|  |
| --- |
| **Model Report**  Raport wymagan  Version 1.0 ● |
| |  | | --- | |  | | Date/Time Generated: | 05.04.2023 03:01:00 | | Author: | {ReportAuthor} |   EA Repository : C:\Users\piran\Desktop\MPSI\GIT wersjonowanie\MPSI\MPSI.EAP |
| |  |  | | --- | --- | | **CREATED WITH** |  | |

**Table of Contents**

**1 Wstęp 4**

1.1 Informacje o dokumencie 4

1.2 Przeznaczenie dokumentu 4

**2 Wymagania 5**

2.1 Wymagania 5

2.2 Mapowania 5

2.3 Wymagania systemowe 5

2.3.1.1 Wymagania niefunkcjonalne 5

2.3.1.2 Wymagania funkcjonalne 7

2.3.1.2.1 Zarzadzanie procesowaniem wniosku kredytowego 7

2.3.1.2.2 Zarzadzanie procesem codziennego raportowania 10

2.4 Wymagania biznesowe 13

2.5 Mapowania 14

2.5.1 Macierz mapowan elementow biznesowych na wymagania funkcjonalne 14

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Podstawowe informacje o dokumencie: | | | |
| Właściciel | POLITECHNIKA WARSZAWSKA | | |
| Autor |  | | |
| Zatwierdzający | Andrzej Stasiak | Data zatwierdzenia |  |
| Wersja | 1.0 | Status |  |
| Data utworzenia | 10.02.2019 | Data ostatniej modyfikacji | 10.02.2019 17:19:58 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Metryka zmian | | | |
| Data | wersja | Autor zmiany | Opis zmiany |
| 10.02.2019 | 1.0 |  | Wersja do przeglądu |
|  |  |  |  |

| Dokumenty powiązane: | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nazwa dokumentu |  | wersja |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| Zakres |  | | |

# **Wstęp**

Niniejszy dokument stanowi element dokumentacji analitycznej systemu Turbobank.

## **Informacje o dokumencie**

Raport wymagan systemowych oraz biznesowych systemu Turbobank.

## **Przeznaczenie dokumentu**

Dokument przedstawia wymagania zebrane podczas etapu analizy.

# **Wymagania**

## **Wymagania**



1. Wymagania

## **Mapowania**



1. Mapowania

|  |  |
| --- | --- |
| Identyfikator wymagania | Nazwa wymagania |
| ARTEFACT003:Kurzawski | Macierz mapowan elementow biznesowych na wymagania funkcjonalne |

Opis:

## **Wymagania systemowe**

Wymagania systemowe dla systemu Turbobank.

### **Wymagania niefunkcjonalne**

Zebrane wymagania niefunkcjonalne dla systemu Turbobank.



1. Wymagania niefunkcjonalne

|  |  |
| --- | --- |
| Identyfikator wymagania | Nazwa wymagania |
| FUN-019-Kurzawski | FUN-019-Kurzawski Czas realizacji projektu nie moze byc dluzszy niz 8 tygodni |

Opis: Czas realizacji projektu jest ogranicozny i nie moze byc dluzszy niz 8 tygodni.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-020-Kurzawski | FUN-020-Kurzawski Wszystkie dane musza posiadac podwojna kopie bezpieczenstwa |

Opis: Bank musi przestrzegac surowej polityki ochrony danych wrazliwych.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-021-Kurzawski | FUN-021-Kurzawski System musi byc zintegorwany z systemem identyfikacji pracownika |

Opis: W banku istnieje juz sytem do uwierzytleniania pracownikow banku - system Turbobank musi byc z nim zintegorwany.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-022-Kurzawski | FUN-022-Kurzawski Mozliwosc jednoczesnej obslugi 2000 uzytkownikow |

Opis: W banku pracuje 2000 pracownikow. Kazdy z nich musi miec dostep do systemu w tym samym czasie

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-023-Kurzawski | FUN-023-Kurzawski Wymagania niefunkcjonalne |

Opis:

