



CENTRUM SYSTEMÓW INFORMACYJNYCH OCHRONY ZDROWIA

ul. Stanisława Dubois 5A • 00-184 Warszawa, Polska

tel: +48 22 597-09-27 • fax: +48 22 597-09-37

biuro@csioz.gov.pl • www.csioz.gov.pl

Skrytka ESP: /csiozgovpl/SkrytkaESP

Scenariusze Testowe

Projectathon e-Recepty



Spis treści

I. Scenariusze testowe dla systemu gabinetowego.....	4
1. Zapis pakietu recept 4	4
1.1 Zapis pakietu recept z jedną receptą dla systemu gabinetowego z wynikiem pozytywnym 4	4
1.2 Zapis pakietu recept z jedną receptą dla systemu gabinetowego obcokrajowiec z wynikiem pozytywnym..... 4	4
1.3 Zapis pakietu recept z jedną receptą dla systemu gabinetowego dla dziecka z wynikiem pozytywnym 5	5
1.4 Zapis pakietu recept z jedną receptą dla systemu gabinetowego dla leku recepturowego z wynikiem pozytywnym 6	6
1.5 Zapis pakietu recept z jedną receptą dla systemu gabinetowego dla leku gotowego z wynikiem pozytywnym..... 7	7
1.6 Zapis pakietu recept z jedną receptą dla systemu gabinetowego z wynikiem negatywnym – brak zgodności roli (scenariusz opcjonalny) 7	7
2. Anulowanie wystawionej recepty 8	8
2.1 Anulowanie wystawionej recepty z wynikiem pozytywnym 8	8
2.2 Anulowanie wystawionej recepty z wynikiem negatywnym – inny Usługodawca (scenariusz opcjonalny) 9	9
3. Wyszukanie listy recept 9	9
3.1 Wyszukaj listę recept na podstawie zadanych parametrów wyszukiwania z wynikiem pozytywnym (scenariusz opcjonalny) 9	9
II. Scenariusze testowe dla systemu aptecznego.....	11
4. Realizacja wystawionej recepty 11	11
4.1 Zrealizowanie wystawionej recepty z wynikiem pozytywnym lek gotowy – recepta papierowa 11	11
4.2 Zrealizowanie wystawionej recepty z wynikiem pozytywnym lek recepturowy– recepta papierowa 12	12
4.3 Zrealizowanie wystawionej recepty elektronicznej z wynikiem pozytywnym – recepta elektroniczna..... 12	12
4.4 Zrealizowanie wystawionej recepty elektronicznej wystawionej dla obcokrajowca z wynikiem pozytywnym..... 13	13
4.5 Zrealizowanie wystawionej recepty elektronicznej wystawionej dla dziecka z wynikiem pozytywnym – recepta elektroniczna..... 14	14



4.6 Zrealizowanie wystawionej recepty elektronicznej wystawionej na lek gotowy z wynikiem pozytywnym – recepta elektroniczna	14
4.7 Zrealizowanie wystawionej recepty elektronicznej wystawionej na lek recepturowy z wynikiem pozytywnym – recepta elektroniczna	15
4.8 Zrealizowanie wystawionej recepty elektronicznej z wynikiem negatywnym – błąd klucza recepty	16
4.9 Wystawienie recepty farmaceutycznej dla systemu aptecznego lek gotowy z wynikiem pozytywnym	17
5. Udostępnienie e-recepty do realizacji	17
5.1 Udostępnienie e-recepty do realizacji – wyszukiwanie dokumentów realizacji (scenariusz opcjonalny)	17
5.2 Udostępnienie e-recepty do realizacji – odczyt dokumentu e-Recepty z dokumentem anulowania.....	18
5.3 Udostępnienie e-recepty do realizacji – odczyt pakietu dokumentów e-Recept z realizacjami i dokumentem anulowania	19
5.4 Udostępnienie e-recepty do realizacji, zamknięcie recepty, korekta recepty na częściową, zamknięcie recepty	19
5.5 Udostępnienie e-recepty do realizacji, zamknięcie recepty, korekta recepty na wycofaną, zmiana na częściową	20
6. Anulowanie recepty farmaceutycznej.....	201
6.1 Anulowanie recepty farmaceutycznej – recepta w statusie 'ZREALIZOWANA'	21
7. Przyjęcie / Rezygnacja na realizację e-Recepty.....	22
7.1 Przyjęcie na realizację e-Recepty na lek recepturowy	22
7.2 Rezygnacja na realizację e-Recepty na lek recepturowy	23
8. Korekta dokumentu realizacji e-Recepty.....	23
8.1 Korekta dokumentu realizacji e-Recepty, recepta zwykła i zamykająca	23
8.2 Korekta dokumentu realizacji e-Recepty, recepta pielęgniarska na zlecenie lekarza i częściowa	24
8.3 Korekta dokumentu realizacji e-Recepty, recepta farmaceutyczna i wycofująca	24
III. Scenariusze testowe dla systemu gabinetowego i systemu aptecznego (proces end to end).....	26
9. Zapis oraz realizacja e-Recepty.....	26
9.1 Zapis pakietu e-recepty przez system gabinetowy oraz jego realizacja przez system apteczny	26



