

Dell Automation Platform

My automatyzujemy, a Ty wprowadzasz innowacje

W dzisiejszym szybko zmieniającym się krajobrazie IT organizacje stoją w obliczu nieustającego tempa innowacji w połączeniu z rosnącą złożonością operacyjną. Zespoły IT muszą zarządzać zróżnicowanym zestawem obciążeń roboczych w ramach tradycyjnych baz danych, nowoczesnych aplikacji sztucznej inteligencji, przetwarzania brzegowego i nie tylko – a wszystko to przy ograniczonych zasobach.

Według niedawnego badania ESG 90% liderów IT zgłosiło wzrost złożoności środowiska w ciągu ostatnich dwóch lat¹ spowodowany tym przyspieszonym tempem zmian.

Złożoność ta wzrasta też przez szybkie wdrażanie sztucznej inteligencji, nieprzewidywalne koszty i braki w kompetencjach. Firmy znajdują się pod rosnącą presją, aby dostarczać zróżnicowane rozwiązania przy jednoczesnym zachowaniu wydajności, odporności na awarie i opłacalności. Wymagania dotyczące czasu wprowadzenia produktów na rynek w połączeniu z potrzebą skalowalności w różnych ekosystemach powodują, że liderzy IT muszą balansować między wdrażaniem rozwiązań, które zaspokajają bieżące potrzeby, a jednocześnie zapewniają elastyczność w dostosowywaniu się do przyszłych wymagań, zwłaszcza przy ocenie opcji oprogramowania.

Szybkość

- Skróć czas do wprowadzenia innowacji dzięki bezobsługowemu wdrażaniu sprzętu.
- Przyspiesz przydzielanie infrastruktury dzięki zautomatyzowanemu przepływowi pracy.
- Szybko reaguj na zmieniające się wymagania biznesowe.

Prostota

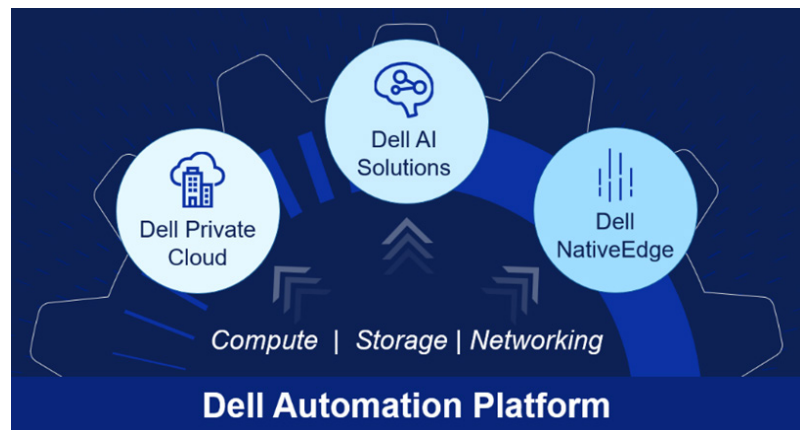
- Usprawnij operacje IT dzięki scentralizowanemu panelowi sterowania.
- Uprość zarządzanie cyklem eksploatacji dzięki zintegrowanym usługom IT.
- Zmniejsz złożoność operacyjną, korzystając ze zweryfikowanych projektów.

Bezpieczeństwo

- Pracuj bez obaw dzięki wbudowanemu modelowi bezpieczeństwa „zero trust”.
- Korzystaj z globalnie przetestowanych projektów wspieranych przez ekspertów firmy Dell.
- Zminimalizuj przestoje dzięki solidnej pomocy technicznej i niezawodnej infrastrukturze.

Prezentujemy Dell Automation Platform

Dell Automation Platform to zunifikowane rozwiązanie do aranżacji i zarządzania, zaprojektowane w celu transformacji operacji IT poprzez automatyzację wdrażania, udostępniania zasobów oraz zarządzania cyklem eksploatacji wiodącego w branży oprogramowania, wdrażane na najwyższej klasy sprzęcie firmy Dell. Niezależnie od tego, czy chodzi o środowiska sztucznej inteligencji, brzegowe czy prywatne środowiska chmurowe – platforma upraszcza i automatyzuje złożone procesy, zwiększając efektywność operacyjną.



