



## Rekomendacja Rady Architektury IT, Zespołu Zadaniowego KRMC

### w sprawie Pryncypiów Architektury Informacyjnej

Rada Architektury IT rekomenduje Komitetowi Rady Ministrów ds. Cyfryzacji przyjęcie Pryncypiów Architektury Informacyjnej wraz z zaleceniami za podstawę budowy interoperacyjnych rozwiązań teleinformatycznych i świadczenia usług w administracji rządowej, ich publikację i wskazanie konieczności stosowania przez jednostki administracji rządowej.

#### Uzasadnienie

Pryncypia Architektury Informacyjnej zostały ustalone przez Radę Architektury w marcu 2019 r. na podstawie Zasad Podstawowych opracowanych przez agendy Komisji Europejskiej, jako element wdrażania Europejskiej Strategii Interoperacyjności (*European Interoperability Strategy – EIS*). Celem EIS jest osiągnięcie interoperacyjności w skali europejskiej, na obszarach poszczególnych krajów członkowskich oraz w obrębie poszczególnych dziedzin, np. informacji geoprzestrzennej, ceł i podatków, jak również innych obszarów istotnych z punktu widzenia rozwoju gospodarczego. Z uwagi na różnice pomiędzy krajami członkowskimi, różne metody, dojrzałość i tempo rozwoju środowiska teleinformatycznego udostępniającego usługi elektroniczne, Komisja Europejska zaleciła krajom członkowskim zindywidualizowane podejście do interpretacji i wdrożenia Zasad Podstawowych przy zachowaniu ich myśli przewodniej/przesłania i intencji.

Zgodnie z tym Rada Architektury IT dokonała analizy Zasad Podstawowych i sformułowała treść Pryncypiów Architektury Informacyjnej dostosowaną do warunków krajowych oraz zalecenia dotyczące ich wdrożenia. Stosowanie się do Pryncypiów i zaleceń przyczyni się do racjonalizacji procesu budowy rozwiązań teleinformatycznych przez jednostki administracji poczynszy od etapu kreowania koncepcji rozwiązania do etapu jego utrzymania. W efekcie będą budowane rozwiązania interoperacyjne, optymalne z punktu widzenia celów oraz całkowitego kosztu inwestycji (Total Cost of Ownership – TCO) co przyniesie wymierne korzyści każdej instytucji, jak i w skali całego kraju.

Rada Architektury IT rekomenduje KRMC, aby na dalszym etapie rozważyć podjęcie inicjatywy ustawodawczej, która będzie miała na celu wprowadzenie Pryncypiów Architektury Informacyjnej wraz z zaleceniami do polskiego systemu prawnego, co zobowiąże do ich stosowania wszystkie instytucje i jednostki administracji publicznej.

Rada Architektury deklaruje dokonywanie corocznego przeglądu Pryncypiów i jeśli okaże się to niezbędne, do ich aktualizacji polegającej na dostosowywaniu do zmian zachodzących w otoczeniu administracji, np. do możliwości stosowania nowych technologii.

Rada Architektury podejmować będzie również inicjatywę we wskazywaniu obszarów wymagających opracowania standardów i wytycznych oraz brać udział w ich opracowaniu i opiniowaniu, a także formułować rekomendacje zalecające ich stosowanie w administracji publicznej.

Załącznik:

„2020-11-25 - Rekomendacja RA IT – Pryncypia Architekturalne - załącznik”