

Łukasz Huculak

Dane kontaktowe

Adres

Kęty, 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. Flutter: 9/10

2. Dart: 9/10

3. Android: 6/10

4. Rust: 4/10

5. **Git: 4/10**

6. Java: 3/10

7. Kotlin: 3/10

8. Gradle: 2/10

9. SQLite: 3/10

10. SQL: 3/10

11. Linux: 4/10

Historia projektów

nistoria projektow	
Edukacyjna aplikacja mobilna Utrzymanie i rozwój aplikacji edukacyjnej. Projektowanie i implementacja nowych funkcjonalności.	2021-08 - dzisiaj Codete
Programowanie we Flutterze	2020-11 - 2021-07
Utrzymanie i rozwój aplikacji dla startupów.	Codeclusive
Mobile Advertisements Mediation SDK	2018-06 - 2020-10
Utrzymanie i rozwój biblioteki pośredniczącej w wyświetlaniu reklam na telefonach.	Codete
Nauka Fluttera	2018-04 - 2018-05
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	Codete
Mobilna przychodnia	2018-03 - 2018-03
Aplikacja pozwalająca na zarządzanie dokumentacją medyczną użytkownika z telefonu.	Codete
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 MvvmCross.	Codete
Aplikacja społecznościowa	2017-10 - 2018-01
Aplikacja społecznościowa oparta na anonimowym	Codete

Data utworzenia: 3 wrz 2023

publikowaniu treści i zdjęć dostępnych dla

użytkowników z tego samego miasta.

Activate Point-Of-Sale

2017-02 - 2017-09

Appdate

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

2017-01 - 2016-04

Appdate

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

2015-06 - 2016-03

Motorola Solutions

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

2014-04 - 2015-05

ComArch

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.

2014-02 - 2014-04

ComArch

Banque Populaire des Alpes 2013-10 - 2014-02

ComArch

ComArch

ComArch

ComArch

Praca jako full-stack developer w zespole tworzącym system lojalnościowy dla francuskiego banku Banque Populaire des Alpes.

Comarch Smart Finance (R&D) 2013-05 - 2013-09

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

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.

Inne projekty

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

Present - katalog książek

(s)







Katalog książek online. Celem było zaprezentowanie zdjęć z książek i obsługa nietypowego sposobu przetwarzania zamówień.

Konsola internetowa domu







Aplikacja webowa działająca na Raspberry Pi umożliwiająca dostęp do aktualnego stanu domu.

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

Deep Translator









Wielojęzykowy tłumacz mobilny online i offline wykorzystujący wiele różnych dostępnych

API. Posiada funkcję rozpoznawania tekstu z obrazu.

Szablon CV w HTMLu

5







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. W momencie, gdy React Kotlin App przestało budować projekt, zdecydowałem się na przepisanie projektu z wykorzystaniem Dart i biblioteki jaspr.

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

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

2001-2006

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.

Zainteresowania

- Narciarstwo
- Fantastyka
- Fantastyka naukowa
- Kryminały
- Gry planszowe
- Gry komputerowe