# **Model Report**

# Widoki dzialan zarzadczych

Version 1.0 ●



07.03.2023 00:16:14

{ReportAuthor}

EA Repository: C:\Users\piran\Desktop\MPSI\GIT wersjonowanie\MPSI\MPSI.EAP



## **Table of Contents**

1	W	stęp	4			
		Informacje o dokumencie				
		Przeznaczenie dokumentu				
2	2 2 Stage Workflow					
		ant				
		2 Stage Workflow				
4	G	ant.	16			

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

Dokumenty powiązane:					
Nazwa dokumentu		wersja			
dokumentu					
Zakres					

## 1 Wstęp

Niniejszy dokument stanowi element dokumentacji analitycznej systemu Turbobank.

# 1.1 Informacje o dokumencie

Dokument ten zawiera informacje na temat stopnia zaawansowania prac nad projektem.

### 1.2 Przeznaczenie dokumentu

Dokument ten zawiera informacje na temat stopnia zaawansowania prac nad projektem.

2 2 Stage Workflow

### 3 Gant

## 3.1 2 Stage Workflow

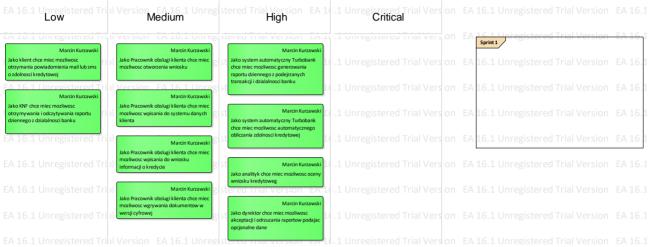


Figure 1: Backlog

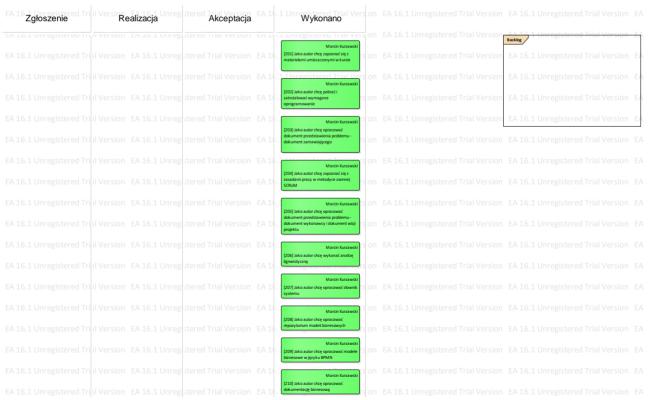


Figure 2: Sprint 1

EA 16.1 Unregistered Tri il Version Queue	Progress Test/Revi	on EA 10.1 Unregistered Trial Vers lew
LA 10.1 OHI egistered TH II VEISIOH	LA 10.1 United Stered Trial Versi	OH LA IV. I OHLEGISTELEU HIALVEIS
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	on EA 1() 1 Unregistered Trial Vers
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	[Z12] Jako autor chcę zdefiniować obszary funkcjonalne systemu
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	Marcin Kurzawski rs [Z13] Jako autor chcę dokonać przeglądu słownika systemu i uzupełnić brakujące
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	torminu
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	Marcin Kurzawski ON EA 10-1 [Z14] Jako autor chcę zdefiniować wymagania funkcjonalne
EA 16.1 Unregistered Tri II Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	Marcin Kurzawski
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	ON EA 10.
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	[Z16] Jako autor chcę zdefiniować źródła
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	wymagań funkcjonalnych w postaci on EA 10: macierzy mapowań elementów modeli biznesowych na wymagania
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unreg stered Trial Versi	on EA 1(). 1 Unregistered Trial Vers
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	[717] Jako autor chce opracować jezyk
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	Marcin Kurzawski
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	[Z18] Jako autor chcę utworzyć widok i modele dla języka DC-CRC wykorzystując technologię MDG
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	[Z19] Jako autor chcę utworzyć profil
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	on EA 10.1 Unregistered inal Vers
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	On EA 1() Marcin Kurzawski [S
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	Marcin Kurzawski ON EA 10-1 [Z22] Jako autor chcę stworzyć modele kart CRC z wykorzystaniem języka DC- CRC
EA 16.1 Unregistered Tri II Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	[Z23] Jako autor chcę stworzyć modele Sesji CRC z wykorzystaniem języka DC- CRC
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	Watchi Kuizawski
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unreg stered Trial Versi	on EA 10.1
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unreg stered Trial Versi	[Z25] Jako autor chcę zaaktualizować
EA 16.1 Unregistered Tri Il Version	EA 16.1 Unregistered Trial Versi	plan działań zarządczych on EA 1() . 1