I. Scenariusze testowe dla systemu gabinetowego

1. Zapis pakietu recept

1.1 Zapis pakietu recept z jedną receptą dla systemu gabinetowego z wynikiem pozytywnym	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Posiadanie niezbędnych danych wymaganych dla wprowadzenia recepty tj. Imię i nazwisko pacjenta, PESEL, rodzaj leku, tryb wystawienia.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu gabinetowego (jako lekarz z podpisem kwalifikowanym)2. Wprowadzenie niezbędnych danych do wystawienia recepty w Systemie3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. Komunikat zwrotny w systemie gabinetowym (kod pakietu i recepty) <p>Spodziewany rezultat:</p> <ul style="list-style-type: none">- Zweryfikowany pakiet recept zapisany w systemach P1.- Kod dostępu do pakietu i klucze do pakietu i recept przekazane do systemu zewnętrznego usługodawcy (kodu dostępu do pakietu, klucza do pakietu i klucze do poszczególnych recept w pakiecie, wyniku weryfikacji każdej recepty - ostrzeżenia + błędy)
1.2 Zapis pakietu recept z jedną receptą dla systemu gabinetowego obcokrajowiec z wynikiem pozytywnym	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p>



	<p>Posiadanie niezbędnych danych wymaganych dla wprowadzenia recepty tj. Imię i nazwisko pacjenta, Recepta na obcokrajowca (kartą EKUZ, certyfikatem zastępczym, poświadczeniem NFZ, Kartą Polaka, paszportem), rodzaj leku, tryb wystawienia.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu gabinetowego (jako lekarz z podpisem kwalifikowanym)2. Wprowadzenie niezbędnych danych do wystawienia recepty w Systemie3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. Komunikat zwrotny w systemie gabinetowym (kod pakietu i recepty) <p>Spodziewany rezultat:</p> <ul style="list-style-type: none">- Zweryfikowany pakiet recept zapisany w systemach P1.- Kod dostępu do pakietu i klucze do pakietu i recept przekazane do systemu zewnętrznego usługodawcy (kodu dostępu do pakietu, klucza do pakietu i klucze do poszczególnych recept w pakiecie, wyniku weryfikacji każdej recepty - ostrzeżenia + błędy)
1.3 Zapis pakietu recept z jedną receptą dla systemu gabinetowego dla dziecka z wynikiem pozytywnym	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Posiadanie niezbędnych danych wymaganych dla wprowadzenia recepty tj. Imię i nazwisko dziecka, PESEL, rodzaj leku, tryb wystawienia lub imię nazwisko dziecka i imię i nazwisko i identyfikator opiekuna.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu gabinetowego (jako lekarz z podpisem kwalifikowanym)



2. Wprowadzenie niezbędnych danych do wystawienia recepty w Systemie
3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji
4. Komunikat zwrotny w systemie gabinetowym (kod pakietu i recepty)

Spodziewany rezultat:

- Zweryfikowany pakiet recept zapisany w systemach P1.
- Kod dostępu do pakietu i klucze do pakietu i recept przekazane do systemu zewnętrznego usługodawcy (kodu dostępu do pakietu, klucza do pakietu i klucze do poszczególnych recept w pakiecie, wyniku weryfikacji każdej recepty - ostrzeżenia + błędy)

1.4 Zapis pakietu recept z jedną receptą dla systemu gabinetowego dla leku recepturowego z wynikiem pozytywnym

Kroki

Warunki początkowe:

Posiadanie niezbędnych danych wymaganych dla wprowadzenia recepty tj. Imię i nazwisko pacjenta, PESEL, lek recepturowy, tryb wystawienia.