- **Przyspieszone wdrażanie:** automatyczne wdrażanie sprzętu bez ingerencji użytkownika oraz zweryfikowane projekty usprawniają procesy wdrażania rozwiązań sztucznej inteligencji, brzegowych i chmury prywatnej.
- **Uprozczone zarządzanie:** ujednolicone sterowanie za pośrednictwem scentralizowanego portalu usprawnia zarządzanie rozproszonymi środowiskami IT.
- **Zwiększona elastyczność:** wybrane ekosystemy oprogramowania obsługują ewoluujące modele biznesowe, które wymagają elastyczności oprogramowania w przyszłości.
- **Większe bezpieczeństwo:** wbudowany model „zero trust” w połączeniu z globalnym wsparciem firmy Dell wzmacniają zaufanie na każdym etapie cyklu operacyjnego.

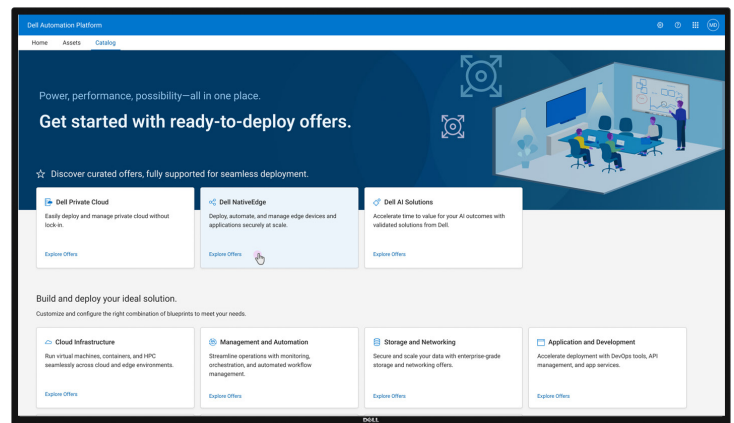
Przyjazne środowisko użytkownika

Dell Automation Platform nadaje priorytet łatwości obsługi dzięki intuicyjnemu interfejsowi użytkownika i opcjom wdrażania lokalnego lub w ramach SaaS. Administratorzy mogą centralnie monitorować i koordynować systemy informatyczne w rozproszonych lokalizacjach oraz zarządzać nimi, co skraca czas potrzebny na naukę obsługi i eliminuje zbędne czynności operacyjne. Za pośrednictwem portalu Dell Automation Platform użytkownicy mogą przeglądać zasoby sprzętowe Dell i przygotować je do wdrożenia, przeglądać katalog lub uruchomić orkiestratora.



Katalog zweryfikowanych projektów

Podstawą platformy Dell Automation Platform jest katalog zatwierdzonych rezultatów, określonych za pomocą projektów: predefiniowanych szablonów wdrożeniowych, starannie opracowanych, dostarczanych, weryfikowanych i testowanych przez ekspertów Dell, które zapewniają niezawodne udostępnianie rozwiązań Dell Private Cloud, rozwiązań sztucznej inteligencji firmy Dell oraz Dell NativeEdge. Projekty te definiują infrastrukturę, aplikacje, konfiguracje oraz ich wzajemne zależności, aby uprościć złożone operacje i zautomatyzować wdrażanie za pomocą orkiestratora Dell Automation Platform. Projekty obsługują dane wejściowe określone przez użytkownika, aby dostosować każde wdrożenie i zapewnić wysoki stopień elastyczności i integracji z istniejącymi przepływami pracy ITOps i ITSM. To modułowe podejście umożliwia administratorom bezpieczne osiąganie spójnych wyników, uwalniając zasoby na potrzeby innowacji o znaczeniu krytycznym dla firmy.



Automatyzacja i aranżacja

Automatyzacja napędza innowacje, a platforma Dell Automation Platform idzie o krok dalej, automatyzując operacje dnia 0, 1 i 2. Orkiestrator Dell Automation Platform to silnik automatyzacji służący do wykonywania projektów oraz zarządzania infrastrukturą i oprogramowaniem przez cały cykl eksploatacji. Ułatwia to wdrażanie rozwiązań i rekonfigurację systemu. Obejmuje też zarządzanie serwerami, pamięcią masową, oprogramowaniem i aplikacjami w różnych środowiskach. Dzięki temu firmy ograniczają ręczne procesy, zapewniają udostępnianie zweryfikowanych zasobów i skalują operacje bez nadmiernego obciążania zasobów ani opóźniania realizacji wartości biznesowej.