EA 16.1 Unregistered Tri	al Version EA 16.1 Unreg In Progress	stered Trial Version E Test/Review	A 11 Unregistered Trial Vers
	il Version EA 10.1 Uniteg		A 10.1 Unit egistereu Triar vers
			A 1 () [226] Jako autor chcę unworzyć widoki i modele przypadków użycia
			Marcin Kurzawski  [Z47]Btwórz model projektu systemu;
			Marcin Kurzawski  [Z48]Btwórz pakiety obszarów systemu
			A 1 [Z48]Btwórz pakiety obszarów systemu oraz pakiety warstw systemu;  A 1 Unregistered mal Vers
			Marcin Kurzawski  [227] Jako autor chcę utworzyćmodele przypadków użycia
			A 10.
			[Z49]Brzenieś klasy analityczne (powielając je) do odpowiednich warstw systemu Dyplom
			A 16 Marcin Kurzawski S
			A 10. Porting interest manyers
			Marcin Kurzawski  [250] Brzekształć klasy analityczne w projektowe
			A 10. Marcin Kurzawski (Z29) Jako autor chcę dokonać
			A 1 (dodaj związki inkluzji, ekstencji i generalizacji)
			A 16.1 Unregistered Trial Vers  Marcin Kurzawski  DE 1 Whydra as and Trial My
			[25] Bruwer na posistawe klas projektowych UML (warstwy danych) logiczny model danych
			Marcin Kurzawski  [Z30] Jako autor chcę opracować  scenariusze dla każdego przypadku
			A 10. Marcin Kurzawski S
			Marcin Kurzawski   [252]Brzekształć logiczny model danych w model fizyczny dla wybranej   A 1 () technologii
			Marcin Kurzawski
			[231] Jako autor chcę opracować ograniczenia dla każdego przypadku  A 10:
			Marcin Kurzawski  [253]Brzekształć klasy projektowe warstw: granicznej i logiki aplikacyjnej w
			Wasser, granumej i oger apisacyjnej w klasy Or A 11 Unregistereo i marvers
			Marcin Kurzawski  [232] Jako autor chcę, na podstawie opracowanych scenariuszy, wygenerować model zachowania (w
			postaci diagramu aktywności) dla każdego przypadku użycia a następnie uzupełnij przynajmniej dwa z nich
			A 10.1 <u>Unregistered Trial Ve</u> rs Mardn Kurzawski
			A 1 (1) [Z54]Wygeneruj kod SQL na podstawie opracowanego modelu danych
			A 1 ().  Marcin Kurzawski  [256]Model wdrożenia systemu /z
			A 1 Marcin Kuzawski
			Maron Kurzawski   [233] Jako autor chcę opracować szczegółowe spacyfikacje wymagań (da kluczowych przypadków użycia
			(czteroch)), każdą na podstawie innego wzorca (formalnego, nieformalnego, tabeli jednokolumnowej, stylu RUP)
			A 1(). 2 Unroppie toward Trial May S
			[Z55]Wygeneruj kod Cili na podstawie opracowanych modeli
			A 16.1 Unregistered Trial Vers
			Marcin Kurzawski (S. [257]Bokumentacja projektowa
			A 10. Marcin Kurzawski S [Z38]8twórz model klas domenowych
			A 1 (1 Unregistered Trial Vers Marcin Kurzawski [258]Bksport opracowanych modeli do
			A 1() pliku archiwum (zip)
			Marcin Kurzawski  [239]Booperacje systemu (w modelu analizy) jako wynik mapowania przypadków użycia na ich realizacje
			A 1
			[Z59]Ø pracuj prezentację: końcowy przegląd projektu
			Marcin Kurzawski  [234] Jako autor chcę dokonać mapowania wymagań na przypadki
			ulycia  A 1 1
			Marcin Kurzawski  [Z60]®pisz dokumenty stanowiące  wymki projektowania
			Marcin Kurzawski S [Z40]Øpracuj definicje kals analitycznych
			(jedynie nazwy i kluczowe atrybuty oraz operacje)
			Marcin Kurzawski  [Z41]Bla każdej kooperacji opracuj scenariusze (w tym koniecznie scenariusz główny) modelu analizy; W modelowaniu
			główny) modelu analizy; W modelowania interakcji koniecznie zastosuj fragmenty.
			Marcin Kurzawski [Z42]Bla každej kooperacji opracować
			diagram VOPC (diagram klas uzseshiczących w realizacji kooperacji) – stanowiący wynik modelowania klas analityc mych:
			Marcin Kurzawski
			A 1 (; [243]Bokonaj walidacji (sprawdzenia poprawności) modeli;
			Marcin Kurzawski  [Z44]Øpracuj model klas analitycznych.
			Marcin Kurzawski
			A 11 [235] akko autor cheq opracować specyfikację wymagań na oprogramowanie systemu A 111 Ulti register ed Trial Vers
			Marcin Kurzawski [Z45]Nublikacja modelu
			Marcin Kurzawski
			A 1 ( Marcin Kurzawski
			[236] Jako autor chce zrobić eksport i

