

# Opis Aplikacji Mobilnej “Frame Łódź”

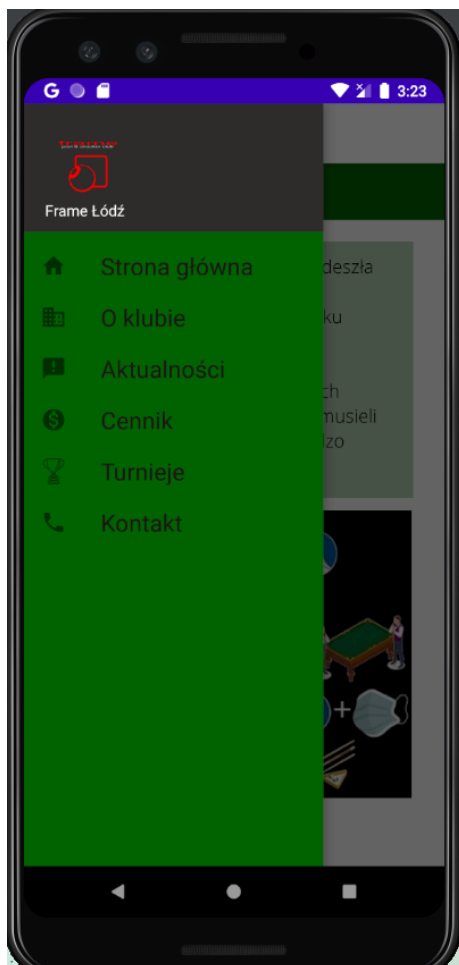
Autor: Mateusz Wypych

Aplikacja została stworzona w oparciu o stronę <https://frame.lodz.pl/>

Znaczna część zdjęć, kolorów oraz wszystkie czcionki pochodzą z powyższej strony. Aby poprawić czytelność, w niektórych miejscach zostały zmienione pewne elementy. Zdjęcia znajdujące się w zakładce “O klubie” pochodzą z grafik Google’a i oczywiście przedstawiają opisywane miejsce.

## Struktura aplikacji

Głównym elementem budowy oraz funkcjonalności strony jest “Navigation View”. To właśnie na nim oparte jest całe menu oraz poruszanie się między poszczególnymi podstronami, które zostały stworzone jako fragmenty.



Menu przyłączone jest do lewej strony ekranu i można je otworzyć w dowolnym miejscu w aplikacji klikając na "burgera" umieszczonego w górnej belce aplikacji.

