|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Geneza (1)**  Jakie jest tło prowadzące do decyzji o zajęciu się tym przedmiotem? Jaka historia temu towarzyszy?  EZD RP jako powszechny system obiegu dokumentów, będzie w nim przetwarzane wnioski osób / obywateli np. wniosek o opiekę społeczną. Wnioski zawierają mogą zawierać dane osobowe wymienione w art. 9 RODO, np**. stan zdrowia.**  Chcemy ułatwić urzędnikom udostępnianie dokumentów innym urzędnikom wewnątrz, między urzędami oraz poza instytucjami publicznymi. | **Oczekiwania Odbiorców (5)**  jakie korzyści odniosą poszczególni odbiorcy? Co w ich codziennej pracy zmieni to wdrożenie?  Oczekuje, że dokument w systemie zostanie oznaczony jako zawierający dane wrażliwe wraz z informacją, jakiego rodzaju dane wrażliwe zawiera dokument.  jakie oczekiwania mają partnerzy i interesariusze? Co jest dla nich ważne?  Generują pisma / wnioski przekazywane do biblioteki. | **Odbiorcy (4)**  **A. UŻYTKOWNICY**  Kto będzie BEZPOŚREDNIO używał aplikacji? (docelowy odbiorca który będzie na tej aplikacji pracował na co dzień )  Urzędnik / użytkownik EZD RP pracujący z dokumentami zawierającymi dane wrażliwe. | **Wskaźniki realizacji (KPI) (3)** Załóżmy że system został wdrożony. Co się zmienia? Jakie rezultaty obserwujemy?   * Zwiększenie ochrony dokumentów zawierających dane wrażliwe. | **Kryteria etap I – wstępny filtr ich umiejętności**  Skuteczność rozpoznawania (zarówno niewykryte, jak i fałszywie wykryte) i czas wykrywania danych wrażliwych na dokumentach spreparowanych. | **Dane etap I**  Pliki **spreparowane** zawierające dane wrażliwe i takie, które nimi mogą być, ale nie zostały powiązane z osobą. |
| **Cel projektu (2)**  Co chcemy zamówić, uwzględniając jak to co zamawiamy odnosi się do wizji tego „po co to robimy”?  System automatycznie ma oznaczać dokumenty zawierające dane wrażliwe oraz zwracać informację na temat miejsca występowania ich w dokumencie. | **B. PARTNERZY / INTERESARIUSZE** Kogo do tego działania zaangażujemy? Kto nie będzie użytkownikiem, ale będzie zainteresowany rezultatami działania?  Obywatel / autor pisma, którego dane chronimy. | **Przeznaczony budżet (6)**  Z podziałem na nagrody w I Etapie, oraz kwotę ostatecznego wdrożenia.  **Oczekiwany czas wdrożenia (7)**  Czas od podpisania umowy do dostarczenia ostatniego elementu wdrożonego produktu.  3 miesiące. | **Kryteria etap II – wybór z TOP5 kandydatów**  Skuteczność (zarówno niewykryte, jak i fałszywie wykryte) i czas wykrywania danych wrażliwych na dokumentach spreparowanych.  Liczba dokumentów oznaczonych jako wrażliwe prawdziwie pozytywnie vs. liczba dokumentów oznaczonych prawdziwie błędnie (false-positive); | **Dane etap II**  Pliki **spreparowane** zawierające dane wrażliwe i takie, które nimi mogą być, ale nie zostały powiązane z osobą. |
| **Oczekiwane GŁÓWNE funkcjonalności systemu**  **MUSI MIEĆ – BEZ TEGO NIE ZAPŁACIMY**   * GUI umożliwiające podanie na wejściu pliku typu PDF, doc, docx, tekstowy, a następnie otrzymanie informacji czy i jakie dane wrażliwe znajdują się w podanym dokumencie; * Interfejs programistyczny umożliwiający integracje biblioteki rozpoznawania z innymi systemami informatycznymi   Nie jest zakresem:   * Oznaczanie miejsca gdzie, dane występują | | | **C. Niezadowoleni** Kto może być niezadowolony z naszych działań? Kto może negatywnie oddziaływać w trakcie realizacji konkursu ale również po wdrożeniu?  **-** | **Sposób dostarczenia i weryfikacja rozwiązań**  w jaki fizycznie sposób zamawiający będzie weryfikował rozwiązania? Jak będzie wyglądał ten proces? Będzie kompilować dostarczony kod? Oczekuje dostępu do interfejsu aplikacji postawionej na serwerach wykonawców?   * Rozwiązanie dostarczone w etapie I w postaci dockera zgodne z API systemu EZD RP. * Rozwiązanie dostarczone w etapie II w postaci kodu źródłowego i instrukcji budowy dockera zgodne z API systemu EZD RP. * System dostarczony przez uczestnika konkursu będzie komunikował się z API systemu EZD. Ocena zostanie dokonana na podstawie zwróconych wyników i czasu przetwarzania. Protokół komunikacji zostanie przekazany uczestnikom w dniu ogłoszenia konkursu. | |
| **DOBRZE BY MIAŁ, ALE JAK MA TO ZNACZNIE ZWIĘKSZYĆ KOSZTY TO MOŻEMY ZREZYGNOWAĆ**   * Wykrywanie PDF jako grafikę (skan dokumentu) i poddać procesowi OCR przed wejściem na aplikacje   Rozwiązanie powinien dostarczyć rozwiązanie pozwalające na przejęcia majątkowych praw autorskich na wyłączność przez Zamawiającego.  **OCZEKIWANIA INNE NIŻ FUNKCJONALNE**  Zgodność z normą? Z obowiązującymi w organizacjami standardami?  - | | | **Ryzyka organizacyjne** Gdzie widzimy najtrudniejsze elementy wdrożenia? co może „pójść nie tak” w trakcie realizacji?  -  **Ryzyka/wyzwania techniczne** związane bezpośrednio z technologią – ograniczeniami licencyjnymi, dostępem do pomieszczeń,  Dodatkowo przeszukiwanie dokumentu musi być kontekstowe tzn. wskazania na dane wrażliwe nie muszą być bezpośrednie. Przykładowo:   * „W Polsce mieszkają setki żydów” – nie jest informacją wrażliwą; * „jestem żydem mieszkającym w Polsce” – jest daną wrażliwą; | **Integracje, API otoczenie rozwiązania**  Z jakimi środowiskami albo innymi programami ma współpracować rozwiązanie? Łączyć się z wybranym API? Z jakimi aplikacjami / usługami? Jakie **ograniczenia** na rozwiązanie wynikają z tych wymagań?   * Rozwiązane zgodne z API EZD PUW i EZD RP. * Rozwiązanie musi działać bez dostępu do Internetu. | |