

INTERFEJSY GRAFICZNE

3 grudnia 2024

WAGERWAVE

Catch the Wave of Winning Bets – Only on WagerWave!

1. Opis projektu

Nasza aplikacja internetowa umożliwia wygodne obstawianie zakładów sportowych w dwóch typach: pojedynczo oraz jako kupon łączony z wieloma wydarzeniami. Użytkownik obstawia zakłady korzystając ze środków w swoim wirtualnym portfelu. Portfel może być dowolnie doładowywany oraz środki mogą być z niego wypłacane na konto bankowe użytkownika. Ważnym elementem jest również historia zakładów, w której użytkownik może śledzić wyniki obstawionych wydarzeń oraz analizować bilans zysków i strat, co pomaga kontrolować wydatki na hazard. Dodatkowo, użytkownik ma możliwość ustawienia dziennego limitu wydawanych pieniędzy, co jest świetnym narzędziem umożliwiającym kontrolę uzależnienia. Zapewniamy również, że każdy użytkownik dołączający do naszej aplikacji musi mieć ukończone 18 lat, dzięki temu nasza aplikacja jest zgodna z Polskim prawem i nie promuje hazardu wśród osób małoletnich.

2. Zdjęcia prototypu

The screenshot shows a web interface for user registration. The top navigation bar is green with a white 'W W' logo. The main content area is divided into two sections. The left section is a green rectangle with the text 'Masz już konto?' and a white button labeled 'Zaloguj się'. The right section is a white rectangle with the title 'Zarejestruj się'. It contains several input fields: 'Imię', 'Nazwisko', 'E-mail', 'Hasło', and 'Powtórz hasło'. The 'Hasło' and 'Powtórz hasło' fields have eye icons to toggle password visibility. Below these is a 'data urodzenia' field with a calendar icon. At the bottom of the registration form is a button labeled 'Skan dowodu tożsamości' with a camera icon. A large green button labeled 'Zarejestruj' is positioned at the bottom right of the registration form.

Rys. 1: Ekran rejestracji



The screenshot shows a web browser window with a green header containing two 'W' icons. The main content area is split into two panels. The left panel is green and contains the text 'Masz już konto?' and a 'Zaloguj się' button. The right panel is light gray and contains the title 'Zarejestruj się' followed by several input fields: a first name field with 'Jan', a last name field with 'Kowalski', an email field with 'jan.kowalski@email.com', two password fields with masked characters and toggle icons, a date of birth field with '25.09.1990' and a calendar icon, and a file upload field with a document icon and the text 'dowod.png'. A green 'Zarejestruj' button is at the bottom of the right panel.

W W

Masz już konto?

Zaloguj się

Zarejestruj się

Jan

Kowalski

jan.kowalski@email.com

25.09.1990

dowod.png

Zarejestruj

Rys. 2: Ekran rejestracji - wypełniony



The screenshot shows a web browser window with a green header containing two 'W' icons. The main content area is split into two panels. The left panel is light gray and contains the title 'Zaloguj się' followed by an 'E-mail' input field, a 'Hasło' (Password) input field with a toggle icon, a 'Zapomniałeś hasła?' link, and a green 'Zaloguj' button. The right panel is green and contains the text 'Pierwszy raz u nas?' and a 'Zarejestruj się' button.

W W

Zaloguj się

E-mail

Hasło

Zapomniałeś hasła?

Zaloguj

Pierwszy raz u nas?

Zarejestruj się

Rys. 3: Ekran logowania

Zaloguj się

E-mail
jan.kowalski@email.com

Hasło

[Zapomniałeś hasła?](#)

Zaloguj

Pierwszy raz u nas?

Zarejestruj się

Rys. 4: Ekran logowania - wypełniony

W W Zakłady Historia 345,60 zł Jan Kowalski ▼

Tenis
Piłka nożna
Koszykówka
Boks
Dart

Portugalia - Polska
15.11.2024 20:45

Portugalia	Remis	Polska
1,28	5,20	8,60

Kazachstan - Austria
14.11.2024 16:00

Kazachstan	Remis	Austria
9,00	5,40	1,27

Francja - Izrael
14.11.2024 16:00

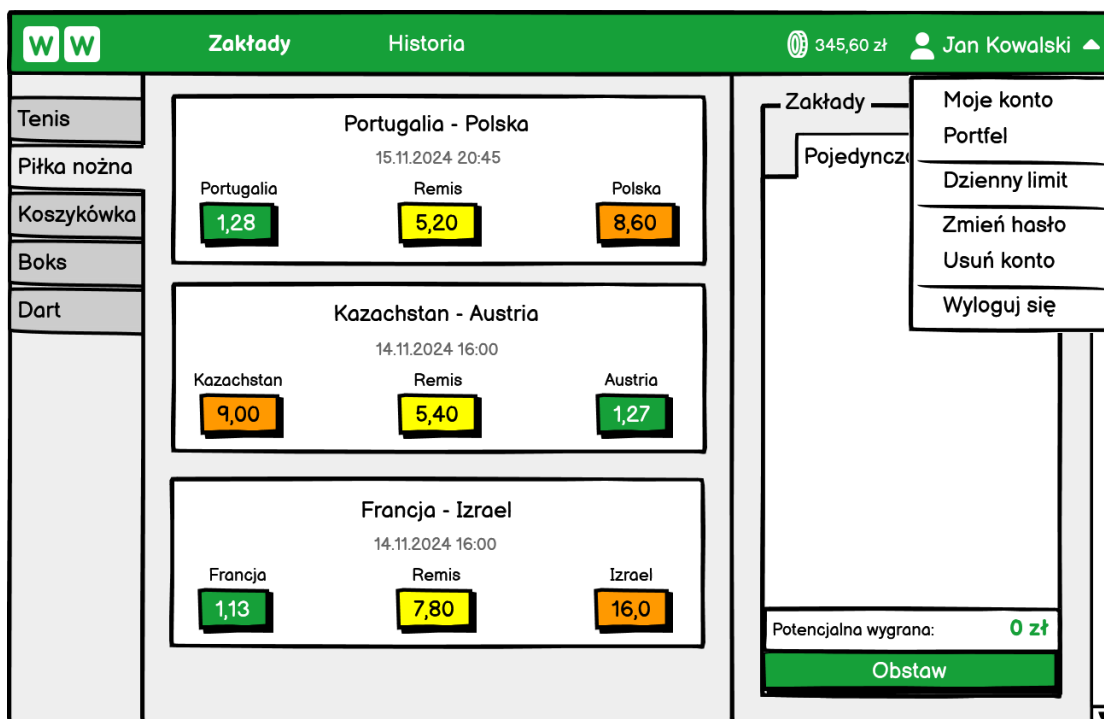
Francja	Remis	Izrael
1,13	7,80	16,0

Zakłady
Pojedynczo Kupon

Potencjalna wygrana: ? zł

Obstaw

Rys. 5: Ekran główny



Rys. 6: Ekran główny - menu rozwinięte



Rys. 7: Obstawianie zakładów pojedynczo - wydarzenia



Rys. 8: Obstawianie zakładów pojedynczo - stawka



Rys. 9: Obstawianie zakładów pojedynczo - potwierdzenie

W W

Zakłady

Historia

345,60 zł

Jan Kowalski

Tenis

Piłka nożna

Koszykówka

Boks

Dart

Portugalia - Polska

15.11.2024 20:45

Portugalia

1,28

Remis

5,20

Polska

8,60

Kazachstan - Austria

14.11.2024 16:00

Kazachstan

9,00

Remis

5,40

Austria

1,27

Francja - Izrael

14.11.2024 16:00

Francja

1,13

Remis

7,80

Izrael

16,0

Zakłady

Pojedynczo

Kupon

Stawka:

X

?