### **Wymagania funkcjonalne**



1. Wymagania funkcjonalne

#### ***Zarzadzanie procesowaniem wniosku kredytowego***

Wymagania funkcjonalne dla obszaru zarzadzania procesowaniem wniosku kredytowego



1. Zarzadzanie procesowaniem wniosku kredytowego

|  |  |
| --- | --- |
| Identyfikator wymagania | Nazwa wymagania |
| FUN-001-Kurzawski | FUN-001-Kurzawski Zarzadzanie procesowaniem wniosku kredytowego |

Opis: System umozliwi automatyzacje prac poszczegolnych dzialow w banku Superbank.

|  |  |
| --- | --- |
| Identyfikator wymagania | Nazwa wymagania |
| FUN-002-Kurzawski | FUN-002-Kurzawski Zarzadzanie szczegolami kredytu |

Opis: System umozliwi wprowadzenie informacji o kredycie (rodzaj rat, wielkosc rat, okres splaty)

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-003-Kurzawski | FUN-003-Kurzawski Zarzadzanie dokumentami elektronicznymi |

Opis: Pracownik banku umozliwi wgrywanie do systemu dokumenty w formie cyfrowej (system zapisuje je w bazie danych).

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-004-Kurzawski | FUN-004-Kurzawski Zarzadzanie informacjami o kliencie |

Opis: System umozliwi zapisywanie i aktualizacje danych osobowych klienta.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-005-Kurzawski | FUN-005-Kurzawski Zarzadzanie statusem wniosku |

Opis: System umozliwi zmiane statusu wniosku w zaleznosci od etappu na jakim znajduje sie wniosek.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-006-Kurzawski | FUN-006-Kurzawski Zarzadzanie przeplywem wniosku |

Opis: System umozliwi automatyczne rozpoczecie prace nad obliczeniami i automatyczna generacje komunikatu, bez ingerencji czlowieka.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-007-Kurzawski | FUN-007-Kurzawski Automatyczne obliczanie zdolnosci kredytowej |

Opis: System umozliwi automatyczne pobiranie danych o kliencie z BIK i obliczenie scoringu kredytowego (scoring uzywany do obliczenia zdolnosci kredytowej).

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-008-Kurzawski | FUN-008-Kurzawski Wydawanie opini analitycznej |

Opis: System umozliwi wydawanie decyzji analitykowi.

#### ***Zarzadzanie procesem codziennego raportowania***

Wymagania funkcjonalne dla obszaru zarzadzania procesem codziennego raportowania



1. Zarzadzanie procesem codziennego raportowania

|  |  |
| --- | --- |
| Identyfikator wymagania | Nazwa wymagania |
| FUN-009-Kurzawski | FUN-009-Kurzawski Zarzadzanie procesem codziennego raportowania |

Opis: System umozliwi automatyzacje dziennego raportowania.

|  |  |
| --- | --- |
| Identyfikator wymagania | Nazwa wymagania |
| FUN-010-Kurzawski | FUN-010-Kurzawski Wyslanie raportu z dzialalnosci banku do KNF |

Opis: System umozliwi wyslanie raportu z dzialalnosci banku do KNF, gdy raport jest zaakceptowany przez Dyrektora.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-011-Kurzawski | FUN-011-Kurzawski Podanie opcjonalnych parametrow do raportu dziennego z dzialnosci banku |

Opis: System umozliwi podanie opcjonalnych parametrow do raportu dziennego z dzialalnosci banku

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-012-Kurzawski | FUN-012-Kurzawski Automatyczne generowanie codziennych raportow |

Opis: System umozliwi automatyczne generowanie raportow dziennych z dzialalnosci banku oraz wykrytych podejrzanych transakcji z dnia poprzedniego

|  |  |
| --- | --- |
| Identyfikator wymagania | Nazwa wymagania |
| FUN-013-Kurzawski | FUN-013-Kurzawski Automatyczne generowanie raportu dziennego z dzialalnosci banku |

Opis: System umozliwi automatyczne generowanie raportu dziennego z dzialalnosci banku

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-014-Kurzawski | FUN-014-Kurzawski Automatyczne generowanie raportu dziennego z podejrzanych transakcji |