Queue Tri	il Version In F	Progress	stered	Test/Review	EA 16	.1 Unregistered Trial Vers Done
Onicgistered Tri		TA 10.1 UIII ESI		TITAL V CLOTOTI	EA 1V	. 1 Um egistered Trial Vers Marcin Kurzawski
					EA 16	[Z47]@twórz model projektu systemu;
					EA 16	Marcin Kurzawski Jako analityk chce miec mozliwosc oceny wniosku kredytoweg
					EA 16	Marcin Kurzawski  Jako dyrektor chce miec mozliwosc
					EA 16	akceptacji i odrzucania raportow podajac opcjonalne dane
					EA 16	1 <u>Unregistered Trial Vers</u> Marcin Kurzawski
					EA 16	Jako klient chce miec mozliwosc otrzymania powiadomienia mail lub sms o zdolności kredytowej
					EA 16	Marcin Kurzawski Jako KNF chce miec mozliwosc
					EA 16	otrzymywania i odczytywania raportu dziennego z działalności banku
					EA 16	Marcin Kurzawski Jako Pracownik obsługi klienta chce miec
					EA 16	mozliwosc otworzenia wniosku
					EA 16	Jako Pracownik obsługi klienta chce miec
					EA 16	mozliwosc wgrywania dokumentow w wersji cyfrowej
					EA 16	Marcin Kurzawski Jako Pracownik obsługi klienta chce miec możliwośc wpisania do systemu danych
					EA 16	klienta
					EA 16	Marcin Kurzawski  Jako Pracownik obslugi klienta chce miec mozliwosc wpisania do wniosku informacij o kreducio
					EA 16	informacji o kredycie  Unregistered Irial Ver  Marcin Kurzawski
					EA 16	Jako system automatyczny Turbobank chce miec mozliwosc automatycznego obliczania zdolnosci kredytowej
					EA 16	Marcin Kurzawski
					EA 16	Jako system automatyczny Turbobank chce miec możliwośc generowania raportu dziennego z podejrzanych
					EA 16	transakcji i działalności banku
					EA 16	Marcin Kurzawski [Z48]@twórz pakiety obszarów systemu oraz pakiety warstw systemu;
					EA 16	
					EA 16	Marcin Kurzawski [Z49]Przenieś klasy analityczne (powielając je) do odpowiednich warstw
					EA 16	systemu Dyplom  Marcin Kurzawski
					EA 16	[Z50]Przekształć klasy analityczne w projektowe
					EA 16	Marcin Kurzawski [251]@twórz na podstawie klas
					EA 16	projektowych UML (warstwy danych) logiczny model danych
					EA 16	Marcin Kurzawski [252]Przekształć logiczny model danych w model fizyczny dla wybranej
					EA 16	technologii
					EA 16	Marcin Kurzawski  [253]Przekształć klasy projektowe warstw: granicznej i logiki aplikacyjnej w
					EA 16	klasy C#  Unificial Verification (Virganski)
					EA 16	[Z54]Wygeneruj kod SQL na podstawie opracowanego modelu danych
					EA 16	Marcin Kurzawski
					EA 16	[Z55]Wygeneruj kod C# na podstawie opracowanych modeli
					EA 16	Marcin Kurzawski [256] Model wdrożenia systemu / z uwzględnieniem technologii chmury/
					EA 16	. Om egistered marver
					EA 16	Marcin Kurzawski [257]Bokumentacja projektowa
					EA 16	Marcin Kurzawski [258]Eksport opracowanych modeli do
					EA 16	pliku archiwum (zip)  1 Unregistered Trial Ver  Marcin Kurzawski
					EA 16	[Z59]Øpracuj prezentację: końcowy przegląd projektu
					EA 16	Marcin Kurzawski [260]@pisz dokumenty stanowiące
						wyniki projektowania