Potencjalna wygrana:

? zł

Obstaw

Rys. 10: Obstawianie zakładów w kuponie

W W

Zakłady

Historia

345,60 zł

Jan Kowalski

Tenis

Piłka nożna

Koszykówka

Boks

Dart

Portugalia - Polska

15.11.2024 20:45

Portugalia

1,28

Remis

5,20

Polska

8,60

Kazachstan - Austria

14.11.2024 16:00

Kazachstan

9,00

Remis

5,40

Austria

1,27

Francja - Izrael

14.11.2024 16:00

Francja

1,13

Remis

7,80

Izrael

16,0

Zakłady

Pojedynczo

Kupon

Portugalia - Polska

X

Portugalia

1,28

Kazachstan - Austria

X

Austria

1,27

Stawka:

X

1,63

Potencjalna wygrana:

? zł

Obstaw

Rys. 11: Obstawianie zakładów w kuponie - wydarzenia



Rys. 12: Obstawianie zakładów w kuponie - stawka



Rys. 13: Obstawianie zakładów w kuponie - potwierdzenie

W W

Zakłady

Historia

345,60 zł

Jan Kowalski

Historia zakładów

Wszytkie

Wygrane

Przegrane

Oczekujące

Pojedyncze

Kupony

	Piłka nożna		Stawka	Kurs	Pot. wygrana
?	Portugalia - Polska		30 zł	8,60	227,04 zł
	15.11.2024 20:45			Oczekiwanie na wynik	
×	1 - 4	Szwajcaria - Hiszpania	300 zł	4,60	1214,40 zł
	08.09.2024 20:45			Zakład przegrany	
🏆	Kupon - 2 zakłady		80 zł	3,22	226,69 zł
				Kupon wygrany	

BILANS

Wygrano:

226,69 zł

Przegrano:

300 zł

-73,31 zł

Pobierz raport:

PDF raport.pdf

Rys. 14: Historia zakładów - wszystkie

W W

Zakłady

Historia

345,60 zł

Jan Kowalski

Historia zakładów

Wszytkie

Wygrane

Przegrane

Oczekujące

Pojedyncze

Kupony

?	Piłka nożna		Stawka	Kurs	Pot. wygrana
	Portugalia - Polska		30 zł	8,60	227,04 zł
	15.11.2024 20:45			Oczekiwanie na wynik	
×	1 - 4	Szwajcaria - Hiszpania	300 zł	4,60	1214,40 zł
	08.09.2024 20:45			Zakład przegrany	
🏆	Kupon - 2 zakłady		80 zł	3,22	226,69 zł
				Kupon wygrany	
🏆	Piłka nożna	2 - 0		Kurs	
	Dania - Szwajcaria			2,60	
	05.09.2024 20:45			Zakład wygrany	
🏆	Piłka nożna	2 - 1		Kurs	
	Portugalia - Szkocja			1,24	
	08.09.2024 20:45			Zakład wygrany	

BILANS

Wygrano:

226,69 zł

Przegrano:

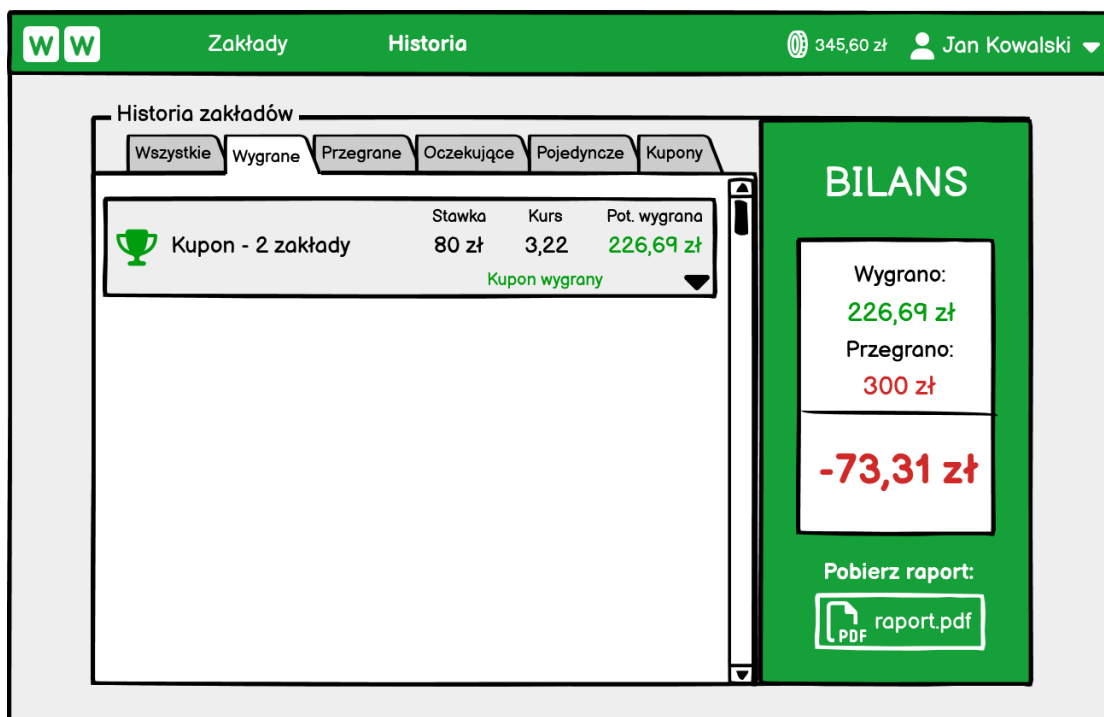
300 zł

-73,31 zł

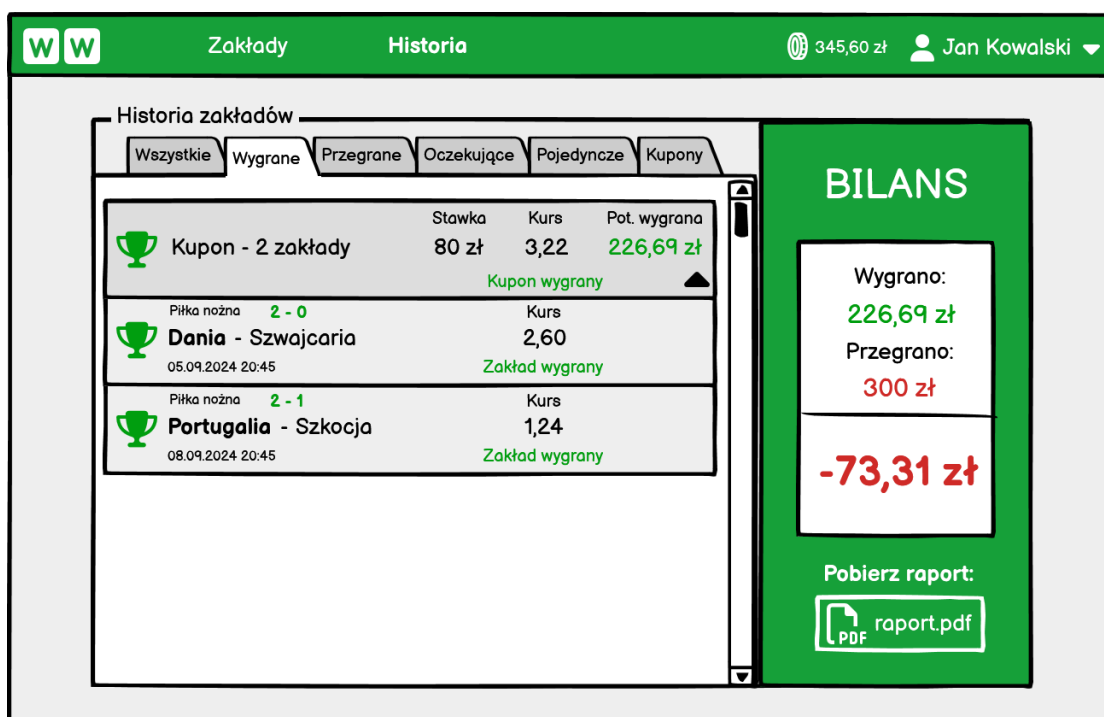
Pobierz raport:

PDF raport.pdf

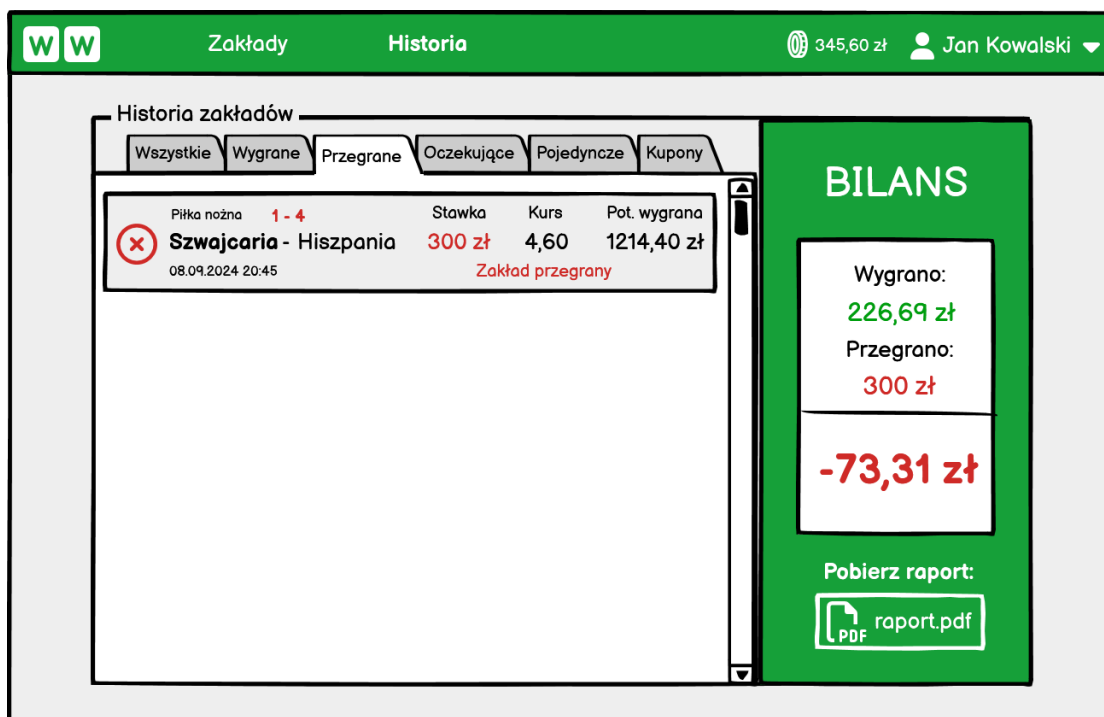
Rys. 15: Historia zakładów - wszystkie (rozwinęte)