Opis: System umozliwi automatyczne generowanie raportu dziennego z podejrzanych transakcji

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-015-Kurzawski | FUN-015-Kurzawski Zarzadzanie raportami dziennymi z dzialalnosci banku |

Opis: System umozliwi automatyczne rozpoaczecie generowania raportu dziennego z dzialalnosci banku i jego ewentualne ponowne wygenerowanie, jesli dyrektor poda dodatkowe parametry do obliczen.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-016-Kurzawski | FUN-016-Kurzawski Zarzadzanie raportami dziennymi z podejrzanych transakcji |

Opis: System umozliwi automatyczna generacjeraportu dziennego z podejrzanych transakcji. Raport ten jest nastepnie uzyty do wygenerowania raportu z dzialalnosci banku.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-017-Kurzawski | FUN-017-Kurzawski Zarzadzanie opcjonalnymi parametrami do raportu dziennego |

Opis: System umozliwi podanie dodatkowych parametrow do raportu. Parametry te sa nastepnie uwzgledniane przy ponownym generowaniu raportu z dzialalnosci banku.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-018-Kurzawski | FUN-018-Kurzawski Automatyczne przekazywanie raportu dziennego do KNF |

Opis: System umozliwi automatyczne polaczenie sie z KNF i wyslanie zaakceptowanego raport do organu nadzorujacego instytucje finansowe.

## **Wymagania biznesowe**

Zebrane wymagania biznesowe dla systemu Turbobank



1. Wymagania biznesowe

|  |  |
| --- | --- |
| Identyfikator wymagania | Nazwa wymagania |
| FUN-024-Kurzawski | FUN-024-Kurzawski Przyspieszenie obliczania decyzji analitycznej |

Opis: System umozliwi przyspieszenie wydawania decyzji analitycznej

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-025-Kurzawski | FUN-025-Kurzawski Ulatwienie komunikacji pomiedzy bankiem a klientem |

Opis: System ulatwi komunikacje pomiedzy bankiem a klientem.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-026-Kurzawski | FUN-026-Kurzawski Przechowywanie dokumentow w formie cyfrowej |

Opis: System umozliwi przechowywanie dokumentow w formie cyfrowej.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-027-Kurzawski | FUN-027-Kurzawski Przyspieszenie obiegu informacji w firmie |

Opis: System umozliwi przyspieszenie obiegu informacji w banku Superbank.

|  |  |
| --- | --- |
| FUN-028-Kurzawski | FUN-028-Kurzawski Ulatwienie wydawania opinii analitycznej w decyzji analitycznej |

Opis: System ulatwi wydawanie opinii analitycznej w decyzji analitycznej.

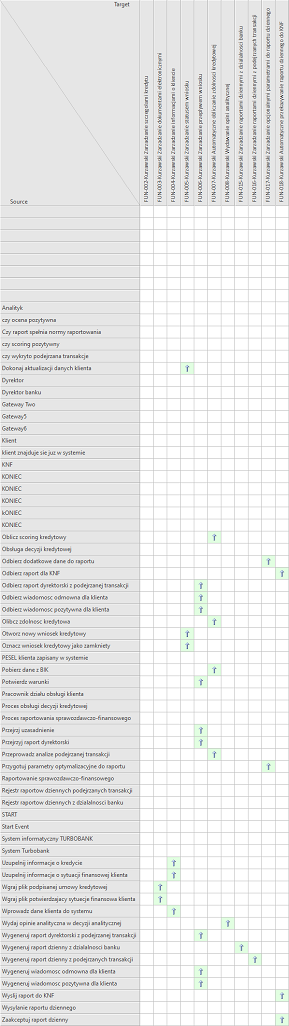
|  |  |
| --- | --- |
| FUN-029-Kurzawski | FUN-029-Kurzawski Ulatwienie pracy pracownikowi obslugi klienta |

Opis: System ulatwi prace pracownikowi dzialu obslgui klienta

## **Mapowania**

### **Macierz mapowan elementow biznesowych na wymagania funkcjonalne**

Tabela Procesy biznesowe systemu turbobank - Wymagania funkcjonalne





1. Mapowania