**Check Point Software Technologies udoskonala swój Quantum Hybrid Data Center**

**Firma Check Point Software Technologies rozszerzyła możliwości swojego rozwiązania Quantum Hybrid Data Center Security, aby zapewnić najbardziej zaawansowaną ochronę dla złożonych hybrydowych centrów danych. Nowe oprogramowanie Check Point R81.10, a także urządzenia Check Point Quantum Maestro 175 i Check Point Quantum Smart-1 Security Management umożliwiają firmom większą elastyczność w bezpiecznym przenoszeniu obciążeń między centrum danych a chmurą on-demand. Przedsiębiorstwa mogą teraz umożliwić dostarczanie aplikacji i obciążeń na urządzeniach brzegowych z krótszym czasem reakcji i przy niższych kosztach.**

Przyspieszenie wdrażania chmury przez przedsiębiorstwa dzięki nowemu środowisku „pracy z dowolnego miejsca” rozprzestrzeniło aplikacje biznesowe w centrach danych i wielu chmurach, co utrudnia zespołom ds. bezpieczeństwa zarządzanie rozproszonymi systemami chmurowymi za pomocą scentralizowanej kontroli. Szybka transformacja cyfrowa została dodatkowo skomplikowana przez rosnące wymagania dotyczące bezpiecznego łączenia użytkowników z centrum danych i chmurą. Wraz ze wzrostem ruchu między centrum danych a chmurą organizacje stają przed wyzwaniem skalowania na żądanie oraz szybkiego dostarczania usług i aplikacji bez tworzenia wąskiego gardła między bezpieczeństwem a wydajnością.

- *Zagrożenia bezpieczeństwa stały się coraz częstsze i bardziej wyrafinowane, więc zautomatyzowane zapobieganie zagrożeniom i koordynacja polityki bezpieczeństwa będą kluczem do nadążania za rozszerzającym się krajobrazem zagrożeń* — twierdzi Itai Greenberg, wiceprezes ds. zarządzania produktami w Check Point Software Technologies. - *Rozwiązanie Hybrid Data Center Security firmy Check Point zwiększa wydajność i skalowalność dla przedsiębiorstw bez większej złożoności. Rodzina produktów Quantum chroni centra danych organizacji przed wyrafinowanymi atakami, izolując zagrożenia z mikrosegmentacją o zerowym zaufaniu, zapewniając w pełni zautomatyzowane operacje z dynamicznym i ujednoliconym zarządzaniem zasadami oraz umożliwiając zdalnym użytkownikom bezpieczne łączenie się z chmurą*.

Pełna oferta hybrydowych zabezpieczeń centrów danych firmy Check Point zapewnia:

l  **Najwyższy poziom ochrony przed zagrożeniami dla centrum danych:** oprogramowanie Check Point R81.10 zapewnia przedsiębiorstwom najbardziej zaawansowaną ochronę blokującą ataki, w tym ponad 60 silników zapobiegania zagrożeniom typu AI i ML zaprojektowanych dla każdej sieci. Wszystkie bramy są automatycznie aktualizowane w celu zapewnienia pełnej ochrony przed zagrożeniami dnia zerowego.

l  **Zaawansowana wydajność w codziennych operacjach:** Check Point R81.10 przynosi znaczną poprawę wydajności operacji związanych z bezpieczeństwem, zapewniając przedsiębiorstwom najszybszą drogę do wdrożenia ujednoliconego zarządzania bezpieczeństwem Check Point w całej strukturze sieci z poziomu przeglądarki internetowej, bez potrzeby bieżących konserwacji lub ręcznych aktualizacji.

l  **Zautomatyzowane i skalowalne operacje w centrach danych:** orkiestracja Check Point Maestro umożliwia rozbudowę z pojedynczej bramy Quantum do pojemności i wydajności 52 bram w ciągu zaledwie kilku minut, zapewniając firmom elastyczność przy jednoczesnym zapewnieniu wysokiego poziomu przepustowości w zakresie zapobiegania zagrożeniom. Nowy Check Point Quantum Maestro 175 zapewnia przepustowość sieci szkieletowej do 3,2 terabitów na sekundę, posiadając 10 portów Gigabit Ethernet.

l  **Skalowalne zarządzanie bezpieczeństwem i zgodność:** cztery nowe urządzenia Check Point Quantum Smart-1 Security Management pozwalają administratorom bezpieczeństwa skalować zarządzane bramy na żądanie, z podwojeniem przepustowości w ciągu zaledwie pięciu minut. Nowe platformy zarządzania bezpieczeństwem zapewniają pełny wgląd w zagrożenia i większą odporność systemu, aby obsłużyć przyrosty sieci i pojemność rejestrów w infrastrukturze organizacji.

Nowoczesne centrum danych i sieć wymagają elastyczności hybrydowej architektury bezpieczeństwa chmury, która wykorzystuje automatyzację i sztuczną inteligencję (AI) do skalowania wydajności zapobiegania zagrożeniom w chmurze za pomocą uproszczonego i ujednoliconego systemu zarządzania. Check Point Software zmienia sposób, w jaki organizacje zabezpieczają swoje hybrydowe centra danych za pomocą Check Point R81.10, Quantum Maestro i urządzeń do zarządzania bezpieczeństwem Quantum Smart-1. Mogą teraz uprościć zarządzenie przepływem pracy w centrum danych i skalować swoje bramy bezpieczeństwa na żądanie.

Aby uzyskać specyfikację produktu lub dowiedzieć się więcej o funkcjonalności, odwiedź: <https://www.checkpoint.com/quantum/>