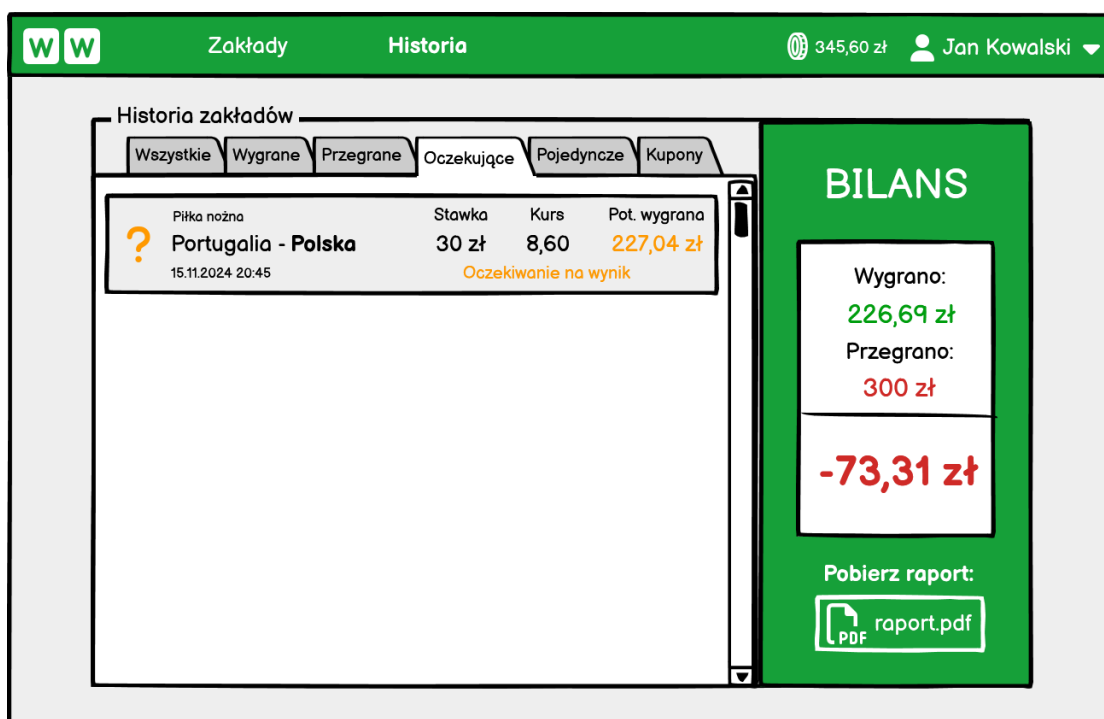
Rys. 16: Historia zakładów - wygrane



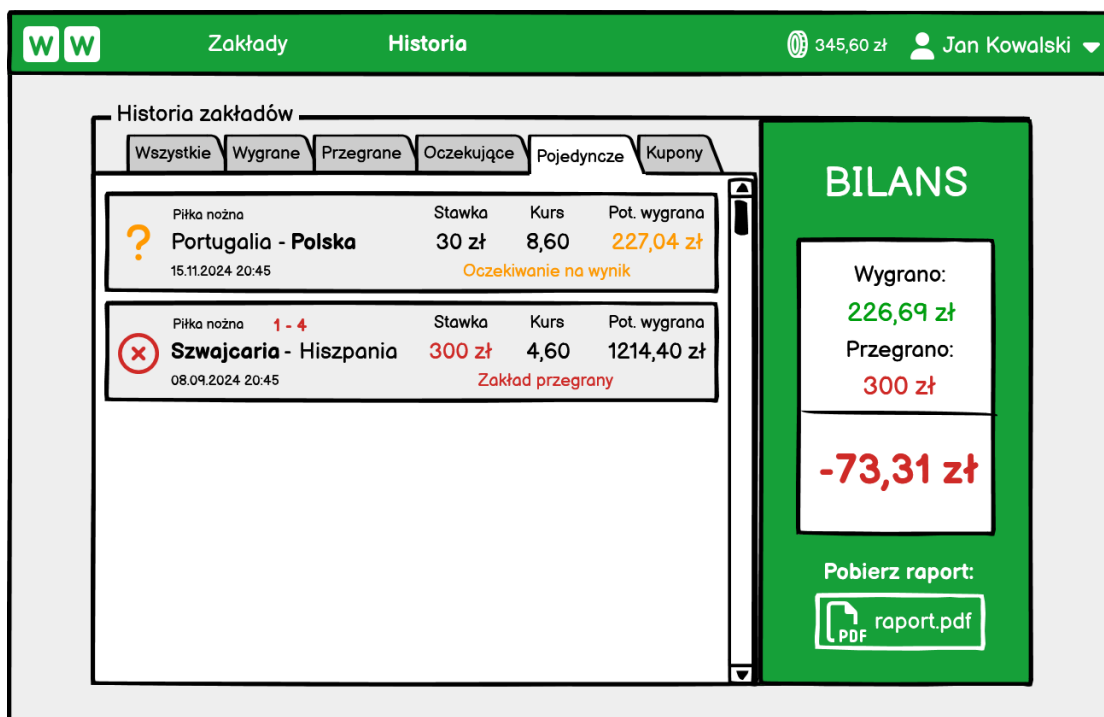
Rys. 17: Historia zakładów - wygrane (rozwinięte)



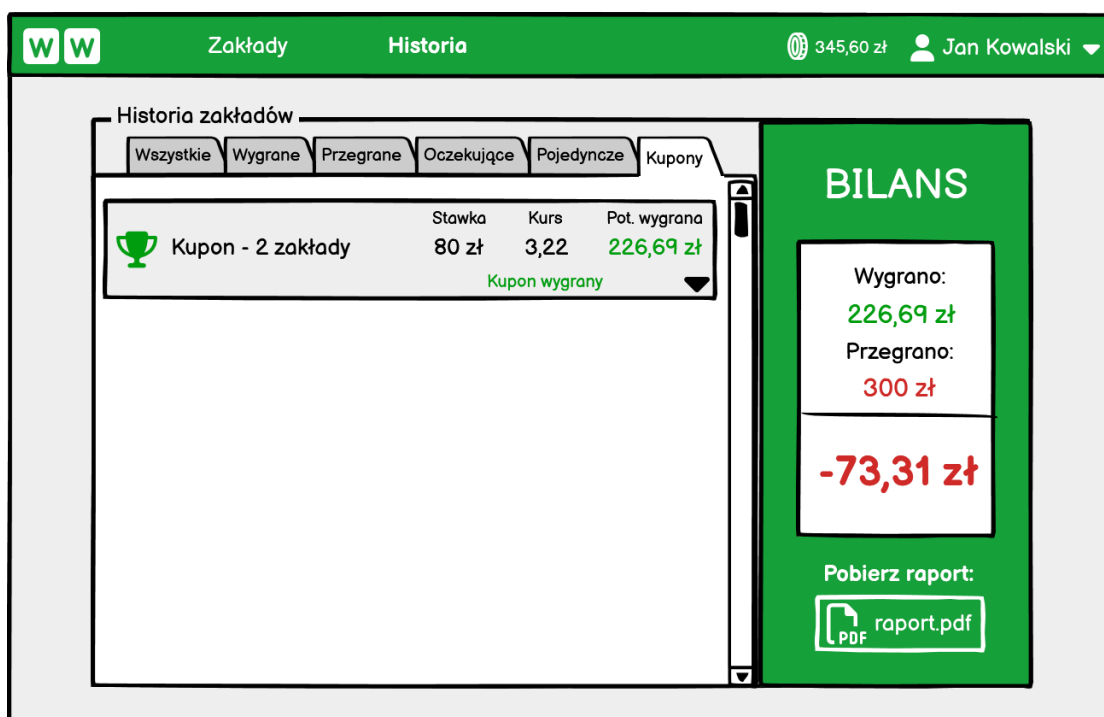
Rys. 18: Historia zakładów - przegrane



Rys. 19: Historia zakładów - oczekujące



Rys. 20: Historia zakładów - pojedyncze



Rys. 21: Historia zakładów - kupony

W W

Zakłady

Historia

345,60 zł

Jan Kowalski

Historia zakładów

Wszystkie

Wygrane

Przegrane

Oczekujące

Pojedyncze

Kupony

Kupon - 2 zakłady

80 zł

3,22

226,69 zł

Kupon wygrany

Piłka nożna

2 - 0

Dania - Szwajcaria

05.09.2024 20:45

2,60

Zakład wygrany

Piłka nożna

2 - 1

Portugalia - Szkocja

08.09.2024 20:45

1,24

Zakład wygrany

BILANS

Wygrano:

226,69 zł

Przegrano:

300 zł

-73,31 zł

Pobierz raport:

PDF raport.pdf

Rys. 22: Historia zakładów - kupony (rozwinięte)

W W

Zakłady

Historia

345,60 zł

Jan Kowalski

Dane użytkownika

Imię

Jan

Nazwisko

Kowalski

Data urodzenia

25.05.1990

E-mail

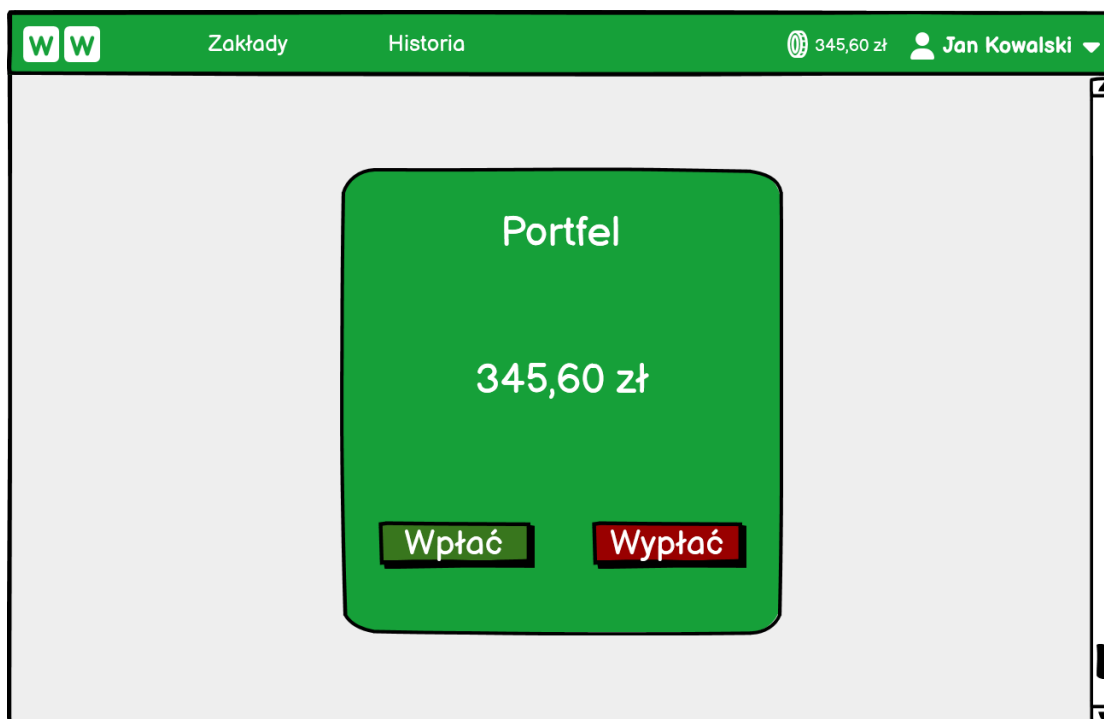
jan.kowalski@email.com

Hasło

zmień

Usun konto

Rys. 23: Ekran 'Moje konto'



Rys. 24: Ekran portfela



Rys. 25: Ekran wpłaty

The screenshot shows a payment interface titled "Wpłać" (Pay) on a green background. The interface is a light gray rounded rectangle containing the following elements:

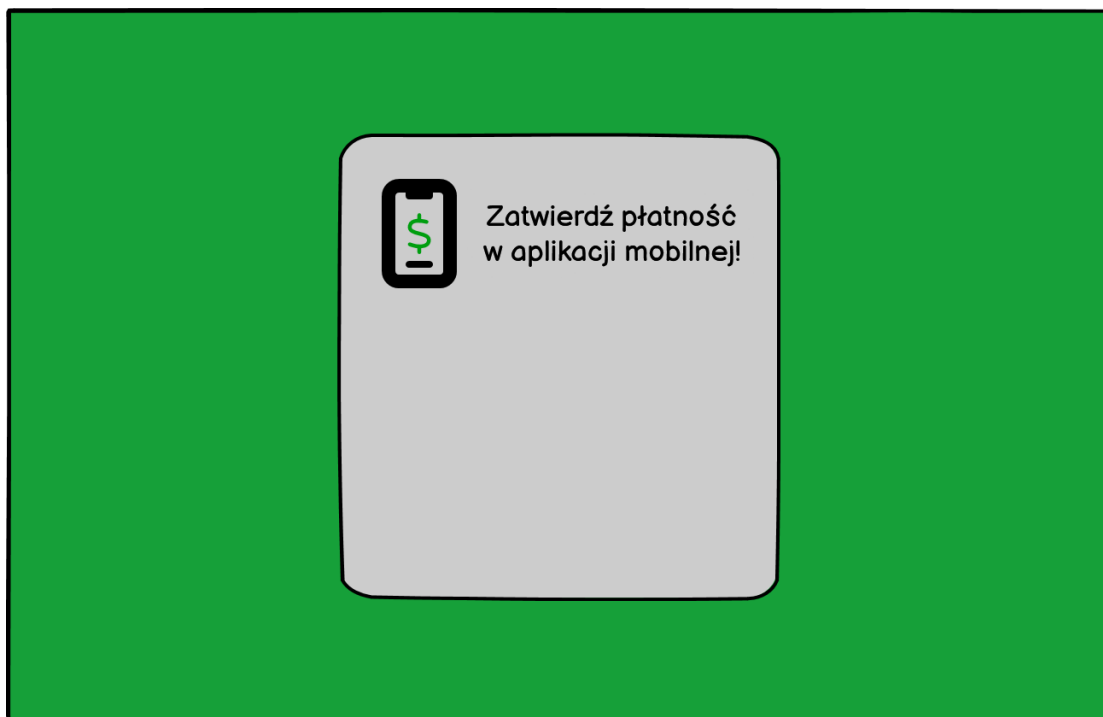
- Kwota** (Amount): A text label above a white input field containing "100 zł".
- Metoda płatności** (Payment method): A text label above a black button with the text "BLIK" in white.
- 6-cyfrowy kod BLIK** (6-digit BLIK code): A text label above an empty white input field.
- Potwierdź** (Confirm): A gray button at the bottom.

