

Deutsche Telekom i T-Systems wybrały CyberX jako strategicznego partnera w obszarze bezpieczeństwa krytycznej infrastruktury przemysłowej

„Wybraliśmy CyberX ze względu na ich innowacyjne, najlepsze rozwiązania technologiczne i wiodącą w skali świata wiedzę z obszaru bezpieczeństwa infrastruktury przemysłowej i przeciwdziałania zagrożeniom” - Dirk Backofen, Dyrektor obszaru bezpieczeństwa telekomunikacyjnego

CyberX, firma zajmująca się ochroną infrastrukturę przemysłowej w organizacjach na całym świecie, została wybrana przez Deutsche Telekom i T-Systems do wsparcia ich klientów w zakresie ciągłego redukowania poziomu ryzyka zaawansowanych cyberataków na krytyczną infrastrukturę przemysłową. T-Systems wybrał CyberX po przeprowadzeniu rygorystycznej oceny rozwiązań z obszaru bezpieczeństwa ICS i IIoT. Głównymi odbiorcami usług IT oferowanych przez Deutsche Telekom i T-Systems są największe w Europie takie jak Daimler, Volkswagen, Royal Dutch Shell i BP.

„Wybraliśmy CyberX ze względu na ich innowacyjne, najlepsze rozwiązania technologiczne i wiodącą w skali świata wiedzę z obszaru bezpieczeństwa infrastruktury przemysłowej i przeciwdziałania zagrożeniom” - powiedział Dirk Backofen, Dyrektor obszaru bezpieczeństwa telekomunikacyjnego. „CyberX umożliwia naszym klientom w sposób istotny zredukować ryzyko oraz wzmacniać ich odporność operacyjną, zarówno obecnie jak i po wprowadzeniu przez nich nowych rozwiązań technicznych. Nasze strategiczne partnerstwo z CyberX pozwala nam oferować dojrzałe, sprawdzone rozwiązania, które cechują się skalowalnością i mogą podlegać szybkiej rozbudowie”

Platforma CyberX redukuje ryzyko poprzez ciągłe monitorowanie sieci ICS w celu identyfikacji zaawansowanych ataków, resomware i ataków o charakterze malware, takich jak Black Energy. Platforma zbudowana w celu ochrony infrastruktury OT, działająca w oparciu o opatentowane rozwiązania i technologie behawioralnej analizy machine-to-machine (M2M), identyfikuje anormalne zachowania w czasie rzeczywistym. Platforma umożliwia przeprowadzenie dogłębnej analizy sieci pozwalające na właściwe zareagowanie na incydenty, przeprowadzenie bezinwazyjnej oceny zagrożeń w odniesieniu do głównych podatności takich jak nieaktualne oprogramowanie elementów ICS i nieautoryzowane połączenie z siecią internet umożliwiające przejęcie kontroli nad infrastrukturą.

Platforma CyberX wykorzystuje nieinwazyjne, niestacjonarne podejście, które nie generuje jakiegokolwiek wpływu na infrastrukturę przemysłową i jej elementy. Platforma wykorzystuje technologię uczenia maszynowego w celu zredukowania czasu wdrożenia, które trwa obecnie mniej niż godzinę oraz wsparcia rozwiązań ICS każdego dostawcy lub wykorzystywanego protokołu. Ponadto integruje się w sposób łatwy z obecnym środowiskiem przy wykorzystaniu REST API, co umożliwia podłączenie platformy do większości systemów typu SIEM.