## Podstrony

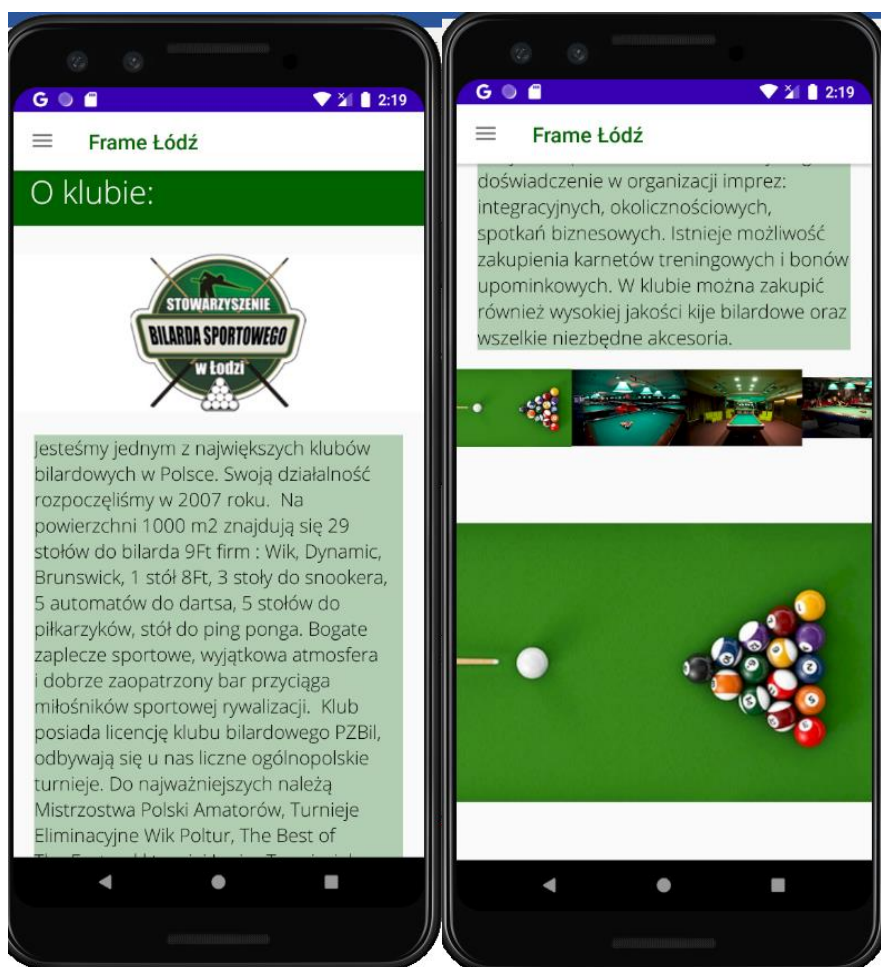
### 1.Strona główna

Na stronie głównej znajduje się krótka informacja o powrocie działania klubu oraz grafika przedstawiająca nowe zasady. Opis klubu, który znajduje się na samym dole na oryginalnej stronie został przeniesiony do podstrony "O klubie".



## 2. O klubie

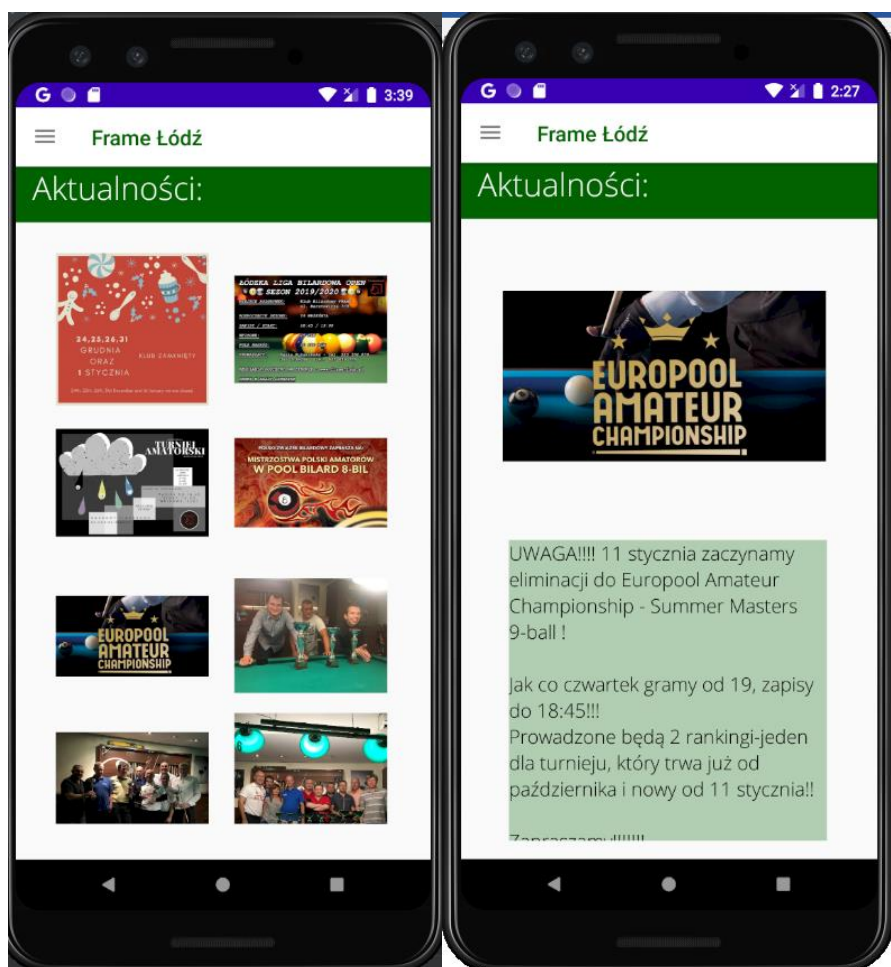
Jest to po podstrona zawierająca galerię oraz informacje o klubie. Widok typu “scroll view” zapewnia elegancki i czytelny sposób czytania większej ilości tekstu na jednej stronie. Galeria a właściwie przesuwanie zdjęć, zostało opracowane również na “scroll view” tyle że w orientacji horyzontalnej. Po kliknięciu na miniaturę zdjęcia, zostanie ono wyświetlone w dużych rozmiarach.