Rys. 26: Ekran wpłaty - kwota

This screenshot shows the same "Wpłać" (Pay) interface as Figure 26, but with the 6-digit BLIK code field filled. The elements are:

- Kwota** (Amount): A text label above a white input field containing "100 zł".
- Metoda płatności** (Payment method): A text label above a black button with the text "BLIK" in white.
- 6-cyfrowy kod BLIK** (6-digit BLIK code): A text label above a white input field containing "123987".
- Potwierdź** (Confirm): A green button at the bottom.

Rys. 27: Ekran wpłaty - kod



Rys. 28: Potwierdzenie wpłaty



Rys. 29: Potwierdzenie wpłaty - sukces



Rys. 30: Potwierdzenie wpłaty - porażka



Rys. 31: Ekran główny - po wpłacie



The image shows a withdrawal form titled "Wypłać" (Withdraw) on a green background. The form is a light gray rounded rectangle. At the top, it displays "Dostępne środki: 345,60 zł" (Available funds: 345.60 zł). Below this, there are four input fields: "Kwota" (Amount) with a placeholder "zł", "Imię właściciela konta bankowego" (Bank account owner's first name), "Nazwisko właściciela konta bankowego" (Bank account owner's last name), and "Numer konta bankowego IBAN" (Bank account number IBAN). At the bottom of the form is a button labeled "Potwierdź" (Confirm).

Wypłać

Dostępne środki: 345,60 zł

Kwota
zł

Imię właściciela konta bankowego

Nazwisko właściciela konta bankowego

Numer konta bankowego IBAN

Potwierdź

Rys. 32: Ekran wypłaty



This image shows the same withdrawal form as in Figure 32, but with sample data entered into the fields. The "Kwota" field now contains "100 zł". The "Imię" field contains "Jan", the "Nazwisko" field contains "Kowalski", and the "Numer konta bankowego IBAN" field contains "12345678912345678912345678". The "Potwierdź" button is now highlighted in green.

Wypłać

Dostępne środki: 345,60 zł

Kwota
100 zł

Imię właściciela konta bankowego
Jan

Nazwisko właściciela konta bankowego
Kowalski

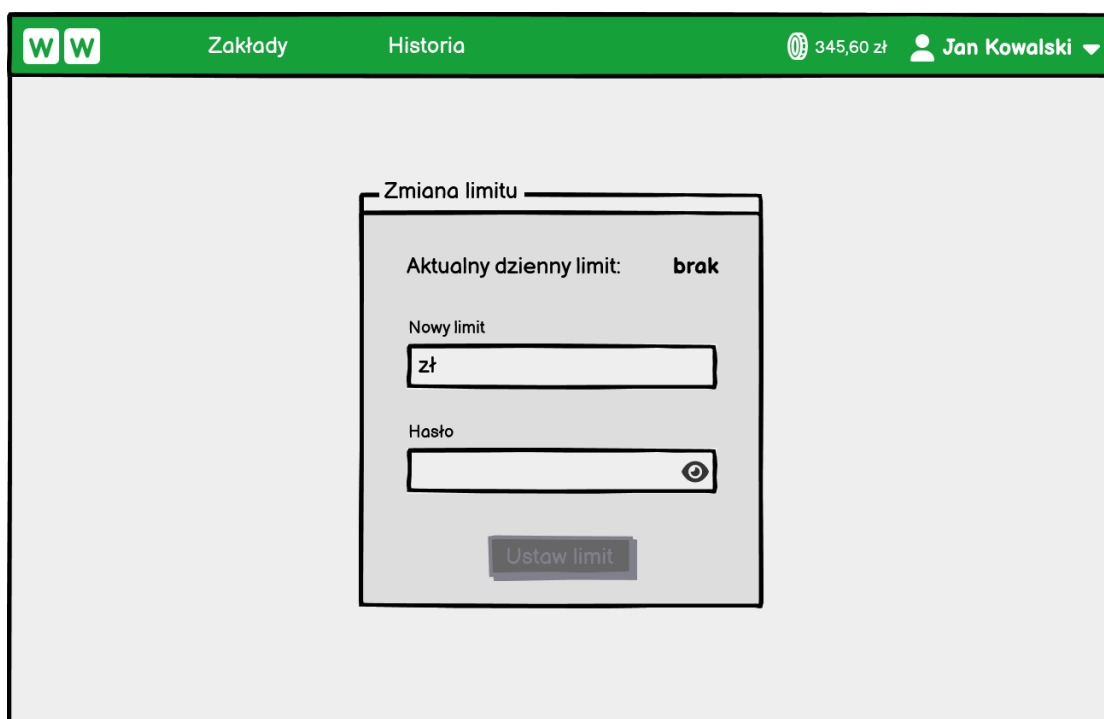
Numer konta bankowego IBAN
12345678912345678912345678

Potwierdź

Rys. 33: Ekran wypłaty - wypełniony



Rys. 34: Ekran główny - po wypłacie



Rys. 35: Ustawienie limitu

The screenshot shows a web application interface with a green header bar. The header contains two 'W' logos, the text 'Zakłady' and 'Historia', a balance of '345,60 zł', and a user profile for 'Jan Kowalski'. The main content area is light gray and features a modal form titled 'Zmiana limitu'. Inside the form, the 'Aktualny dzienny limit' is 'brak'. The 'Nowy dzienny limit' field contains '30 zł'. The 'Hasło' field contains eight asterisks. A green 'Ustaw limit' button is at the bottom of the form.

W W Zakłady Historia 345,60 zł Jan Kowalski ▼

Zmiana limitu

Aktualny dzienny limit: **brak**

Nowy dzienny limit

30 zł

Hasło

Ustaw limit

Rys. 36: Ustawienie limitu - wypełnione

The screenshot shows the same 'Zmiana limitu' form, but with validation errors. The 'Aktualny dzienny limit' is now '30 zł'. The 'Nowy dzienny limit' field contains 'zł' and has a red error border. The 'Hasło' field is empty and also has a red error border. The 'Ustaw limit' button is now grayed out.

