[Unijne ramy certyfikacji cyberbezpieczeństwa (https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/cybersecurity-certification-framework)]

Unijne ramy certyfikacji cyberbezpieczeństwa produktów ICT umożliwiają tworzenie dostosowanych do potrzeb i opartych na analizie ryzyka unijnych systemów certyfikacji.

Certyfikacja odgrywa kluczową rolę w zwiększaniu zaufania i bezpieczeństwa do ważnych produktów i usług dla świata cyfrowego. Obecnie w UE istnieje szereg różnych systemów certyfikacji bezpieczeństwa produktów ICT. Jednak bez wspólnych ram dla ogólnounijnych ważnych certyfikatów cyberbezpieczeństwa istnieje coraz większe ryzyko fragmentacji i barier między państwami członkowskimi.

Ramy certyfikacji zapewnią ogólnounijne systemy certyfikacji jako kompleksowy zestaw przepisów, wymogów technicznych, norm i procedur. Ramy te będą oparte na porozumieniu na szczeblu UE w sprawie oceny właściwości bezpieczeństwa konkretnego produktu lub usługi opartej na ICT. Zaświadczy, że produkty i usługi ICT, które zostały certyfikowane zgodnie z takim systemem, spełniają określone wymogi.

W szczególności każdy system europejski powinien określać:

- kategorie objętych zakresem produktów i usług;
- wymogów w zakresie cyberbezpieczeństwa, takich jak normy lub specyfikacje techniczne;

- rodzaj oceny, taki jak samoocena lub osoba trzecia;
- zamierzonego poziomu pewności.

Poziomy pewności są wykorzystywane do informowania użytkowników o ryzyku dla cyberbezpieczeństwa danego produktu i mogą być podstawowe, znaczące lub wysokie. Są one proporcjonalne do poziomu ryzyka związanego z zamierzonym zastosowaniem produktu, usługi lub procesu, pod względem prawdopodobieństwa i skutków wypadku. Wysoki poziom pewności oznaczałby, że certyfikowany produkt przeszedł najwyższe testy bezpieczeństwa.

Uzyskany certyfikat zostanie uznany we wszystkich państwach członkowskich UE, co ułatwi przedsiębiorstwom handel transgraniczny, a nabywcom zrozumienie zabezpieczeń produktu lub usługi.

Jeśli chodzi o wdrażanie ram certyfikacji, organy państw członkowskich zebrane w ramach Europejskiej Grupy ds. Certyfikacji Cyberbezpieczeństwa (ECCG) (https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/cybersecurity-certification-group) spotkały się już kilkakrotnie.

Grupa Certyfikacji Cyberbezpieczeństwa Zainteresowanych Stron

Po wejściu w życie aktu o cyberbezpieczeństwie w 2019 r. Komisja Europejska ogłosiła zaproszenie do składania wniosków o (https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/funding/call-applications-selection-members-stakeholder-cybersecurity-certification-group) wybór członków Grupy Zainteresowanych Stron ds. Certyfikacji Cyberbezpieczeństwa (SCCG).

SCCG będzie odpowiedzialna za doradzanie Komisji i ENISA w kwestiach strategicznych dotyczących certyfikacji cyberbezpieczeństwa oraz za wspieranie Komisji w przygotowaniu kroczącego unijnego programu prac. Jest to pierwsza grupa ekspertów zainteresowanych stron ds. certyfikacji cyberbezpieczeństwa uruchomiona przez Komisję Europejską.

Śledź prace Grupy (https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/sccg)

Bądź na bieżąco i dowiedz się, jak możesz zabrać głos.

- Śledź prace Komisji w zakresie cyberbezpieczeństwa @CyberSec_EU (https://twitter.com/cybersec_eu?lang=en)

Najnowsze wiadomości

KOMUNIKAT PRASOWY | 25 maj 2023
Komisja ogłasza zaproszenia do składania wniosków o wartości 107 mln euro, aby wzmocnić cyberbezpieczeństwo Europy (https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/news/commission-opens-calls-worth-eu107-million-strengthen-europes-cybersecurity)

Komisja zwróciła się dziś do przedsiębiorstw, administracji publicznej i innych organizacji o

przedstawienie wniosków mających na celu zwiększenie odporności UE na cyberzagrożenia oraz jej zdolności do ochrony, wykrywania, obrony i powstrzymywania cyberataków, a także do zacieśnienia współpracy między państwami członkowskimi.

