Nazwa Systemu

Rodzaj dokumentu

Wersja <1.0>

Historia wersji

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Wersja** | **Opis** | **Autor** |
| Data: 28.02.16 | 1.0 | Pierwsza wersja dokumentu | J.F. Smith JR |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Spis treści

1. Cel [4](#__RefHeading___Toc85064873)

2. Zakres [4](#__RefHeading___Toc85064874)

3. Funkcjonalność (ang. Functionality) [4](#__RefHeading___Toc85064875)

4. Użyteczność (ang. Usability) [4](#__RefHeading___Toc85064876)

5. Niezawodność (ang. Reliability) [4](#__RefHeading___Toc85064877)

6. Wydajność (ang. Performance) [4](#__RefHeading___Toc85064878)

7. Zarządzalność (ang. Supportability) [4](#__RefHeading___Toc85064879)

8. Bezpieczeństwo [4](#__RefHeading___Toc85064880)

9. Wymagania Projektowe (ang. Design Constraints) [4](#__RefHeading___Toc85064881)

Specyfikacja uzupełniająca

1. Cel

Celem dokumentu jest zdefiniowanie wymagań dla systemu płacowego. Specyfikacja dodatkowa przedstawia listę wymagań, których nie da się wyrazić w modelu przypadków użycia. Specyfikacja dodatkowa i model przypadków użycia stanowią razem kompletny zbiór wymagań dla systemu

1. Zakres
2. Funkcjonalność (ang. Functionality)

Brak

1. Użyteczność (ang. Usability)

Brak

1. Niezawodność (ang. Reliability)

Główny system powinien działać przez 98% czasu. Koniecznym jest, aby system był aktywny w okresie płacowym (każdy Piątek i ostatni roboczy dzień miesiąca).

1. Wydajność (ang. Performance)

System powinien pracować przy obciążeniu głównej bazy danych do 2000 jednoczesnych wywołań oraz do 500 odwołań do lokalnych serwerów.

1. Zarządzalność (ang. Supportability)

Brak

1. Bezpieczeństwo

System powinien zapobiegać próbom zmiany informacji kart kontrolnych innych niż należące do pracownika. Dodatkowo, tylko Administrator Systemu Płacowego powinien mieć możliwość zmiany wszystkich informacji o pracowniku z wyjątkiem Metody Wypłaty.

1. Wymagania Projektowe (ang. Design Constraints)

System powinien integrować spadkową Bazę Danych Projektów (DB2 na IBM mainframe).

System powinien posiadać interfejs do systemu bankowego (poprzez elektroniczny system transakcyjny).