1. Logowanie do systemu gabinetowego (jako lekarz z podpisem kwalifikowanym)
2. Wprowadzenie niezbędnych danych do wystawienia recepty w Systemie
3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji
4. Komunikat zwrotny w systemie gabinetowym (kod pakietu i recepty)

Spodziewany rezultat:

- Zweryfikowany pakiet recept zapisany w systemach P1.
- Kod dostępu do pakietu i klucze do pakietu i recept przekazane do systemu zewnętrznego usługodawcy (kodu dostępu do pakietu, klucza do pakietu i klucze



	do poszczególnych recept w pakiecie, wyniku weryfikacji każdej recepty - ostrzeżenia + błędy)
1.5 Zapis pakietu recept z jedną receptą dla systemu gabinetowego dla leku gotowego z wynikiem pozytywnym	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Posiadanie niezbędnych danych wymaganych dla wprowadzenia recepty tj. Imię i nazwisko pacjenta, PESEL, lek gotowy, tryb wystawienia.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu gabinetowego (jako lekarz z podpisem kwalifikowanym)2. Wprowadzenie niezbędnych danych do wystawienia recepty w Systemie3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. Komunikat zwrotny w systemie gabinetowym (kod pakietu i recepty) <p>Spodziewany rezultat:</p> <ul style="list-style-type: none">- Zweryfikowany pakiet recept zapisany w systemach P1.- Kod dostępu do pakietu i klucze do pakietu i recept przekazane do systemu zewnętrznego usługodawcy (kodu dostępu do pakietu, klucza do pakietu i klucze do poszczególnych recept w pakiecie, wyniku weryfikacji każdej recepty - ostrzeżenia + błędy)
1.6 Zapis pakietu recept z jedną receptą dla systemu gabinetowego z wynikiem negatywnym – brak zgodności roli (scenariusz opcjonalny)	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Posiadanie niezbędnych danych wymaganych dla wprowadzenia recepty tj. Imię i nazwisko pacjenta, PESEL, rodzaj leku, tryb wystawienia.</p>



	<ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu gabinetowego (jako lekarz dentysta z podpisem kwalifikowanym)2. Wprowadzenie niezbędnych danych do wystawienia recepty w Systemie3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. Komunikat zwrotny w systemie gabinetowym <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>- Komunikat informujący o niezgodności roli biznesowej.</p>
--	---

2. Anulowanie wystawionej recepty

2.1 Anulowanie wystawionej recepty z wynikiem pozytywnym	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1 z poniższą konfiguracją lub receptą występująca w systemach P1 z poniższą konfiguracją:</p> <p>Forma recepty : <input checked="" type="checkbox"/> elektroniczna</p> <p>Rodzaj leku: <input checked="" type="checkbox"/> lek gotowy,</p> <p>Tryb realizacji: <input checked="" type="checkbox"/> zwykły</p> <p>Tryb wystawienia recepty: <input checked="" type="checkbox"/> zwykła,</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu gabinetowego (jako LEKARZ)2. Wyszukanie recepty na podstawie klucza recepty lub zakresu dat3. Anulowanie wyszukanej recepty4. Komunikat zwrotny w systemie gabinetowym o pozytywnym anulowaniu recepty



	Spodziewany rezultat: Wynikiem operacji będzie zmieniony status dokumentu recepty na ANULOWANA w systemie P1.
2.2 Anulowanie wystawionej recepty z wynikiem negatywnym – inny Usługodawca (scenariusz opcjonalny)	
Kroki	Warunki początkowe: Realizacja punktu 1.1 z poniższą konfiguracją lub recepta występująca w systemach P1 z poniższą konfiguracją Forma recepty : <input checked="" type="checkbox"/> elektroniczna Rodzaj leku: <input checked="" type="checkbox"/> lek gotowy, Tryb realizacji: <input checked="" type="checkbox"/> zwykły Tryb wystawienia recepty: <input checked="" type="checkbox"/> zwykła, <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu gabinetowego (jako FLECZER)2. Wyszukanie recepty na podstawie klucza recepty, FLECZER nie jest osobą wystawiającą receptę.3. Brak wyszukanej recepty Spodziewany rezultat: Brak wyszukanej recepty na podstawie klucza recepty

3. Wyszukanie listy recept

3.1 Wyszukaj listę recept na podstawie zadanych parametrów wyszukiwania z wynikiem pozytywnym (scenariusz opcjonalny)	
Kroki	Warunki początkowe: Realizacja punktu 1.1 lub listą recept występująca w systemach P1.



