

Krajowe Ramy Interoperacyjności - sprawna (?) komunikacja prawno- technologiczna w społeczeństwie informacyjnym -

Rafał Malujda, radca prawny

16.11.2012r., Międzywodzie

Lista kluczowych dokumentów:

- Ustawa z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne. W przygotowaniu jest ustawa o wykonywaniu zadań publicznych drogą elektroniczną, która w zamyśle ma zastąpić ww. ustawę,
- Krajowe Ramy Interoperacyjności/Europejskie Ramy Interoperacyjności.

Rozporządzenie reguluje

- Krajowe ramy interoperacyjności
- Minimalne wymagania dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej
- Minimalne wymagania dla systemów teleinformatycznych (dzień pierwszej istotnej modernizacji przypadającej po wejściu rozporządzenia w życie)

Systemy teleinformatyczne używane przez podmioty realizujące zadania publiczne projektuje się, wdraża oraz eksploatuje z uwzględnieniem ich **funkcjonalności**, **niezawodności**, **używalności**, **wydajności**, *przenoszalności* i **pielęgnowalności**, przy zastosowaniu norm oraz uznanych w obrocie profesjonalnym standardów i metodyk.

Zarządzanie usługami realizowanymi przez systemy teleinformatyczne ma na celu dostarczanie tych usług **na deklarowanym poziomie dostępności** i odbywa się w oparciu o udokumentowane procedury.

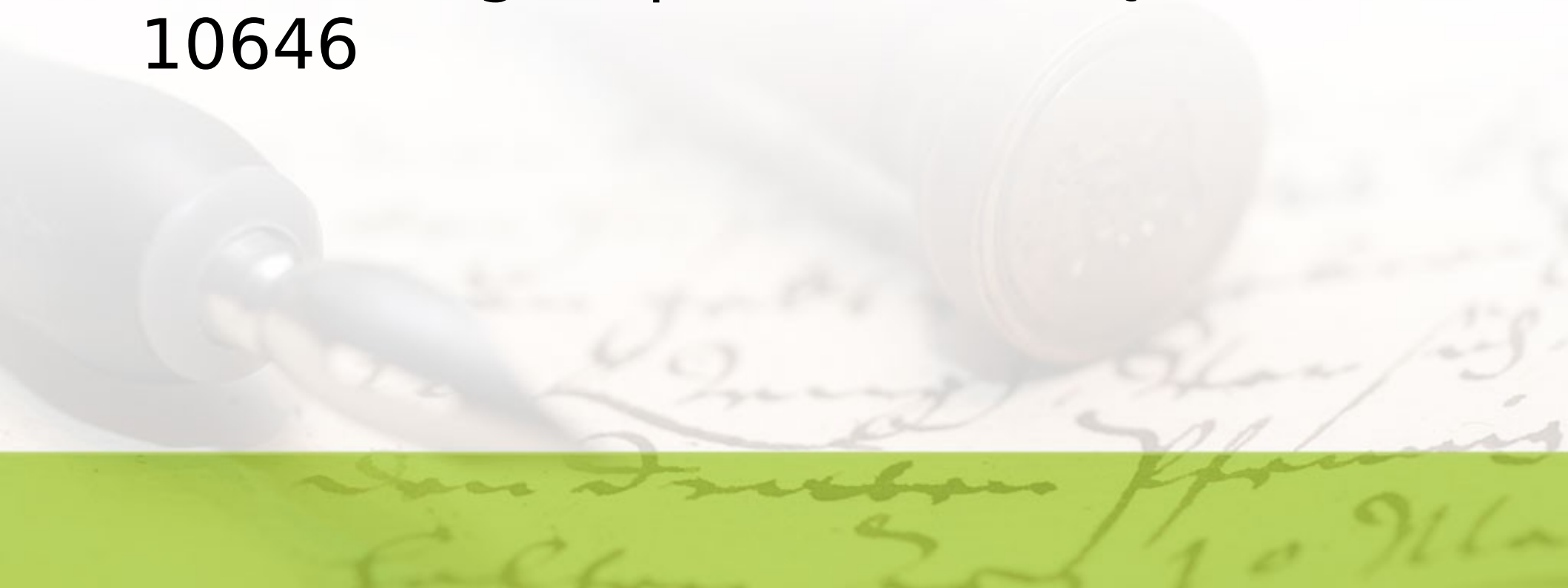
Wymagania te uznaje się za spełnione, jeśli projektowanie, wdrażanie, eksploataowanie, monitorowanie, przeglądanie, utrzymanie i udoskonalanie zarządzania usługą podmiotu realizującego zadanie publiczne odbywają się z uwzględnieniem:

- **Polskich Norm: PN-ISO/IEC 20000-1 i PN-ISO/IEC 20000-2.**

Systemy teleinformatyczne używane przez podmioty realizujące zadania publiczne wyposaża się w składniki sprzętowe lub oprogramowanie umożliwiające wymianę danych z innymi systemami teleinformatycznymi za pomocą **protokołów komunikacyjnych** i **szyfrujących** określonych w obowiązujących przepisach, normach, standardach lub rekomendacjach ustanowionych przez krajową jednostkę normalizacyjną lub jednostkę normalizacyjną Unii Europejskiej.

- Internet Engineering Task Force (IETF) i publikowane w postaci Request For Comments (RFC)
- World Wide Web Consortium (W3C) i publikowane w postaci W3C Recommendation (REC)

Kodowanie znaków: Unicode UTF-8
określonego przez normę ISO/IEC
10646



W systemie teleinformatycznym podmiotu realizującego zadania publiczne służące prezentacji zasobów informacji należy zapewnić spełnienie przez ten system wymagań **Web Content Accessibility Guidelines (WCAG 2.0)**, z uwzględnieniem poziomu AA, określonych w załączniku nr 4 do rozporządzenia.

Do Rozporządzenia dołączono 4 załączniki:

1. Identyfikatory obiektów występujących w architekturze rejestrów publicznych.
2. Formaty danych oraz standardy zapewniające dostęp do zasobów informacji udostępnianych za pomocą systemów teleinformatycznych używanych do realizacji zadań publicznych.
3. Formaty danych obsługiwane przez podmiot realizujący zadanie publiczne w trybie odczytu.
4. Wymagania Web Content Accessibility Guidelines (WCAG 2.0) dla systemów teleinformatycznych w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych.

Interoperacyjność osiąga się przez:

- 1) **ujednoczenie**, rozumiane jako zastosowanie kompatybilnych norm, standardów i procedur przez różne podmioty realizujące zadania publiczne, **lub**
- 2) **wymiennosc**, rozumianą jako możliwość zastąpienia produktu, procesu lub usługi bez jednoczesnego zakłócenia wymiany informacji pomiędzy podmiotami realizującymi zadania publiczne lub pomiędzy tymi podmiotami a ich klientami, przy jednoczesnym spełnieniu wszystkich wymagań funkcjonalnych i pozafunkcjonalnych współpracujących systemów, **lub**
- 3) **zgodność**, rozumianą jako przydatność produktów, procesów lub usług przeznaczonych do wspólnego użytkowania, pod specyficznymi warunkami zapewniającymi spełnienie istotnych wymagań i przy braku niepożądanych oddziaływań.

Zastosowany przez podmiot realizujący zadania publiczne sposób osiągnięcia interoperacyjności nie może naruszać zasady **neutralności technologicznej**.

Podmioty realizujące zadania publiczne stosują rozwiązania z zakresu interoperacyjności na poziomie **organizacyjnym, semantycznym i technologicznym**.

Dziękuję za uwagę!

www.malujda.pl

biuro@malujda.pl