

Dell EMC CloudIQ

Proaktywny monitoring i analityka dostępne z każdego miejsca i o każdej porze.

Dell EMC CloudIQ to oprogramowanie zaprojektowane dla chmury obliczeniowej i niewymagające instalacji; włącza się w wyniku aktywacji standardowej, bezpiecznej funkcji telemetrii. Dzięki uczeniu maszynowemu umożliwia proaktywne monitorowanie i pomiary na podstawie danych telemetrycznych pozyskanych przez urządzenia Dell EMC.



KONTROLA OBSZERNEGO PORTFOLIO DELL EMC

Oprogramowanie obsługuje obszerne portfolio produktów Dell EMC, nie ograniczając się jedynie do rozwiązań magazynowania danych. Portfolio obejmuje elementy infrastruktury konwergentnej i sieciowej, w tym Dell EMC Unity XT, SC Series, PowerStore, PowerVault, VxBlock, PowerMax, Isilon, XtremIO oraz switchy Connectrix. Ponadto firma ogłosiła, że przyszłe wydania CloudIQ będą obsługiwać resztę rozwiązań infrastruktury w portfolio Dell EMC.



BEZPIECZEŃSTWO I KONCENTRACJA NA UX

CloudIQ wyróżnia się niezwykle szybkimi i prostymi w obsłudze funkcjami analizy, przedstawiając zarejestrowane informacje w formie prostej oceny stanu, która jest intuicyjna i łatwa w zrozumieniu. Komunikacja jest w pełni bezpieczna, a inteligentne analizy przeprowadzane są w dobrze zabezpieczonym centrum danych Dell Technologies, nie w publicznej chmurze obliczeniowej firmy trzeciej. Administratorzy mogą bezpiecznie łączyć się z platformą na urządzeniu przenośnym, ułatwiając im wymianę ważnych informacji z kierownikami ds. IT i innymi zainteresowanymi.

**Zapraszam do kontaktu w sprawie portfolio
Dell EMC oraz wypożyczeń DEMO**

Agata Kubiesa-Krzosa
Dell EMC product manager
+48 669 206 406
agata.kubiesa-krzosa@s4e.pl

Powyższa oferta ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 §1 Kodeksu Cywilnego.
www.s4e.pl

Dzięki CloudIQ Twój zespół IT, może więcej;

- szybko i łatwo określać ryzyka dla dostępności miejsca i wydajności systemu w przypadku zbyt dużego zapotrzebowania;
- zapewnić wysoki poziom dostępności zasobów serwerów;
- szybko izolować czynniki zmniejszające wydajność, anomalie działania i konflikty w dostępie do zasobów;
- odnajdywać niewykorzystane miejsca na dane, które zostało nieprzypisane lub dezaktywowane, uwalniając potencjał systemu;
- automatycznie rozpoznawać, kiedy konieczna jest aktualizacja systemu;
- automatycznie identyfikować najwydajniejsze obiekty i klientów zużywających najwięcej zasobów, nadając im priorytet odpowiedni dla potrzeb biznesowych;
- łatwiej podejmować decyzje dotyczące planowania infrastruktury, korzystając z jednego, skonsolidowanego widoku stanu systemu i powiadomień, a także porównywać systemy na podstawie kluczowych wskaźników efektywności;
- badać wyniki bezpiecznie przesłane na urządzenia mobilne (lub otrzymane w regularnych powiadomieniach e-mailowych), zawierające wyłącznie ważne dane, na przykład o zaistniałych zmianach, bez logowania się;
- przejść ściślejszą kontrolę nad infrastrukturą w oszczędny sposób – korzystanie z CloudIQ w połączeniu z odpowiednimi rozwiązaniami infrastruktury Dell EMC nie wiąże się z dodatkowymi opłatami.

Przyjrzyjmy się hipotetycznym sytuacjom, które mogą się zdarzyć w Twojej firmie.

Sytuacja: W ostatnich latach w Twojej firmie nazbierało się wiele różnych urządzeń do przechowywania danych wykorzystujących swoje własne narzędzia zarządzania. Niektóre z nich znajdują się w odległych miejscach i ich ciągłe monitorowanie przyprawia o zawrót głowy. Twój administratorzy mają pomysły na zwiększenie wydajności, ale nie mogą ich zrealizować, gdyż większość czasu spędzają na rutynowych kontrolach i pracach konserwacyjnych.

CloudIQ - jako odpowiednia platforma zarządzania magazynami danych może pomóc:

Administratorzy mogą wiele zyskać na platformie, która gromadzi dane administracyjne z wielu różnych rozwiązań przechowywania danych w ramach jednolitego interfejsu, upraszczając monitorowanie wydajności i analizowanie wykorzystania. Oszczędzają czas i energię, którą mogą przeznaczyć na pomoc firmie.