II. Scenariusze testowe dla systemu aptecznego

4. Realizacja wystawionej recepty

4.1 Zrealizowanie wystawionej recepty z wynikiem pozytywnym lek gotowy – recepta papierowa	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1 zgodnie z poniższym lub lista recept znajdujących się w systemach P1 zgodnie z poniższą konfiguracją.</p> <p>Forma recepty : <input checked="" type="checkbox"/> papierowa</p> <p>Rodzaj leku: <input checked="" type="checkbox"/> lek gotowy</p> <p>Tryb realizacji: <input checked="" type="checkbox"/> zwykły</p> <p>Tryb wystawienia recepty: <input checked="" type="checkbox"/> zwykła,</p> <p>Rodzaj dokumentu realizacji recepty: <input checked="" type="checkbox"/> zamykająca</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)2. Wyszukanie recepty na podstawie podanego numeru recepty3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. (krok automatyczny) Zapis dokumentu realizacji recepty w systemie P15. (krok automatyczny) Status recepty zmieniony w systemie na „ZREALIZOWANA”6. Informacja zwrotna o zrealizowanej recepcie <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>Zapisany dokument realizacji</p>



4.2 Zrealizowanie wystawionej recepty z wynikiem pozytywnym lek recepturowy– recepta papierowa

Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1 zgodnie z poniższym lub lista recept znajdujących się w systemach P1 zgodnie z poniższą konfiguracją.</p> <p>Forma recepty : <input checked="" type="checkbox"/> papierowa</p> <p>Rodzaj leku: <input checked="" type="checkbox"/> lek gotowy</p> <p>Tryb realizacji: <input checked="" type="checkbox"/> zwykły</p> <p>Tryb wystawienia recepty: <input checked="" type="checkbox"/> recepturowa,</p> <p>Rodzaj dokumentu realizacji recepty: <input checked="" type="checkbox"/> zamykająca</p> <ol style="list-style-type: none">7. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)8. Wyszukanie recepty na podstawie podanego numeru recepty9. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji10. (krok automatyczny)Zapis dokumentu realizacji recepty w systemie P111. (krok automatyczny) Status recepty zmieniony w systemie na „ZREALIZOWANA’12. Informacja zwrotna o zrealizowanej recepcie <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>Zapisany dokument realizacji</p>
-------	---

4.3 Zrealizowanie wystawionej recepty elektronicznej z wynikiem pozytywnym – recepta elektroniczna

Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1 lub listą recept znajdujących się w systemach P1.</p> <p>Forma recepty : <input checked="" type="checkbox"/> elektroniczna</p> <p>Rodzaj leku: <input checked="" type="checkbox"/> lek gotowy,</p>
-------	---



	<p>Tryb realizacji: <input checked="" type="checkbox"/> zwykły, Tryb wystawienia recepty: <input checked="" type="checkbox"/> pielęgniarska na zlecenie lekarza</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)2. Wyszukanie recepty na podstawie podanego klucza recepty3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. (krok automatyczny)Zapis dokumentu realizacji recepty w systemie P15. (krok automatyczny) Status recepty zmieniony w systemie na „ZREALIZOWANA’6. Informacja zwrotna o zrealizowanej receptcie <p>Spodziewany rezultat: Zapisany dokument realizacji</p>
4.4 Zrealizowanie wystawionej recepty elektronicznej wystawionej dla obcokrajowca z wynikiem pozytywnym	
Kroki	<p>Warunki początkowe: Realizacja punktu 1.2 lub listą recept znajdującą się w systemach P1. Forma recepty : <input checked="" type="checkbox"/> elektroniczna Rodzaj leku: <input checked="" type="checkbox"/> lek gotowy, Tryb realizacji: <input checked="" type="checkbox"/> zwykły, Tryb wystawienia recepty: <input checked="" type="checkbox"/> pielęgniarska na zlecenie lekarza</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)2. Wyszukanie recepty na podstawie podanego klucza recepty3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. (krok automatyczny)Zapis dokumentu realizacji recepty w systemie P15. (krok automatyczny) Status recepty zmieniony w systemie na „ZREALIZOWANA’



