig upplevelse

Dell Automation Platform prioriterar enkel drift med sitt intuitiva användargränssnitt och alternativ för lokal eller SaaS-baserad driftsättning. Administratörer kan centralt övervaka, hantera och orkestrera IT-system på distribuerade platser, vilket minskar inlärningskurvor och eliminerar driftsredundansen. Genom Dell Automation Platform-portalen kan användare bläddra bland sin Dell-hårdvara och göra den redo att driftsättas, bläddra i katalogen eller starta orkestreraren



Katalog över validerade strategier

Kärnan i Dell Automation Platform är dess katalog över validerade resultat, definierade som strategier: fördefinierade driftsättningsmallar, noggrant utvalda, levererade och "validerade av experter" till "testade av experter på Dell", som säkerställer tillförlitlig provisionering av Dell Private Cloud, Dell AI-lösningar och Dell NativeEdge. Dessa strategier definierar infrastruktur, program, konfigurationer och deras beroenden för att effektivisera komplexa åtgärder och automatisera driftsättningen med hjälp av Dell Automation Platform-orkestrerare. Strategierna har stöd för användardefinierade indata för att skräddarsy varje driftsättning och erbjuda en hög grad av flexibilitet och integrering i dina befintliga ITOps- och ITSM-arbetsflöden. Denna modulära metod gör det möjligt för administratörer att uppnå konsekventa resultat på ett säkert sätt, vilket frigör resurser för affärskritisk innovation.



Automatisering och orkestrering.

Automatisering driver innovation, och Dell Automation Platform bygger vidare på denna prioritet genom att automatisera driften dag 0, dag 1 och dag 2. Dell Automation Platform-orkestrerare är automatiseringsmotorn för att utföra strategier och hantera infrastruktur och mjukvara under hela livscykeln. Det förenklar driftsättning av lösningar och omkonfiguration av system. Detta omfattar hantering av servrar, lagring, mjukvara och program i olika miljöer. Som ett resultat minskar företagen sina manuella processer, säkerställer validerad provisionering och skalar driften utan att belasta resurser eller fördröja tiden till värdeskapande.

Omvandla innovativa idéer till affärsresultat med Dell Services

Med Dell Services-experten kan du utnyttja AI för att anpassa dina affärs- och IT-prioriteringar, förbättra kundupplevelsen och skapa skalbara, säkra kantlösningar samtidigt som du implementerar en driftmiljö med flera moln. Från strategi till fullskalig implementering – övervinn hinder, förbli flexibel och påskynda innovationen för att förverkliga din vision med Dell Automation Platform.

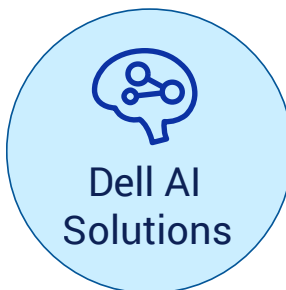
Driftsätt och hantera resultat – skapad för dina behov



Dell Private Cloud ger flexibilitet till din miljö på plats med en enhetsliknande upplevelse som bygger på disaggregerad infrastruktur. Dell Private Cloud som levereras via Dell Automation Platform förenklar driftsättning, hantering och skalbarhet för dina ekosystem med privata moln och omvandlar dem till en förberedd infrastruktur med fullt stöd.

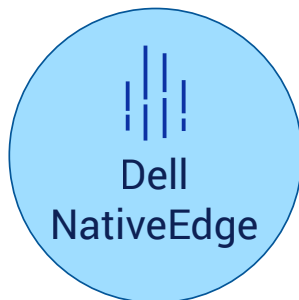
- Leverera fullständig livscykelhantering, från hårdvaruprovisionering till automatiserade uppdateringar.
- Undvik privat molnleverantörlåsning och återanvänd infrastruktur för olika arbetsbelastningar.
- Minimera hanteringskomplexiteten med smidig integrering via befintliga, välbekanta verktyg.

[Mer information](#)



Dells AI-lösningar förenklar och påskyndar driftsättning, hantering och skalning av AI. Dell Automation Platform erbjuder en "enkel knapp" för att implementera AI-lösningar och erbjuder validerade, förkonfigurerade lösningar som är optimerade för kundsystem från Dell och dess nätverk av marknadsledande partner. Genom att automatisera driftsättningsprocessen sparar plattformen tid samtidigt som riskerna och komplexiteten minskar.

- Få tillgång till en central katalog med AI-lösningar och driftsätt dem smidigt.
- Undvik leverantörlåsning genom att välja mellan en mängd olika GPU- och mjukvaruleverantörer.
- Minimera kompatibilitetsproblem, driftsättningsfel och integreringsutmaningar.



Dell NativeEdge driver innovation genom att orkestrera driften smidigt i dina olika kantmiljöer. Genom att förena kantdriften och centralisera hanteringen av olika enheter och AI-kantapplikationer tillsammans med datacentrets infrastruktur kan du skapa enhetlighet och hastighet som verkligen får ditt kantavtryck att sticka ut.

- Frigör tid med automatisering av driften dag 0 till dag 2 och vidare.
- Välj valfria tillämpningar, IoT-ramverk, OT-system eller multimoln.
- Driftsätt VM- och behållarprogram till befintliga miljöer.

[Mer information](#)



[Mer information](#) om Dell Automation Platform



[Kontakta](#) en av Dell Technologies experter



[Bläddra](#) i Dell Automation Platform-katalogen



Delta i samtalet med #HashTag