## 3. Aktualności

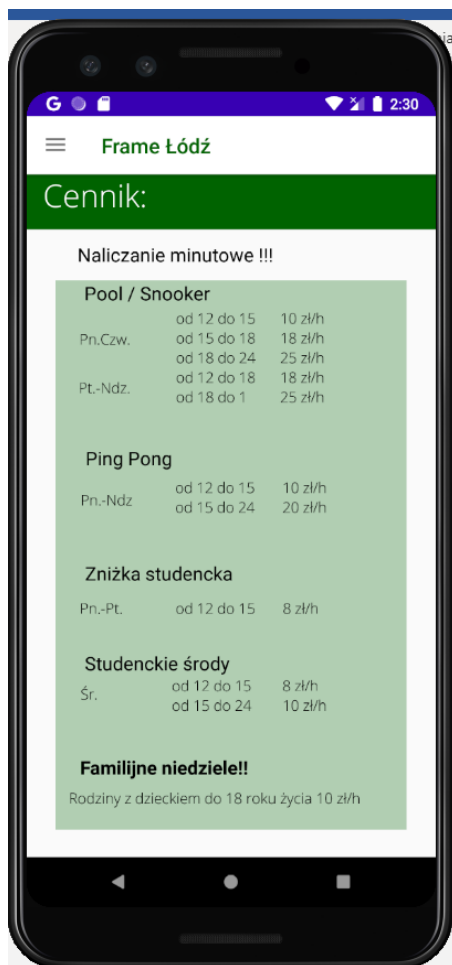
Trzecia podstrona to “Aktualności”. Zawiera ona najnowsze informacje z życia klubu. Oparta na “grid view” wyświetla po 2 zdjęcia w rzędzie. Całość, również

umieszczona w “scroll view”. Każde zdjęcie można powiększyć i przeczytać krótki opis, który ukazuje się po kliknięciu na dane zdjęcie.



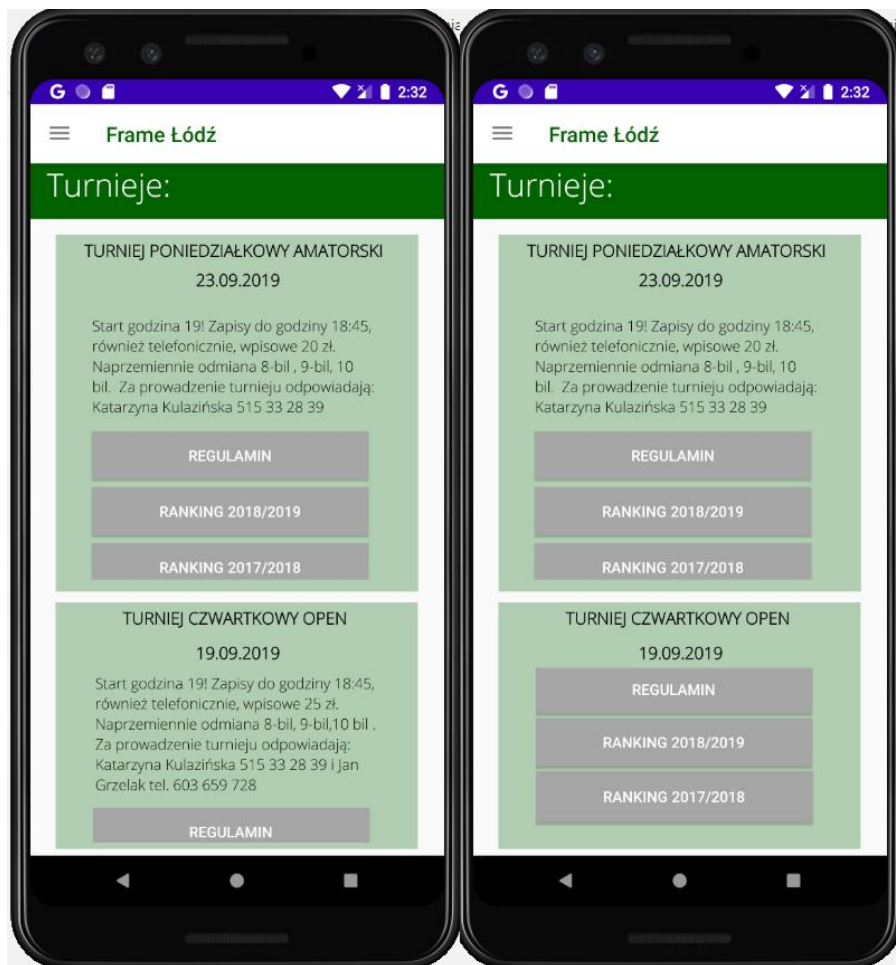
#### 4. Cennik

Prosta strona, typowo informacyjna, zawierająca tabelkę z godzinami otwarcia i cennikiem.