	<p>6. Informacja zwrotna o zrealizowanej recepcie</p> <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>Zapisany dokument realizacji</p>
<p>4.5 Zrealizowanie wystawionej recepty elektronicznej wystawionej dla dziecka z wynikiem pozytywnym – recepta elektroniczna</p>	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.3 lub listą recept znajdującą się w systemach P1.</p> <p>Forma recepty : <input checked="" type="checkbox"/> elektroniczna</p> <p>Rodzaj leku: <input checked="" type="checkbox"/> lek gotowy,</p> <p>Tryb realizacji: <input checked="" type="checkbox"/> zwykły,</p> <p>Tryb wystawienia recepty: <input checked="" type="checkbox"/> pielęgniarska na zlecenie lekarza</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA) 2. Wyszukanie recepty na podstawie podanego klucza recepty 3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji 4. (krok automatyczny)Zapis dokumentu realizacji recepty w systemie P1 5. (krok automatyczny) Status recepty zmieniony w systemie na „ZREALIZOWANA’ 6. Informacja zwrotna o zrealizowanej recepcie <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>Zapisany dokument realizacji</p>
<p>4.6 Zrealizowanie wystawionej recepty elektronicznej wystawionej na lek gotowy z wynikiem pozytywnym – recepta elektroniczna</p>	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p>



	<p>Realizacja punktu 1.4 lub listą recept znajdującą się w systemach P1.</p> <p>Forma recepty : [X] elektroniczna Rodzaj leku: [X] lek gotowy, Tryb realizacji: [X] zwykły, Tryb wystawienia recepty: [X] Lekarska</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)2. Wyszukanie recepty na podstawie podanego klucza recepty3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. (krok automatyczny)Zapis dokumentu realizacji recepty w systemie P15. (krok automatyczny) Status recepty zmieniony w systemie na „ZREALIZOWANA’6. Informacja zwrotna o zrealizowanej recepcie <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>Zapisany dokument realizacji</p>
4.7 Zrealizowanie wystawionej recepty elektronicznej wystawionej na lek recepturowy z wynikiem pozytywnym – recepta elektroniczna	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.5 lub listą recept znajdującą się w systemach P1.</p> <p>Forma recepty : [X] elektroniczna Rodzaj leku: [X] lek recepturowy, Tryb realizacji: [X] zwykły, Tryb wystawienia recepty: [X] pielęgniarska na zlecenie lekarza</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)2. Wyszukanie recepty na podstawie podanego klucza recepty



	<ol style="list-style-type: none">3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. (krok automatyczny)Zapis dokumentu realizacji recepty w systemie P15. (krok automatyczny) Status recepty zmieniony w systemie na „ZREALIZOWANA’6. Informacja zwrotna o zrealizowanej recepcie <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>Zapisany dokument realizacji</p>
4.8 Zrealizowanie wystawionej recepty elektronicznej z wynikiem negatywnym – błąd klucza recepty	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1 lub lista recept zgodna z poniższą konfiguracją.</p> <p>Forma recepty : <input checked="" type="checkbox"/> elektroniczna</p> <p>Rodzaj leku: <input checked="" type="checkbox"/> lek recepturowy</p> <p>Tryb realizacji: <input checked="" type="checkbox"/> zwykły,</p> <p>Tryb wystawienia recepty: <input checked="" type="checkbox"/> pielęgniarska,</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)2. Wyszukanie recepty na podstawie podanego błędnego klucza recepty3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. (krok automatyczny)Wyszukanie recepty w systemie P15. Informacja zwrotna o braku recepty w bazie danych <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>Informacja zwrotna: Brak danych.</p>