W W Zakłady Historia 345,60 zł Jan Kowalski ▼

Zmiana limitu

Aktualny dzienny limit: **30 zł**

Nowy dzienny limit

zł

Hasło

Ustaw limit

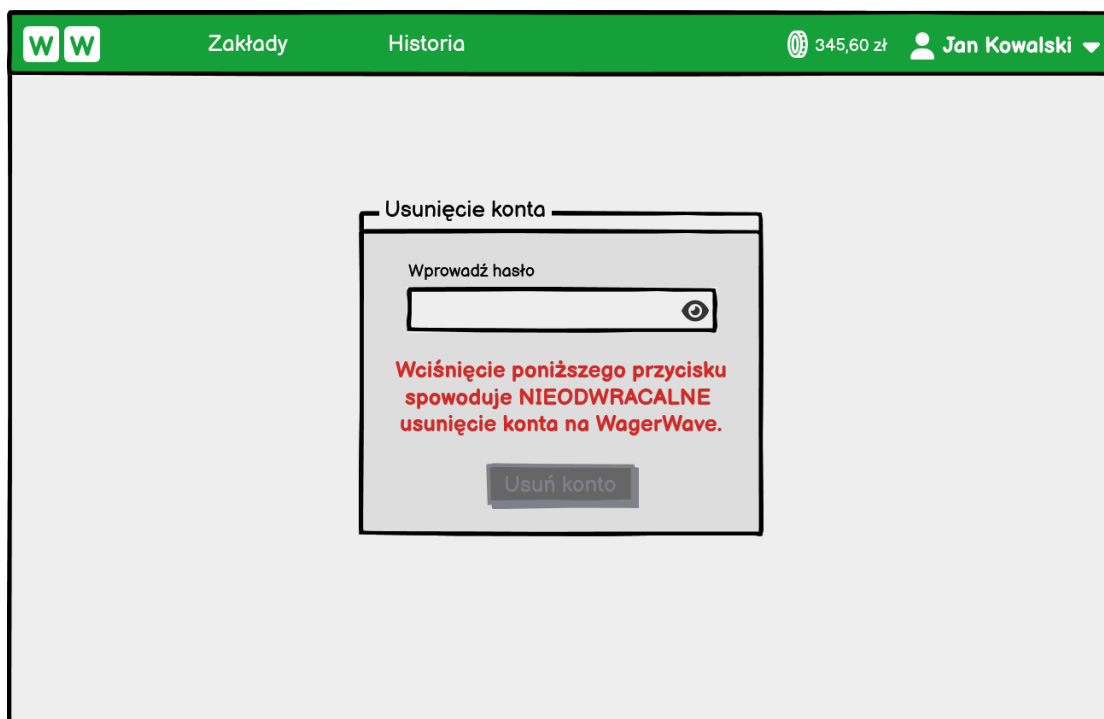
Rys. 37: Limit ustawiony

The screenshot shows a web application interface with a green header bar. The header contains two 'W' logos on the left, the text 'Zakłady' and 'Historia' in the center, and a balance of '345,60 zł' next to a user icon and the name 'Jan Kowalski' on the right. The main content area is light gray and features a modal window titled 'Zmiana hasła'. Inside the modal, there are three input fields: 'Aktualne hasło', 'Nowe hasło', and 'Powtórz nowe hasło'. Each field has a small eye icon to its right. Below the fields is a gray button labeled 'Zmień hasło'.

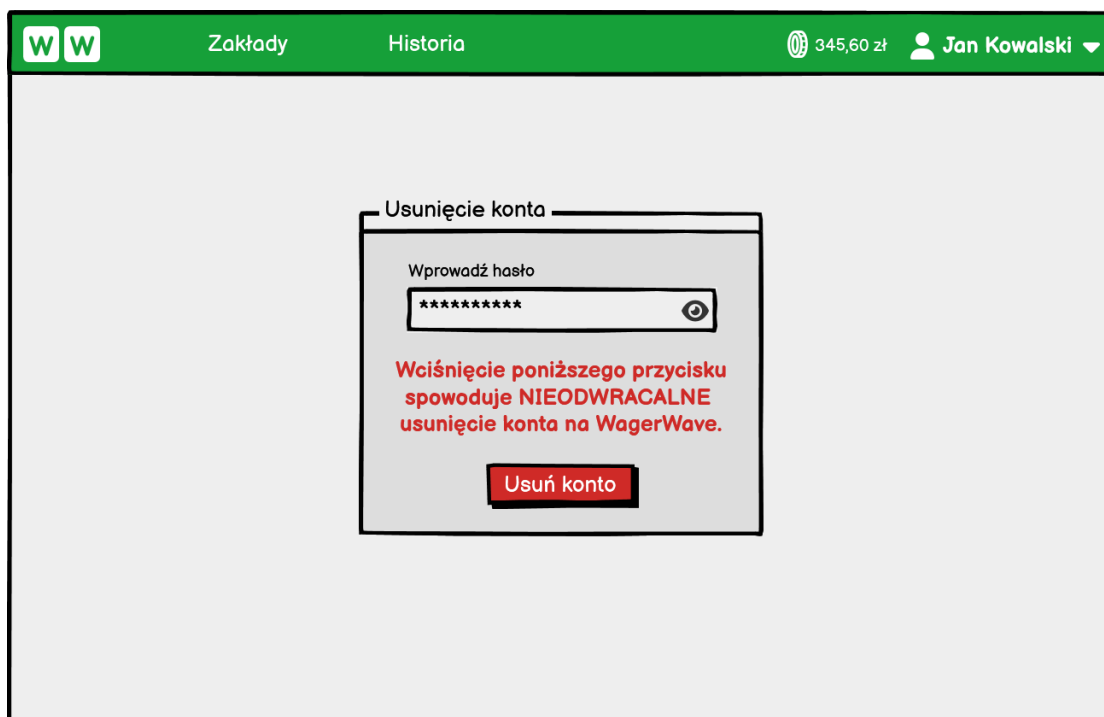
Rys. 38: Zmiana hasła

This screenshot is identical to the one above, but the input fields in the 'Zmiana hasła' modal are now filled with asterisks. The 'Aktualne hasło' field contains 8 asterisks, 'Nowe hasło' contains 10 asterisks, and 'Powtórz nowe hasło' contains 10 asterisks. The 'Zmień hasło' button is now green with white text.

