

Łukasz Huculak

Dane kontaktowe

Adres

Kraków, Polska

E-mail

lukasz.huculak@gmail.com

Telefon

+48 512089247

Moje miejsca

https://www.linkedin.com/in/łukasz-huculak-

7b48941

https://bitbucket.org/ukasz123/

https://github.com/ukasz123

Umiejętności

1. Android: 8/10 2. Flutter: 9/10 3. Dart: 8/10

4. Java: 7/10 5. Kotlin: 7/10 6. RxJava: 5/10 7. Gradle: 4/10

8. **Git: 4/10**9. SQLite: 3/10
10. Linux: 4/10
11. Xamarin: 1/10
12. Ruby: 3/10

Historia projektów

Mobile Advertisements Mediation SDK

2018-06 - dzisiaj

Utrzymanie i rozwój biblioteki pośredniczącej w

wyświetlaniu reklam na telefonach.

Nauka Fluttera 2018-04 - 2018-05

Codete

Codete

Codete

Appdate

W trakcie tego okresu miałem okazję stworzyć kilka wewnętrznych aplikacji w celu zweryfikowania, czy Flutter jest platformą pozwalającą na tworzenie aplikacji mobilnych na wiele platform.

W ramach nauki stworzyłem aplikacje:

- * Codete Survey App aplikacja do zbierania danych osobowych na konferencjach,
- * Water Tracker nietypowy interfejs użytkownika,
- * Tetris wspólny kod logiki biznesowej dzielony między aplikację webową i Fluttera

Mobilna przychodnia 2018-03 - 2018-03 - 2018-03 - Codete

Aplikacja pozwalająca na zarządzanie dokumentacją medyczną użytkownika z telefonu.

Codete Gamification 2018-02 - 2018-02

Szkoleniowy projekt wewnętrzny.

W ramach projektu moim celem było stworzenie aplikacji mobilnej używając Xamarin-a.

Wykorzystywałem rozwiązania Xamarin.Forms i pakiet MyvmCross.

Aplikacja społecznościowa 2017-10 - 2018-01

Aplikacja społecznościowa oparta na anonimowym publikowaniu treści i zdjęć dostępnych dla użytkowników z tego samego miasta.

Activate Point-Of-Sale 2017-02 - 2017-09

Aplikacja typu point-of-sale.

Najważniejsze funkcje:

*możliwość współpracy z różnymi urządzeniami peryferyjnymi w rodzaju skanerów kodów paskowych lub

terminali płatniczych,

*zarządzanie menu różnych punktów sprzedaży w ramach jednego miejsca widowiskowego,

*obsługa płatności offline.

W ramach projektu tworzyłem m.in. bibliotekę do dzielenia się danymi między urządzeniami w tej samej sieci przy wykorzystaniu protokołu Bonjour i bazy Couchbase.

Activate Mobile Ordering SDK

Rozwój biblioteki dodającej możliwość składania zdalnych zamówień na obiektach imprezowych. Rozszerzenie o obsługę składania zamówień na terenie kampusów studenckich. Automatyzacja publikowania nowych wersji.

Motorola Push-To-Talk

Komunikator głosowy push-to-talk dla służb państwowych oparty na komunikacji przez sieć LTE. Moim zadaniem było przygotowanie architektury aplikacji oraz implementacja poszczególnych komponentów.

Comarch Smart Finance

Klient bankowości na platformę Android. Aplikacja oparta na nowej wersji bankowości detalicznej tworzonej przez ComArch.

Jako lider zespołu programistów Android zajmowałem się tworzeniem modularnej aplikacji mobilnej.

Google Play:

 $https://play.google.com/store/apps/details?id=com.comarch.mobile.b\\ anking.splitska$

Alior BLIK

Implementacja i wdrożenie modułu BLIK w aplikacji bankowości mobilnej banku Alior.

Banque Populaire des Alpes

Praca jako full-stack developer w zespole tworzącym

2017-01 - 2016-04

Appdate

2015-06 - 2016-03 Motorola Solutions

2014-04 - 2015-05

ComArch

2014-02 - 2014-04

ComArch

2013-10 - 2014-02

ComArch

system lojalnościowy dla francuskiego banku Banque Populaire des Alpes.

Comarch Smart Finance (R&D)

2013-05 - 2013-09 ComArch

Projektowanie i implementacja rozszerzeń aplikacji bankowości mobilnej w celu przygotowania wersji produktowej.

W tym czasie przygotowałem m.in.:

- *wersję UI dostosowaną do tabletów,
- *funkcję przelewów przez skanowanie kodu QR lub wykorzystanie NFC,
- *personalizowalny ekran główny inspirowany ekranem głównym Windows Phone.

BNP Paribas Mobile Pl@anet

2012-12 - 2013-04

ComArch

Bankowość mobilna dla banku BNP. Aplikacja została oparta na kodzie aplikacji dla banku Alior podzielonym na wymienialne moduły.

Alior Mobile Banking

2012-08 - 2012-12

Bankowość mobilna dla banku Alior. Pierwszy komercyjny projekt związany z platformą Android w mojej karierze. ComArch

Inne projekty

Szablon CV w HTMLu







Motywacją do stworzenia własnego CV w wersji HTML była niechęć do aktualizowania wersji PDF. Szablon CV ma mi umożliwić łatwe edytowanie zamieszczonych tam informacji. Przy okazji zamierzałem sprawdzić, jak sprawdza się kompilowanie kodu w Kotlinie do JavaScriptu. Dodatkowo zbudowałem generator CV w formacie PDF i udostępniłem wygenerowane pliki na stronie do pobrania.

https://bitbucket.org/ukasz123/cv-app-base/src/master/

Zegar daltoński



Aplikacja mobilna inspirowana zegarem daltońskim napisana we Flutterze.

https://bitbucket.org/ukasz123/dalton_timer/src/master/

Soundpool plugin









Plugin dla Fluttera inspirowany API Sound Pool dla Android-a.

Celem było stworzenie możliwości ładowania plików dżwiękowych do pamięci, co przyspieszy odtwarzanie.

https://github.com/ukasz123/soundpool

FairBid SDK for Flutter plugin







Plugin dla Fluttera dostarczający API do integracji z FairBid SDK - platformy optymalizującej dochody z reklam pochodzących od różnych dostawców.

https://github.com/ukasz123/fairbid_flutter

Matrix Code Clock



Projekt przeznaczony na "Flutter Clock Challenge" - zegar elektroniczny wyświetlający godzinę na tle inspirowanym "spadającym kodem" znanym z serii filmów "Matrix".

https://github.com/ukasz123/matrix_clock

Planning Poker







Prototyp serwisu WWW usprawniający grę w Scrum pokera w zespołach komunikujących się zdalnie.

https://bitbucket.org/ukasz123/planning-poker/src/master/

Android CV App





Curricullum vitae w formie aplikacji na platformę Android.

https://github.com/ukasz123/android_cv

Wykształcenie

1.Studia na kierunku

Zarządzanie na

Wydziale

Zarządzania AGH

2.Studia na kierunku

Informatyka na

Wydziale

Elektrotechniki,

Automatyki,

Informatyki i

Elektroniki AGH

Języki obce

2006-2011 Język angielski

Poziom średni w mowie i piśmie. W codziennej pracy posługuję się niemal wyłącznie materiałami w tym języku. Również prowadzę korespondecję ze współpracownikami oraz tworzę dokumentację w

języku angielskim.

2001-2006

Zainteresowania

- Narciarstwo
- Fantastyka
- Fantastyka naukowa
- Kryminaly
- Gry planszowe
- Gry komputerowe