4.9 Wystawienie recepty farmaceutycznej dla systemu aptecznego lek gotowy z wynikiem pozytywnym

Kroki	Warunki początkowe: Posiadanie niezbędnych danych wymaganych dla wprowadzenia recepty tj. Imię i nazwisko pacjenta, PESEL, lek gotowy, tryb wystawienia.
	<ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)2. Wprowadzenie niezbędnych danych do wystawienia i realizacji recepty farmaceutyczne w Systemie3. Potwierdzenie danych i przejście do kroku zapisu4. Komunikat zwrotny w systemie aptecznym Spodziewany rezultat: - Zweryfikowany pakiet recept zapisany w systemach P1. - Kod dostępu do pakietu i klucze do pakietu i recept przekazane do systemu zewnętrznego usługodawcy (klucz do recept w pakiecie, wyniku weryfikacji każdej recepty -ostrzeżenia + błędy)

5. Udostępnienie e-recepty do realizacji

5.1 Udostępnienie e-recepty do realizacji – wyszukiwanie dokumentów realizacji (scenariusz opcjonalny)

Kroki	Warunki początkowe: Realizacja punktu 1.1 lub lista recept znajdująca się w systemach P1.
	<ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako TECHNIK FARMACEUTA)2. Wyszukanie dokumentu realizacji na podstawie danych:



	<p>Wprowadzenie przedziału czasu: data od, data do. Wprowadzenie rodzaju dokumentu realizacji.</p> <p>3. System zwraca wynik wyszukiwania</p> <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>Wynik wyszukiwania zwraca informacje o dokumentach realizacji recept wystawionych przez Usługodawcę wywołującego usługę wyszukiwania.</p> <ul style="list-style-type: none">- identyfikator dokumentu realizacji;- klucz powiązanej recepty;- data wystawienia dokumentu realizacji;- identyfikator pracownika realizatora- identyfikator podmiotu wystawcy recepty- wynik POZYTYWNY.
5.2 Udostępnienie e-recepty do realizacji – odczyt dokumentu e-Recepty z dokumentem anulowania	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1 oraz punktu 2.1 lub list recept (+recepty o statusie 'ANULOWANA') w systemach P1.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego2. Wyszukanie dokumentu realizacji na podstawie danych:3. Wprowadzenie klucza recepty4. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji5. System zwraca błąd <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>Błąd – brak możliwości pobrania anulowanej recepty.</p>



5.3 Udostępnienie e-recepty do realizacji – odczyt pakietu dokumentów e- Recept z realizacjami i dokumentem anulowania

Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1 oraz punktu 2.1 lub lista recept w pakiecie (+istnieją recepty o statusie 'ANULOWANA') występująca w systemach P1.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)2. Wyszukanie dokumentu realizacji na podstawie danych: Wprowadzenie klucza pakietu recept3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. System pobiera: pakiet recept elektronicznych, wyniki ich weryfikacji oraz dokumenty realizacji danych recepty <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>Zostaną pobrane wszystkie dokumenty oprócz dokumentu anulowania.</p>
-------	---

5.4 Udostępnienie e-recepty do realizacji, zamknięcie recepty, korekta recepty na częściową, zamknięcie recepty

Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)2. Wyszukanie dokumentu recepty na podstawie danych: Wprowadzenie klucza recepty3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. System pobiera: receptę elektroniczną, wynik weryfikacji5. Użytkownik tworzy dokument realizacji zamykającej6. Użytkownik robi korektę dokumentu realizacji skutkującej przejściem recepty w status Częściowo zrealizowana7. Potwierdzenie danych dokumentu korekty i przejście do kroku realizacji8. (krok automatyczny) zapisanie dokumentu korekty recepty w P1
-------	--



	<ol style="list-style-type: none">9. Użytkownik tworzy nowy dokument realizacji w taki sposób by zmienić status recepty na Częściowo zrealizowana10. (krok automatyczny) zapisanie dokumentu realizacji11. Informacja zwrotna o statusie dokumentu recepty („Zrealizowana”) <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>Dokument recepty o statusie „Zrealizowana”</p>
5.5 Udostępnienie e-recepty do realizacji, zamknięcie recepty, korekta recepty na wycofaną, zmiana na częściową	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)2. Wyszukanie dokumentu recepty na podstawie danych: Wprowadzenie klucza recepty3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji4. System pobiera: receptę elektroniczną, wynik weryfikacji5. Użytkownik tworzy dokument realizację zamykającą6. Użytkownik robi korektę dokumentu realizacji skutkującą przejściem recepty w status Wystawiona7. Potwierdzenie danych dokumentu korekty i przejście do kroku realizacji8. (krok automatyczny) zapisanie dokumentu korekty recepty w P19. Użytkownik tworzy nowy dokument realizacji w taki sposób by zmienić status recepty na częściowo zrealizowana10. (krok automatyczny) zapisanie dokumentu częściowej realizacji11. Informacja zwrotna o statusie dokumentu recepty („Częściowo zrealizowana”) <p>Spodziewany rezultat:</p> <p>Dokument recepty o statusie „Częściowo zrealizowana”</p>