Sytuacja: Biznes kwitnie, a co za tym idzie, rośnie popyt na infrastrukturę IT. Nadszedł czas na rozbudowę miejsca na dane, ale ze względu na tempo wzrostu żądań aplikacji, użytkowników i procesów administracyjnych, ciężko jest Twoim administratorom przewidzieć, kiedy należy zakupić nowy system tak, aby nie wyczerpało się miejsce.

CloudIQ - jako odpowiednia platforma zarządzania magazynami danych może pomóc:

Konserwacja przestrzeni na dane jest zawsze prostsza, jeśli się ją zaplanuje. CloudIQ wykorzystuje uczenie maszynowe do przewidywania potencjalnych kłopotliwych sytuacji, na przykład gdy zaczyna brakować miejsca na dane. Administratorzy otrzymują w ten sposób cenne informacje umożliwiające zaplanowanie rozbudowy lub wymiany rozwiązań przechowywania danych.

**Zapraszam do kontaktu w sprawie portfolio
Dell EMC oraz wypożyczeń DEMO**

Agata Kubiesa-Krzosa
Dell EMC product manager
+48 669 206 406
agata.kubiesa-krzosa@s4e.pl

Powyższa oferta ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 §1 Kodeksu Cywilnego.
www.s4e.pl

Przyjrzyjmy się hipotetycznym sytuacjom, które mogą się zdarzyć w Twojej firmie.

Sytuacja: Twoje aplikacje pracują 24 godziny na dobę, siedem dni w tygodniu, dlatego zdolność do odpowiadania na powiadomienia o awariach należy do podstawowych obowiązków administratora systemów magazynowania danych. Aby śledzić zgłoszenia o problemach po godzinach, administratorzy muszą okresowo nadzorować systemy zdalnie.

CloudIQ - jako odpowiednia platforma zarządzania magazynami danych może pomóc:

Solidna aplikacja mobilna może powiadamiać administratorów o problemach, gdy nie są w pracy, i umożliwiać im monitorowanie wykorzystania zasobów z dowolnego miejsca. To rozwiązanie może skrócić czas reakcji administratora na zaistniały problem i tym samym przyspieszyć jego rozwiązanie.



PODSUMOWANIE

Otrzymujesz szybszy dostęp do informacji dzięki CloudIQ

CloudIQ oferuje szereg prostych w użyciu funkcji, takich jak wykrywanie anomalii wydajności i dostępności miejsca na dane, analiza wpływu na wydajność, wykrywanie konfliktów dostępu do zasobów.

Dzięki prostemu i intuicyjnemu interfejsowi wykrywanie i rozwiązywanie problemów przy pomocy CloudIQ jest jeszcze łatwiejsze.

Szybszy dostęp do informacji

Działając w oparciu o 30 000 połączonych macierzy i przetwarzając 30 miliardów parametrów danych dziennie, technologia CloudIQ staje się coraz bardziej inteligentna i uzbiera użytkowników w coraz lepsze informacje do podejmowania decyzji. Każdego miesiąca technologia wdrażana jest w 2000 nowych systemów.

Mniejsze ryzyko

CloudIQ ułatwia codzienne zarządzanie magazynami danych, pomagając w identyfikowaniu potencjalnych problemów zanim zaburzą działanie środowiska komputerowego. Proaktywna ocena stanu CloudIQ daje klarowny wgląd w problemy występujące w środowisku i nadaje im priorytet w zależności od zagrożenia stwarzanego dla użytkowników, przez co możliwe jest szybkie podjęcie środków zaradczych.

Funkcje wykrywania anomalii wydajności i analizy wpływu na wydajność wykorzystują uczenie maszynowe, koncentrując się na zdarzeniach mających największy wpływ na pracę środowiska i wymagających interwencji. Integracja CloudIQ w oprogramowaniu VMware umożliwia kompleksową analizę pracy maszyn wirtualnych zarządzających systemami magazynowania danych, bez potrzeby korzystania z osobnego panelu informacyjnego.



Materiał został opracowany w oparciu o treści Dell Technologies. Dell EMC CloudIQ
Wszelkie prawa intelektualne należą do Dell Technologies. Więcej informacji na:
<https://www.delltechnologies.com/pl-pl/storage/cloudiq.htm>

Zapraszam do kontaktu w sprawie portfolio Dell EMC oraz wypożyczeń DEMO

Agata Kubiesa-Krzosa
Dell EMC product manager
+48 669 206 406
agata.kubiesa-krzosa@s4e.pl

Powyższa oferta ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 §1 Kodeksu Cywilnego.
www.s4e.pl