Rys. 39: Zmiana hasła - wypełnione



Rys. 40: Usunięcie konta



Rys. 41: Usunięcie konta - wypełnione

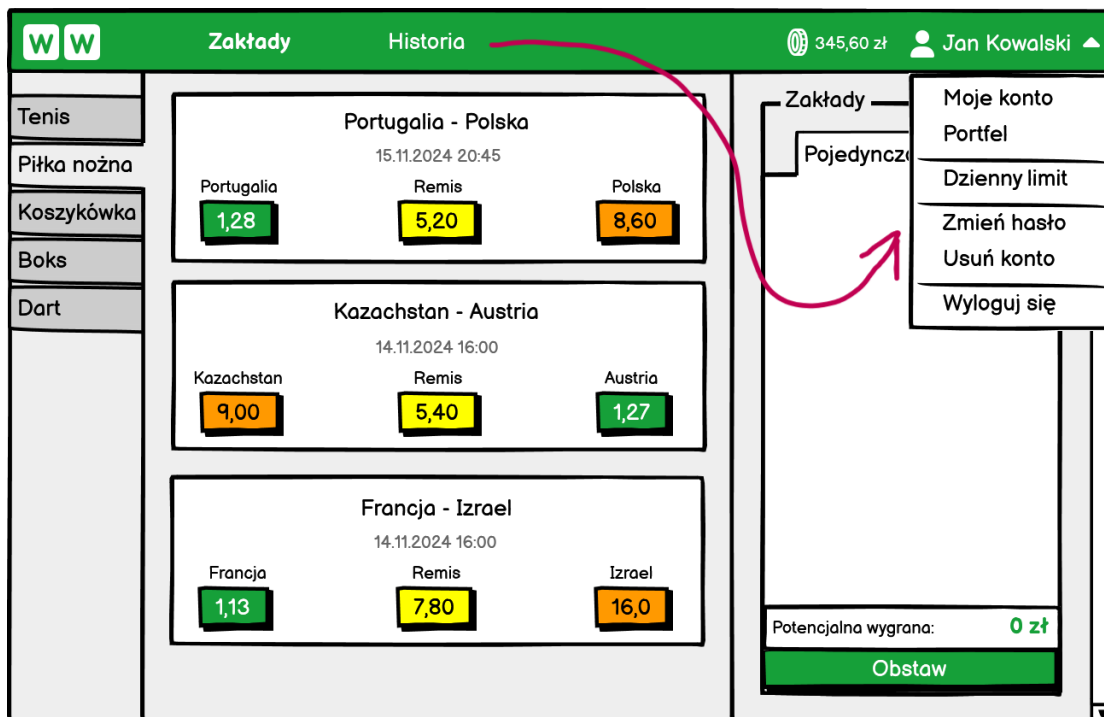
3. Zadania i obserwacje

(a) Wpłać do portfela 100 zł

- **Cel:** Sprawdzenie jak dobrze nowi użytkownicy potrafią odnaleźć portfel oraz skorzystać z opcji doładowania.
- **Założenia wstępne:** Użytkownik zalogowany
- **Obserwacje:** Wszyscy testerzy wykonali zadanie bez problemów.

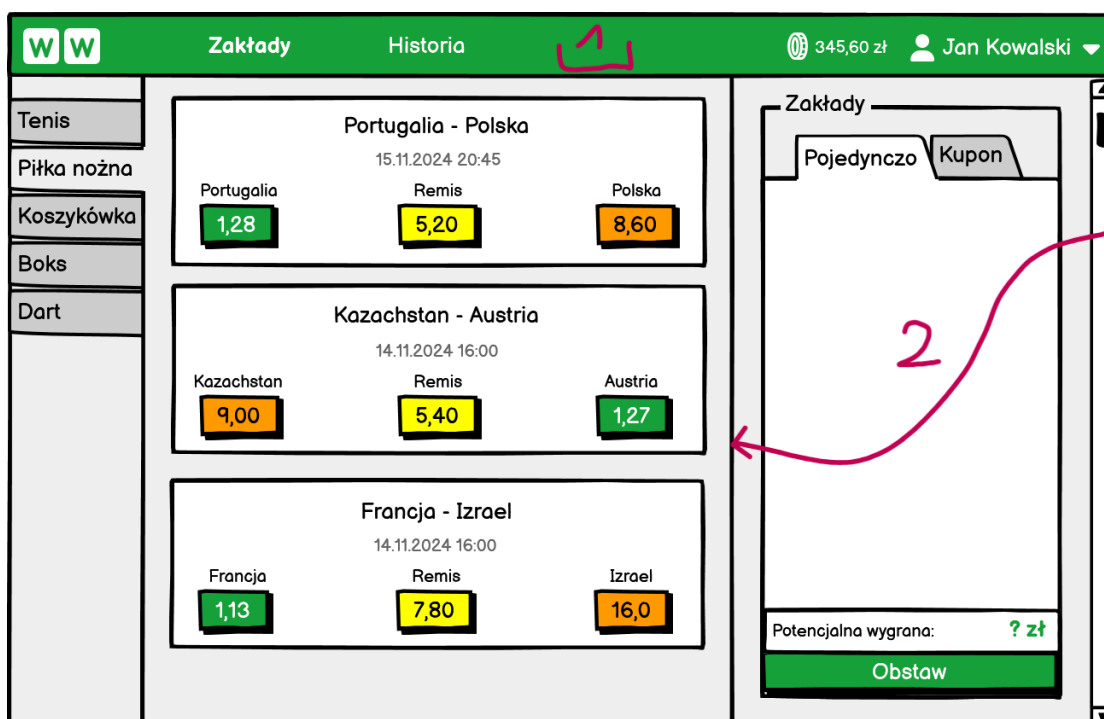
(b) Sprawdź szczegóły wygranego kuponu i pobierz raport

- **Cel:** Sprawdzenie, czy użytkownicy potrafią odnaleźć zakładkę z historią zakładów, korzystać z dostępnego filtrowania historii i pobrać raport.
- **Założenia wstępne:** Użytkownik zalogowany
- **Obserwacje:** Kilku testerów podczas zadania ze sprawdzeniem historii wygranych zakładów miało problem ze znalezieniem zakładki „Historia”. Większość najpierw szukała rozwijając opcje dostępne przy logo konta klienta. Tam jednak tej opcji nie ma, dlatego użytkownicy poszukiwali tego w zakładce „Moje Konto”, jednak tam również takowych informacji nie było. Dopiero po sprawdzeniu tych opcji i po powrocie do strony głównej zauważyli oni jedną z opcji paska nawigacyjnego, w górnej części strony - „Historia”.
- **Rozwiązanie problemu:** Dodane zostanie pole przekierowujące do historii zakładów również w dodatkowych opcjach znajdujących się po rozwinięciu paska przy logo konta klienta. Nie zaburzy to czytelności menu rozwijanego, gdyż nadal znajduje się tam stosunkowo mała liczba elementów.



(c) **Obstaw dwa mecze jako jeden kupon**

- **Cel:** Sprawdzenie przejrzystości i intuicyjności strony głównej oraz mechanizmu obstawiania kuponów.
- **Założenia wstępne:** Użytkownik zalogowany
- **Obserwacje:** Jeden z użytkowników napotkał problem, gdyż nie wiedział jak odnaleźć interesujący go mecz, jako iż na pasku nawigacyjnym brakuje pola do wyszukiwania po nazwie. Po chwili zastanowienia odnalazł pasek do scrollowania, jednak ten również znajdował się w nieintuicyjnym miejscu wskazującym na przesuwanie całej treści strony, a nie tylko sekcji z wydarzeniami.
- **Rozwiązanie problemu:** Dodane zostanie pole wyszukiwania obok pola historia na pasku nawigacyjnym strony głównej [1], a pasek scrollowania zostanie przesunięty do kontenera zawierającego chronologicznie ustawione wydarzenia [2] co logicznie i spójnie będzie wskazywać na możliwość zobaczenia większej ilości wydarzeń, poprzez przesuwanie treści kontenera.



Skład zespołu D: Emilian MADETKO, Kamil NAWROCKI, Adam NOWAK