

VMware z pomocą Intela rozszerza ofertę SD-WAN

VMware i Intel ogłaszają współpracę nad pierwszymi w branży urządzeniami brzegowymi wyposażonymi w łączność 5G. Obsłużą one przypadki użycia sieci SD-WAN, obejmujące urządzenia mobilne i IoT.

VMware dostarczy klientom SD-WAN i SASE nowe i ulepszone funkcje łączności z pracownikami i urządzeniami zdalnymi oraz inteligentne funkcje bezprzewodowe.

VMware SD-WAN oferuje elastyczność i wydajność

VMware SD-WAN zwiększa niezawodność aplikacji poprzez reagowanie na problemy związane z siecią bezprzewodową lub przewodową w ciągu milisekund, co jest wymogiem w dzisiejszym środowisku aplikacji typu Over The Top. Ponadto VMware SD-WAN i SASE obsługują szeroki zakres usług przesyłowych, w tym LTE/3G, [transmisję satelitarną](#) oraz opcje komunikacji przewodowej, takie jak MPLS i łącza szerokopasmowe. Pozwala to na maksymalną elastyczność w zakresie łączności WAN.

Dzięki temu klienci mogą bez obaw korzystać z każdej z tych opcji przesyłowych — testy wykazały, że rozwiązanie zapewnia ponad 40% poprawę QoE dla aplikacji głosowych czy wideo podczas korzystania z satelity i LTE. Platforma umożliwia maksymalne wykorzystanie sieci dzięki adaptacyjnym progom opracowanym na podstawie rzeczywistych doświadczeń z ponad 100 000 połączeń LTE i satelitarnych wykorzystywanych obecnie przez klientów VMware.

"Współpraca z naszymi partnerami z branży usługowej w celu wprowadzenia rozwiązania klienckiego SD-WAN jest dobrym przykładem tego, jak wspólnie pomagamy sprostać wymaganiom mobilności hybrydowych pracowników" - **powiedział Sanjay Uppal, starszy wiceprezes i dyrektor generalny Service Provider and Edge, VMware**. "Ponadto, aby doposażyć inwestycje naszych partnerów w usługi 5G, dostarczymy rozszerzoną inteligencję do uruchamiania SD-WAN w ramach usług 5G, co pozwoli dostawcom usług na dalszą monetyzację posiadanych sieci."

Wzrasta zainteresowanie klientem VMware SD-WAN

Ulepszenia wyznaczają kierunek dla interfejsów API płaszczyzny zarządzania i integracji AIOps z platformami nośnymi 5G. Ma to wspierać zaawansowane dostosowywanie usług przy użyciu plasterkowania sieci i integracji RIC, umożliwiając dostawcom usług lepsze zaspokojenie potrzeb przedsiębiorstw w zakresie sieci WAN. Co więcej, z pomocą VMware Private Mobile Network, VMware SD-WAN i SASE poprawią łączność, moc obliczeniową i inteligencję w szybko ewoluujących przypadkach użycia na obrzeżach.

Po zaprezentowaniu [klienta SD-WAN](#) na VMware Explore 2022 w Barcelonie, firma ogłosiła, że zaprasza wybranych klientów i partnerów do dokładnej oceny technologii w różnych przypadkach użycia. Rozwiązanie zapewni spójną łączność, wydajność i bezpieczeństwo pracownikom zdalnym lub urządzeniom IoT rozmieszczonym w odległych lokalizacjach. Przewiduje się, że nowy klient VMware SD-WAN będzie dostępny w pierwszym kwartale tego roku.

Intel i VMware pracują nad łącznością 5G dla urządzeń brzegowych SD-WAN

VMware i Intel ogłosiły współpracę w zakresie urządzeń brzegowych. Zapewni to przedsiębiorstwom rozszerzone opcje łączności 5G i bezpieczniejsze wykorzystanie łączności bezprzewodowej do rozszerzenia lub zastąpienia istniejących połączeń przewodowych. Jednocześnie umożliwi dodatkowe przypadki użycia SD-WAN - dla pojazdów, bankomatów i urządzeń IoT. Pierwszym z

serii nowych urządzeń będzie rozwiązanie typu *small form factor* dla małych oddziałów, a kolejno wersja wyposażona w 5G. Przewidywana w tym roku rodzina urządzeń będzie oferować m.in. ulepszoną przepustowość WAN, najnowszą technologię WIFI czy zintegrowany eSIM.

VMware wprowadza nowe certyfikaty dla sieci SD-WAN i SASE

Organizacja ogłosiła również dodanie do swojej oferty certyfikatów zawodowych programu edukacyjnego i VMware Certified Professional dla VMware SD-WAN i SASE. Nowy dokument pomoże partnerom i klientom rozpoznać specjalistów z umiejętnościami i wiedzą niezbędną do skutecznego wdrażania rozwiązań VMware SD-WAN i zarządzania nimi. Zatrudniając lub współpracując z osobami posiadającymi certyfikat VMware SD-WAN Certified Professionals, partnerzy i klienci mogą mieć pewność co do jakości i niezawodności wdrożenia sieci SD-WAN, co umożliwi sprawne i udane wdrożenie. Firma kontynuuje rozbudowę ścieżki certyfikacji SD-WAN i SASE, aby dołączyć odznaki umiejętności i zaawansowane certyfikaty, które spodziewane są później w 2023 r.

Materiały dodatkowe

- Read the blog post on VMware SD-WAN Client
- Read the blog post on the new VMware SD-WAN and SASE certification
- Learn more about [VMware SD-WAN](#)
- Learn more about [Secure Access Service Edge \(SASE\)](#) and [VMware SASE](#)
- Bookmark the [VMware SASE Blog](#)
- Read the “[VMware Extends SD-WAN Leadership with Innovations Enabling Enterprises to Connect and Secure the Distributed, Multi-Cloud Edge](#)” announcement
- Follow VMware SASE on [Twitter](#), [Facebook](#), [YouTube](#), [LinkedIn](#), and [Instagram](#).