6. Anulowanie recepty farmaceutycznej

6.1 Anulowanie recepty farmaceutycznej – recepta w statusie 'ZREALIZOWANA'	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Realizacja punktu 4.5 lub lista recept farmaceutycznych o statusie 'ZREALIZOWANA' znajdująca się w systemach P1. <p>Forma recepty : <input checked="" type="checkbox"/> elektroniczna Rodzaj leku: <input checked="" type="checkbox"/> lek gotowy, Tryb realizacji: <input checked="" type="checkbox"/> zwykły, Tryb wystawienia recepty: <input checked="" type="checkbox"/> farmaceutyczna</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (FARMACEUTA)2. Wyszukanie recepty do anulowania3. Wywołanie procesu anulowanie recepty przez Użytkownika4. (krok automatyczny) Zapisanie dokumentu anulowania recepty farmaceutycznej z dokumentem realizacji recepty farmaceutycznej.5. Informacja zwrotna o anulowaniu recepty ze statusem recepty 'ANULOWANA' <p>Spodziewany rezultat:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Podczas weryfikacji wykryto błąd - zwrócony wynik weryfikacji dokumentu realizacji i dokumentu recepty2. Podczas weryfikacji nie było błędu:<ul style="list-style-type: none">- zwrócony wynik weryfikacji dokumentu realizacji i dokumentu recepty,- zapisano w systemie dokument anulowania oraz dokument realizacji,- zmieniony status powiązanego dokumentu realizacji na Skorygowany- zmieniony status recepty na Anulowana



7. Przyjęcie / Rezygnacja na realizację e-Recepty

7.1 Przyjęcie na realizację e-Recepty na lek recepturowy	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1 z konfiguracją na lek recepturowy lub lista recept na lek recepturowy znajdująca się w systemach P1.</p> <p>Wskazana recepta (elektroniczna) znajduje się w statusie "Wystawiona"</p> <p>Wskazana recepta/pozycja (papierowa) znajduje się w statusie "Wystawiona"</p> <p>Forma recepty: <input checked="" type="checkbox"/> papierowa, <input checked="" type="checkbox"/> elektroniczna (dla innego przypadku)</p> <p>Rodzaj leku: <input checked="" type="checkbox"/> lek recepturowy</p> <p>Tryb realizacji: <input checked="" type="checkbox"/> zwykły,</p> <p>Tryb wystawienia recepty: <input checked="" type="checkbox"/> zwykła,</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego2. Wyszukanie recepty do realizacji3. System wyszukuje i odczytuje receptę elektroniczną o podanym kluczu.4. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji5. (krok automatyczny) System w wyszukanej receptce elektronicznej sprawdza warunki wejściowe (forma, rodzaj, tryb i tryb)6. (krok automatyczny) System zmienia status recepty elektronicznej z WYSTAWIONA na ZABLOKOWANA i przyczyną W REALIZACJI7. Informacja zwrotna dla Użytkownika z wynikiem pozytywnym. <p>Spodziewany rezultat: Przekazanie informacji o Sukcesie i zmiana statusu recepty na ZABLOKOWANA z przyczyną zablokowania "W REALIZACJI".</p>



7.2 Rezygnacja na realizację e-Recepty na lek recepturowy	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1 z konfiguracją na lek recepturowy lub zasilona lista recept leków recepturowych znajdująca się w systemach P1.</p> <ul style="list-style-type: none">- forma recepty - papierowa, elektroniczna (dla innego przypadku testowego)- rodzaj leku - lek recepturowy- tryb realizacji - zwykły <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)2. Wyszukanie recepty do rezygnacji3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku rezygnacji4. System zmienia status recepty z ZABLOKOWANA na WYSTAWIONA.5. Informacja zwrotna dla Użytkownika z wynikiem pozytywnym. <p>Spodziewany rezultat: Odpowiedź zawierająca informację o zmianie statusu pozycji recepty na "WYSTAWIONA"</p>