## 5. Turnieje

Jedna z większych podstron, podzielona na dwie części - Turniej Czwartkowy oraz Turniej Poniedziałkowy. Informacje, Rankingi oraz regulaminy umieszczone są w "scroll view" a te ostatnie dwa są dodatkowo "klikalne" i przekierowują na kolejne podstrony.



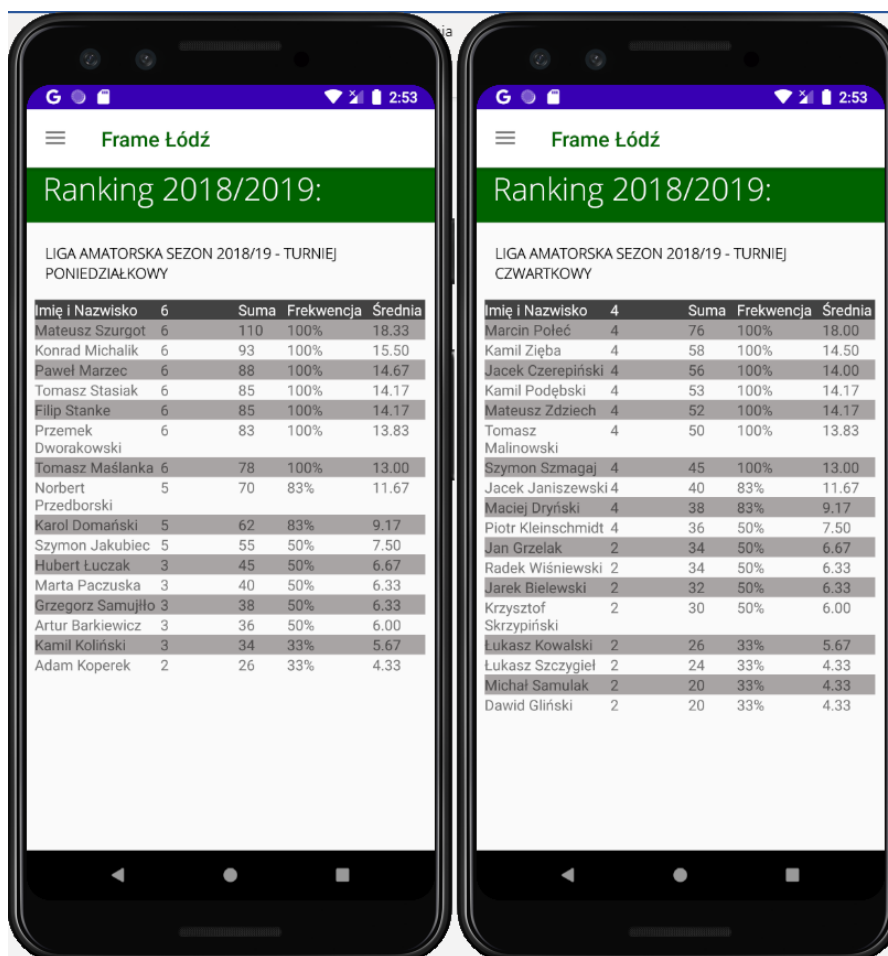
## Regulamin

Prosta strona zawierająca regulamin w “scroll view”. W nim zastosowany został “linear layout” w którym znajdują się podpunkty oddzielone marginesami w celu poprawienia czytelności.



## Rankingi

Strony informacyjne, zawierające tabelkę ze statystykami poszczególnych zawodników w dwóch turniejach - Poniedziałkowy 2018/29 oraz Czwartkowy 2018/19. Z powodu dużej ilości informacji i powtarzających się wzorów uzupełnione zostały dwie tabele z turniejami oraz regulamin. Reszta turniejów wyświetla te same tabele.



## 6. Kontakt

Podstrona z kontaktem zawiera formularz, przez który, można skontaktować się z klubem. Należy podać imię i nazwisko, email, telefon oraz wiadomość. Poprawność emaila jest weryfikowana, w przypadku nr. Telefonu użytkownik może wpisywać tylko liczby oraz musi być określona długość (9 cyfr). Pole wiadomość jest wielowierszowe. Po poprawnej weryfikacji po kliknięciu przycisku wyślij wyświetlane są informacje podane przez użytkownika przez "toast". Poniżej znajduje się mapa pokazująca lokalizację klubu. Mapa jest odpowiednio przybliżona, aby użytkownik mógł się zorientować w jakiej części znajduje się klub. Mapa naturalnie jest interaktywna - można ją przybliżać i oddalać.