Identyfikator wymagania Nazwa wymagania FUN-063-Kurzawski [Z01] Jako autor chcę zapoznać się z materiałami umieszczonymi w kursie Opis: FUN-064-Kurzawski [Z02] Jako autor chcę pobrać i zainstalować wymagane oprogramowanie Opis: FUN-065-Kurzawski [Z03] Jako autor chce opracować dokument przedstawienia problemu - dokument zamawiającego Opis: FUN-066-Kurzawski [Z04] Jako autor chcę zapoznać się z zasadami pracy w metodyce zwinnej SCRUM Opis: FUN-067-Kurzawski [Z05] Jako autor chce opracować dokument przedstawienia problemu - dokument wykonawcy i dokument wizji projektu Opis: FUN-068-Kurzawski [Z06] Jako autor chcę wykonać analizę lignwistyczną Opis: FUN-069-Kurzawski [Z07] Jako autor chce opracować słownik systemu Opis: FUN-070-Kurzawski [Z08] Jako autor chcę opracować repozytorium modeli biznesowych Opis: FUN-071-Kurzawski [Z09] Jako autor chcę opracować modele biznesowe w języku BPMN Opis: FUN-072-Kurzawski [Z10] Jako autor chce opracować dokumentacje biznesowa Opis: FUN-030-Kurzawski [Z11] Jako autor chcę utworzyć widoki i modele wymagań na system Opis: FUN-031-Kurzawski [Z12] Jako autor chcę zdefiniować obszary funkcjonalne systemu Opis: FUN-032-Kurzawski [Z13] Jako autor chcę dokonać przeglądu słownika systemu i uzupełnić brakujące terminy Opis: FUN-033-Kurzawski [Z14] Jako autor chcę zdefiniować wymagania funkcjonalne Opis: FUN-034-Kurzawski [Z15] Jako autor chce zdefiniować wymagania dodatkowe (niefunkcjonalne) Opis: FUN-035-Kurzawski [Z16] Jako autor chcę zdefiniować źródła wymagań