8. Korekta dokumentu realizacji e-Recepty

8.1 Korekta dokumentu realizacji e-Recepty, recepta zwykła i zamykająca	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1 lub lista recept znajdująca się w systemach P1.</p> <p>Realizacja punktu 4.1</p> <p>Tryb wystawienia recepty: <input checked="" type="checkbox"/> zwykła, Rodzaj dokumentu realizacji recepty: <input checked="" type="checkbox"/> ZAMYKAJĄCA,</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)



	<ol style="list-style-type: none">2. Wyszukanie recepty do korekty3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku korekty4. (krok automatyczny) Zapisanie dokumentu korekty recepty5. Informacja zwrotna o korekcie recepty. <p>Spodziewany rezultat: Zapisanie nowego dokumentu realizacji oraz powiązanie ze starym, którego status zostaje zmieniony na „SKORYGOWANY”</p>
8.2 Korekta dokumentu realizacji e-Recepty, recepta pielęgniarska na zlecenie lekarza i częściowa	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1 lub lista recept znajdujących się w systemach P1.</p> <p>Realizacja punktu 4.1</p> <p>Tryb wystawienia recepty: <input checked="" type="checkbox"/> pielęgniarska na zlecenie lekarza, Rodzaj dokumentu realizacji recepty: <input checked="" type="checkbox"/> CZĘŚCIOWA,</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)2. Wyszukanie recepty do korekty3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku korekty4. (krok automatyczny) Zapisanie dokumentu korekty recepty5. Informacja zwrotna o korekcie recepty. <p>Spodziewany rezultat: Zapisanie nowego dokumentu realizacji oraz powiązanie ze starym, którego status zostaje zmieniony na „SKORYGOWANY”</p>
8.3 Korekta dokumentu realizacji e-Recepty, recepta farmaceutyczna i wycofująca	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Realizacja punktu 1.1 lub lista recept znajdujących się w systemach P1 dla poniższej konfiguracji.</p> <p>Realizacja punktu 4.1</p>



Tryb wystawienia recepty: farmaceutyczna

Rodzaj dokumentu realizacji recepty: WYCOFUJĄCA

1. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)
2. Wyszukanie recepty do korekty po kluczu recepty
3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku korekty
4. (krok automatyczny) Zapisanie dokumentu korekty recepty
5. Informacja zwrotna o korekcie recepty.

Spodziewany rezultat: Zapisanie nowego dokumentu realizacji oraz powiązanie ze starym, którego status zostaje zmieniony na „SKORYGOWANY”



III. Scenariusze testowe dla systemu gabinetowego i systemu aptecznego (proces end to end)

9. Zapis oraz realizacja e-Recepty

9.1 Zapis pakietu e-recepty przez system gabinetowy oraz jego realizacja przez system apteczny	
Kroki	<p>Warunki początkowe:</p> <p>Posiadanie niezbędnych danych wymaganych dla wprowadzenia recepty tj. Imię i nazwisko pacjenta, PESEL, rodzaj leku, tryb wystawienia.</p> <p><u>System gabinetowy</u></p> <ol style="list-style-type: none">1. Logowanie do systemu gabinetowego (jako LEKARZ)2. Wprowadzenie niezbędnych danych do wystawienia recepty w Systemie3. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku zapisu4. Komunikat zwrotny w systemie gabinetowym (kod pakietu i recepty) <p><u>System apteczny</u></p> <ol style="list-style-type: none">5. Logowanie do systemu aptecznego (jako FARMACEUTA)6. Wyszukanie recepty na podstawie podanego klucza recepty7. Potwierdzenie danych recepty i przejście do kroku realizacji8. (krok automatyczny)Zapis dokumentu realizacji recepty w systemie P19. (krok automatyczny) Status recepty zmieniony w systemie na „ZREALIZOWANA’10. Informacja zwrotna o zrealizowanej recepcie



	Spodziewany rezultat: Realizacja recepty zainicjonowanej w Systemie gabinetowym. Status recepty „ZREALIZOWANA”.
--	--