KOMUNIKAT PRASOWY | 16 maj 2023
Pierwsza Rada UE-Indie ds. Handlu i Technologii skupiła się na pogłębianiu strategicznego zaangażowania w handel i technologię (https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/news/first-eu-india-trade-and-technology-council-focussed-deepening-strategic-engagement-trade-and)

Unia Europejska i Indie odbyły dziś w Brukseli pierwsze posiedzenie ministerialne Rady ds. Handlu i Technologii (TTC).

KOMUNIKAT PRASOWY | 08 maj 2023
Europejskie Centrum Kompetencji w dziedzinie Cyberbezpieczeństwa otwiera swoje drzwi w Bukareszcie (https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/news/european-cybersecurity-competence-centre-opens-its-doors-bucharest)

Jutro Europejskie Centrum Kompetencji w dziedzinie Cyberbezpieczeństwa, którego celem jest wspieranie innowacji i polityki przemysłowej w dziedzinie cyberbezpieczeństwa, a także opracowywanie i koordynowanie unijnych projektów w dziedzinie cyberbezpieczeństwa, zainauguruje swoją nową siedzibę w Bukareszcie (Rumunia), zlokalizowaną na kampusie Politechniki.

KOMUNIKAT PRASOWY | 18 kwiecień 2023
Cyberprzestrzeń: w kierunku wzmocnienia zdolności UE w zakresie skutecznej współpracy operacyjnej, solidarności i odporności (https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/news/cyber-towards-stronger-eu-capabilities-effective-operational-cooperation-solidarity-and-resilience)

Komisja proponuje rozporządzenie w sprawie przeciwdziałania cyberzagrożeniom i incydentom.

Przeglądaj Cyberbezpieczeństwo

(https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/related-content?topic=155)

Podobne tematy

W szerszej perspektywie

(https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/cybersecurity-policies)
Polityka cyberbezpieczeństwa (https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/cybersecurity-policies)

Unia Europejska działa na różnych frontach w celu promowania cyberodporności, ochrony naszej komunikacji i danych oraz zapewnienia bezpieczeństwa społeczeństwa i gospodarki online.

Zobacz też

Akt UE o solidarności cybernetycznej (https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/cyber-solidarity)

W dniu 18 kwietnia 2023 r. Komisja Europejska zaproponowała unijny akt o solidarności cybernetycznej w celu poprawy gotowości, wykrywania i reagowania na incydenty cybernetyczne w całej UE.

(https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/cyber-solidarity)
22 projekty w zakresie cyberbezpieczeństwa wybrane do otrzymania 10,9 mln EUR (https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/22-cybersecurity-projects-selected)

Operatorzy podstawowych usług (OES), krajowe organy certyfikacji bezpieczeństwa cybernetycznego (NCCA) i właściwe organy krajowe ds. cyberbezpieczeństwa należą do wybranych wnioskodawców, którzy otrzymają finansowanie w wysokości 11 mln EUR w ramach zaproszenia do składania...

(https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/22-cybersecurity-projects-selected)
Europejska Sieć Kompetencji w dziedzinie Cyberbezpieczeństwa i Centrum ds. (https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/cybersecurity-competence-centre)

Europejska Sieć Cyberbezpieczeństwa i Centrum Kompetencji w dziedzinie Cyberbezpieczeństwa pomagają UE utrzymać i rozwijać zdolności technologiczne i przemysłowe w dziedzinie cyberbezpieczeństwa.

(https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/cybersecurity-competence-centre)
Grupa Certyfikacji Cyberbezpieczeństwa Zainteresowanych Stron (https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/stakeholder-cybersecurity-certification-group)

Grupa Zainteresowanych Stron ds. Certyfikacji Cyberbezpieczeństwa została powołana, aby doradzać w kwestiach strategicznych dotyczących certyfikacji cyberbezpieczeństwa.

(https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/stakeholder-cybersecurity-certification-group)
Akt UE w sprawie cyberbezpieczeństwa (https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/cybersecurity-act)

Akt w sprawie cyberbezpieczeństwa wzmacnia Agencję UE ds. Cyberbezpieczeństwa (ENISA) i ustanawia ramy certyfikacji cyberbezpieczeństwa dla produktów i usług.

(https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/cybersecurity-act)
Dyrektywa w sprawie środków na rzecz wysokiego wspólnego poziomu cyberbezpieczeństwa w całej Unii (dyrektywa NIS2) (https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/nis2-directive)

Dyrektywa NIS2 to ogólnounijne prawodawstwo dotyczące cyberbezpieczeństwa. Zapewnia środki

prawne mające na celu zwiększenie ogólnego poziomu cyberbezpieczeństwa w UE.

(https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl/policies/nis2-directive)