funkcjonalnych w postaci macierzy mapowań elementów

modeli biznesowych na wymagania

Opis:	
FUN-036-Kurzawski	[Z17] Jako autor chcę opracować język dziedzinowy dla dziedziny karty i sesje CRC
Opis:	dziedziny karty i sesje eke
FUN-037-Kurzawski	[Z18] Jako autor chcę utworzyć widok i modele dla języka DC-CRC wykorzystując technologię MDG
Opis:	DC-CRC wykorzystując technologię MDG
FUN-038-Kurzawski Opis:	[Z19] Jako autor chcę utworzyć profil języka DC-CRC
FUN-039-Kurzawski Opis:	[Z20] Jako autor chcę utworzyć < <diagram profile="">&gt;</diagram>
FUN-040-Kurzawski Opis:	[Z21] Jako autor chcę utworzyć < <toolbox profile="">&gt;</toolbox>
FUN-041-Kurzawski Opis:	[Z22] Jako autor chcę stworzyć modele kart CRC z wykorzystaniem języka DC-CRC
FUN-042-Kurzawski	[722] Jako autor abas struarryć madala'' CDC -
	[Z23] Jako autor chcę stworzyć modele sesji CRC z wykorzystaniem języka DC-CRC
Opis:	
FUN-043-Kurzawski	[Z24] Jako autor chcę przeprowadzić proces symulacji sesji CRC
Opis:	
FUN-044-Kurzawski	[Z25] Jako autor chcę zaaktualizować plan działań zarządczych
Opis:	
FUN-045-Kurzawski	[Z26] Jako autor chcę utworzyć widoki i modele przypadków użycia
Opis:	p.2) padato u2) ota
FUN-046-Kurzawski Opis:	[Z27] Jako autor chcę utworzyćmodele przypadków użycia
FUN-047-Kurzawski Opis:	[Z28] Jako autor chcę utworzyć model aktorów systemu
FUN-048-Kurzawski	[Z29] Jako autor chcę dokonać strukturalizacji modelu przypadków użycia (dodaj związki inkluzji, ekstensji i generalizacji)
Opis:	( 2
FUN-049-Kurzawski	[Z30] Jako autor chcę opracować scenariusze dla każdego przypadku użycia
Opis:	prespandin nestra
FUN-050-Kurzawski	[Z31] Jako autor chcę opracować ograniczenia dla każdego przypadku użycia
Opis:	
FUN-051-Kurzawski	[Z32] Jako autor chcę, na podstawie opracowanych scenariuszy, wygenerować model zachowania (w postaci diagramu aktywności) dla każdego przypadku użycia a następnie uzupełnij przynajmniej dwa z nich
Opis:	

FUN-052-Kurzawski	[Z33] Jako autor chcę opracować szczegółowe specyfikacje wymagań (dla kluczowych przypadków użycia (czterech)), każdą na podstawie innego wzorca (formalnego, nieformalnego, tabeli jednokolumnowej, stylu RUP)
Opis:	
FUN-053-Kurzawski	[Z34] Jako autor chcę dokonać mapowania wymagań na przypadki użycia
Opis:	pizypauki użycia
FUN-054-Kurzawski	[Z35] Jako autor chcę opracować specyfikację wymagań na oprogramowanie systemu
Opis:	na oprogramowanie systema
FUN-055-Kurzawski	[Z36] Jako autor chcę zrobić eksport i import widoków i modeli EA
Opis:	modeli L/Y
FUN-056-Kurzawski Opis:	[Z37] Utwórz model analizy systemu
FUN-057-Kurzawski Opis:	[Z38] Utwórz model klas domenowych
FUN-058-Kurzawski	[Z39] Kooperacje systemu (w modelu analizy) jako wynik mapowania przypadków użycia na ich realizacje
Opis:	ypoana p.z.ypauno ozyona na ton tonnemojo
FUN-059-Kurzawski	[Z40] Opracuj definicje kals analitycznych (jedynie nazwy i kluczowe atrybuty oraz operacje)
Opis:	nazwy i kiuczowe au youty oraz operacje)
FUN-060-Kurzawski	[Z41] Dla każdej kooperacji opracuj scenariusze (w tym koniecznie scenariusz główny) modelu analizy; W modelowaniu interakcji koniecznie zastosuj fragmenty.
Opis:	modelowania interaceji koniecznie zastosuj fragmenty.
FUN-061-Kurzawski	[Z42] Dla każdej kooperacji opracować diagram VOPC (diagram klas uczestniczących w realizacji kooperacji) – stanowiący wynik modelowania klas analitycznych;
Opis:	stanowiący wynik modelowania kias anantycznych,
FUN-062-Kurzawski	[Z43] Dokonaj walidacji (sprawdzenia poprawności) modeli;
Opis:	,
FUN-063-Kurzawski Opis:	[Z44] Opracuj model klas analitycznych.
FUN-064-Kurzawski Opis:	[Z45] Publikacja modelu
FUN-065-Kurzawski Opis:	[Z46] Eksport modeli analizy do pliku archiwum (zip)
FUN-066-Kurzawski Opis:	[Z47] Utwórz model projektu systemu;
FUN-067-Kurzawski	[Z48] Utwórz pakiety obszarów systemu oraz pakiety warstw systemu;
Opis:	mattern by stering,
FUN-068-Kurzawski	[Z49] Przenieś klasy analityczne (powielając je) do odpowiednich warstw systemu Dyplom

