

AILLERON .readme

Ailleron, spółka technologiczna notowana na GPW, powstała z połączenia software house'u Software Mind oraz integratora telekomunikacyjnego Wind Mobile.



1.000+

wdrożonych produktów



400

najlepszych specjalistów IT



6

kontynentów



11

krajów

FLAGOWE PRODUKTY

DLA BRANŻY FINANSOWEJ

bankowość mobilna i internetowa, systemy transakcyjne, efektywne narzędzia sprzedaży produktów finansowych, interaktywne kalkulatory, itp.

LiveBank²⁵

wirtualny oddział banku dostępny wszędzie i o każdej porze

DLA BRANŻY TELEKOMUNIKACYJNEJ

halodzwonki, Poczta Głosowa 3 generacji, powiadomienia, roaming, itp.

iLUMIO

interaktywna obsługa gości hotelowych to nowy wymiar wypoczynku

Ringback Tones

Twoja ulubiona muzyka zamiast nudnego sygnału oczekiwania na połączenie

PROJEKTY IT

TECHNOLOGIE

JĘZYKI PROGRAMOWANIA

Java 8 (Backend), JavaScript ES6 (Frontend), TypeScript (Frontend), .Net 4.5, C#, C++ (CLI), Groovy, SQL, PL/SQL, Python

FRAMEWORKI

Spring 4, Spring Boot (Microservices), Phoenix (Bigdata), Apache Spark (cloud computing), Apache Storm (real time processing), Angular 2 (SPA), Backbone.js, WPF, Castle Windsor, NHibernate

NARZĘDZIA

Hadoop, HBase, Hive (Bigdata), Redis (Cache), RabbitMQ, ELK - Elasticsearch Logstash Kibana, Docker, Ansible / Chef / Puppet, WebSockets, WebRTC, Mobile (Android, iOS)

Project Yellow

CASE STUDY

Pracując dla klienta z Wielkiej Brytanii, działającego na rynku finansowym, mamy możliwość prowadzić długoterminowy projekt pod wewnętrzną nazwą Yellow. Nasz klient zajmuje się przetwarzaniem danych kredytowych obsługując kilka milionów klientów na Wyspach. Umowa o poufności uniemożliwia podanie nazwy klienta.

Stworzony system jest portalem internetowym, dzięki któremu obywatele Wielkiej Brytanii mogą sprawdzić swoją zdolność kredytową. Aktualnie mamy ponad 2,5 miliona zarejestrowanych użytkowników, z czego milion pozyskaliśmy w zeszłym roku. Portal jest też aktywnie reklamowany w brytyjskiej telewizji publicznej, liczba jego użytkowników stale rośnie.

Wybór technologii | Zespół projektowy

Wykorzystane technologie | ASP. NET MVC 5, Microsoft .NET Framework 4.5.2., Microsoft SQL Server 2012, Castle Windsor, jQuery, gulp.js, Bootstrap, GIT, Visual Studio 2015, Selenium WebDriver, Resharper 2016

Inne narzędzia | TeamCity 8, Jira

Wielkość zespołu | 10 osób

Struktura zespołu | Zespół jest samoorganizujący, a jego członkowie posiadają kompetencje multidyscyplinarne. Project Manager i Team Leader głównie wspierają zespół i pozwalają mu podejmować własne decyzje. Wszyscy programiści są tzw. „fullstack developerami”, będąc odpowiedzialnymi za całość realizacji poszczególnych funkcjonalności, tak aby były one dostarczone na czas w najwyższej możliwej jakości (zarówno pod względem wymagań biznesowych, jak i jakości kodu).

Metodyka pracy | Kładziemy duży nacisk na zagadnienia związane z ogólnie pojętą jakością tworzonego kodu. Poza standardowymi praktykami programowania OOP (SOLID, DRY, YAGNI) zespół stosuje zasady DDD (CQS). Aby mieć pewność, że funkcjonalności dostarczane przez nas są najwyższej jakości stosujemy TDD, tworzymy testy automatyczne UI oraz oczywiście każdy commit przechodzi obowiązkowy CodeReview.

Aby zminimalizować potencjalne ryzyko błędów na produkcji stosujemy Features Toggles, a dla niektórych modułów - Canary Releases. Od strony organizacji pracy używamy miksu Lean Software Development z elementami SCRUM'a – optymalizujemy stosunek czasu, który poświęcamy na analizę i planowanie do czasu, który mamy na wykonanie właściwej pracy. Zespół zatem jest w pełni samodzielny, a Project Manager pełni rolę wspomagającą i mentorską.



Komunikacja z klientem

Z klientem utrzymujemy bliskie relacje. Nie jest to model zleceniodawca-wykonawca, lecz partnerskie podejście do realizacji projektu. Zespół ma realny wpływ na końcowy kształt systemu, a klient chętnie słucha sugestii z naszej strony. Ponieważ w spotkaniach mogą uczestniczyć wszyscy członkowie zespołu (nie tylko managerowie) jest to szansa na podszlifowanie języka angielskiego.



Podróże służbowe

UK



Miejsce pracy

Biura Ailleron w Polsce (Kraków, Rzeszów, Bielsko-Biała, Warszawa)



Zdobyte umiejętności

Każdy członek naszego zespołu jest full-stack developerem, z naciskiem na developer, nie koder. Wiąże się to nie tylko z pracą na frontendzie czy backendzie, ale również z pilnowaniem, aby klient dostał dokładnie to co potrzebuje w najwyższej możliwej jakości. Z tego powodu członkowie naszego zespołu poza zdobywaniem wiedzy o użytych w projekcie technologiach, uczą się także (i szlifują) zarówno dobre praktyki OOP / testowania / robienia deploymentów, jak i proaktywnego uczestnictwa w projektowaniu systemu od strony użytkowej.

MASZ PYTANIA? NAPISZ!



career@ailleron.pl

Kraków

ul. Życzkowskiego 20
Budynek Avia, 1 piętro
31-864 Kraków

tel. +48 12 252 34 00

Warszawa

Oxygen Park
ul. Jutrzenki 137 A
Budynek B, 4 piętro
02-231 Warszawa

tel. +48 12 252 34 00

Rzeszów

ul. Litewska 10
35-302 Rzeszów

tel. +48 12 252 34 00

Bielsko-Biała

Nowe Miasto
ul. Legionów 26/28
Budynek B, 2 piętro
43-300 Bielsko-Biała

tel. +48 12 252 34 00

NOTATKI