Wdrażanie innowacyjnych pomysłów i osiąganie wyników biznesowych dzięki usługom Dell

Dzięki ekspertom usług Dell możesz wykorzystać sztuczną inteligencję do dostosowania priorytetów biznesowych i IT, poprawy zadowolenia klientów i tworzenia skalowalnych, bezpiecznych rozwiązań brzegowych przy jednoczesnym wykorzystaniu wielochmurowego środowiska operacyjnego. Od opracowania strategii po pełne wdrożenie — dzięki platformie Dell Automation Platform pokonasz przeszkody, zachowasz elastyczność i przyspieszysz innowacje, aby zrealizować swoją wizję.

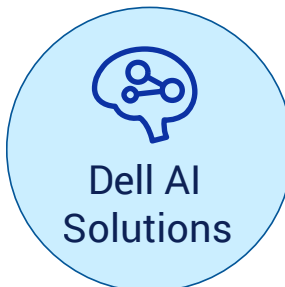
Opcje wdrażania i zarządzania wynikami stworzone z myślą o Twoich wymaganiach



Dell Private Cloud zapewnia elastyczność środowiska lokalnego dzięki rozwiązaniu podobnemu do urządzenia, opartemu na zdezagregowanej infrastrukturze. Dostarczane za pośrednictwem platformy Dell Automation Platform rozwiązanie Dell Private Cloud upraszcza wdrażanie i skalowanie ekosystemów chmury prywatnej oraz zarządzanie nimi, przekształcając je w gotową do użycia, w pełni wspieraną infrastrukturę.

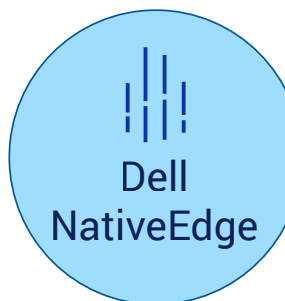
- Zarządzaj pełnym cyklem eksploatacji – od przydzielania sprzętu po automatyczne aktualizacje.
- Unikaj uzależnienia od jednego dostawcy chmury prywatnej i wykorzystuj infrastrukturę dla różnych typów obciążeń.
- Zminimalizuj złożoność zarządzania dzięki bezproblemowej integracji za pomocą istniejących, znanych narzędzi.

[Więcej informacji](#)



Rozwiązania firmy Dell w zakresie sztucznej inteligencji upraszczają i przyspieszają wdrażanie i skalowanie sztucznej inteligencji oraz zarządzanie nią. Platforma Dell Automation zapewnia łatwe wdrożenie rozwiązań sztucznej inteligencji, zapewniając sprawdzone, wstępnie skonfigurowane rozwiązania zoptymalizowane pod kątem systemów klientów firmy Dell i jej sieci wiodących partnerów rynkowych. Dzięki automatyzacji procesu wdrażania platforma pozwala zaoszczędzić czas, jednocześnie zmniejszając ryzyko i złożoność procesu.

- Uzyskaj dostęp do centralnego katalogu rozwiązań sztucznej inteligencji i wdrażaj je bez przeszkód.
- Unikaj uzależnienia od dostawcy, wybierając spośród różnych dostawców procesorów graficznych i oprogramowania.
- Zminimalizuj problemy ze zgodnością, błędy wdrożeniowe i wyzwania związane z integracją.



Dell NativeEdge wspiera innowacje, umożliwiając płynną aranżację operacji w zróżnicowanych środowiskach brzegowych. Poprzez ujednolicenie operacji brzegowych i centralizację zarządzania różnorodnymi urządzeniami oraz aplikacjami brzegowymi AI wraz z infrastrukturą centrum danych możesz osiągnąć spójność i szybkość, które naprawdę wyróżnią Twoje środowisko brzegowe.

- Oszczędzaj czas dzięki automatyzacji od dnia 0 do dnia 2 i dalej.
- Wybierz dowolną aplikację, platformę IoT, systemy OT lub środowisko wielu chmur.
- Wdrażaj aplikacje maszyn wirtualnych i kontenerów w istniejących środowiskach.

[Więcej informacji](#)



Dowiedz się więcej o Dell Automation Platform



Skontaktuj się z ekspertem firmy Dell Technologies



Zapoznaj się z katalogiem Dell Automation Platform



Dołącz do rozmowy, stosując #hashtag