Opis:	
FUN-069-Kurzawski Opis:	[Z50] Przekształć klasy analityczne w projektowe
FUN-070-Kurzawski	[Z51] Utwórz na podstawie klas projektowych UML (warstwy danych) logiczny model danych
Opis:	
FUN-071-Kurzawski	[Z52] Przekształć logiczny model danych w model fizyczny dla wybranej technologii
Opis:	
FUN-072-Kurzawski	[Z53] Przekształć klasy projektowe warstw: granicznej i logiki aplikacyjnej w klasy C#
Opis:	
FUN-073-Kurzawski	[Z54] Wygeneruj kod SQL na podstawie opracowanego modelu danych
Opis:	,
FUN-074-Kurzawski	[Z55] Wygeneruj kod C# na podstawie opracowanych modeli
Opis:	
FUN-075-Kurzawski	[Z56] Model wdrożenia systemu /z uwzględnieniem technologii chmury/
Opis:	· ·
FUN-076-Kurzawski Opis:	[Z57] Dokumentacja projektowa
FUN-077-Kurzawski	[Z58] Eksport opracowanych modeli do pliku archiwum (zip)
Opis:	. 17
FUN-078-Kurzawski Opis:	[Z59] Opracuj prezentację: końcowy przegląd projektu
FUN-079-Kurzawski	[Z60] Opisz dokumenty stanowiące wyniki projektowania
Opis:	
FUN-060-Kurzawski	Jako analityk chce miec mozliwosc oceny wniosku kredytoweg
Opis:	
FUN-061-Kurzawski	Jako dyrektor chce miec mozliwosc akceptacji i odrzucania raportow podajac opcjonalne dane
Opis:	
FUN-053-Kurzawski	Jako klient chce miec mozliwosc otrzymania powiadomienia mail lub sms o zdolnosci kredytowej
Opis:	permaterial manages since of the content in the con
FUN-054-Kurzawski	Jako KNF chce miec mozliwosc otrzymywania i odczytywania raportu dziennego z dzialalnosci banku
Opis:	22.27 sy and a raportal actioning of a actioninosof builtu
FUN-055-Kurzawski	Jako Pracownik obsługi klienta chce miec mozliwosc otworzenia wniosku
Opis:	

FUN-058-Kurzawski Jako Pracownik obslugi klienta chce miec mozliwosc wgrywania dokumentow w wersji cyfrowej Opis: FUN-056-Kurzawski Jako Pracownik obslugi klienta chce miec mozliwosc wpisania do systemu danych klienta Opis: FUN-057-Kurzawski Jako Pracownik obslugi klienta chce miec mozliwosc wpisania do wniosku informacji o kredycie Opis: FUN-059-Kurzawski Jako system automatyczny Turbobank chce miec mozliwosc automatycznego obliczania zdolności kredytowej Opis: FUN-062-Kurzawski Jako system automatyczny Turbobank chce miec mozliwosc generowania raportu dziennego z podejrzanych transakcji i dzialalnosci banku Opis: Backlog Opis: Sprint 1

#### 4 Gant

Opis:

