

Jónás Péter - portfólió

KÉPZETTSÉGEK

2006-ban Műszaki informatikai mérnök szakon végeztem a KF-GAMF főiskolán.

2005 óta folyamatosan szoftver fejlesztőként dolgozom.

Leginkább pénzügyi, webes backend, továbbá speciális műszaki megoldásokat szállítottam (pl. internetszolgáltatók berendezéseinek monitorozása, beágyazott rendszerek).

TAPASZTALATOK

StP Kft., Magyarország – *Fejlesztő, alkalmazott*

2005 október – 2011 május

- Belső ticketing rendszer fejlesztése
- Videós térfigyelő és beléptető rendszerekhez vastag kliensek, elosztott háttérszolgáltatások fejlesztése
- Delphi 7, Firebird, Visual C++

C4-Networks Kft., Magyarország – *Fejlesztő, alkalmazott*

2011 május – 2017 november

- Internet szolgáltatók provisioning rendszerének továbbtervezése, továbbfejlesztése, tesztelése (webes és windows alapú számlázó)
- Számlázás, raktárkezelés, fejállomások és végponti eszközök monitorozása, Radius-szerver kezelése, terheléselosztás
- Belső projekt: internetező ügyfelek forgalmának átirányítása, reklámok mutatása
- Belső projekt: 8 bites PIC mikrokontrollerbe szigetüzemben is működőképes szoftver fejlesztése, szkriptelhető működéssel, automatizált szoftverfrissítés, hiba esetén visszaállítás, naplózás, érzékelők kezelése és felhasználó által beprogramozott reakciók
- Belső projekt: Egy gyártó IP-kamerájának szoftvere helyett saját, OpenWrt alapú firmware fejlesztése, szerveralkalmazás, video-streaming, webes felületen videókereső, automatikus felderítés
- PHP 5, MySQL, Javascript / JQuery, GNU C++, Delphi 7, PhantomJS, MikroTik, Ubiquiti, Radius, MikroC, video streaming

MySoftwares Kft., Magyarország – *Vezető szoftverfejlesztő, alvállalkozó*

2017. Október – jelen

- Oktatást szervező, lebonyolítást segítő HR adminisztrációs szoftver funkcióinak tervezése, fejlesztése, tesztelése, dokumentálása

- Kancellár.hu Kft. által IT-biztonság szempontjából ellenőrzött és hitelesített a szoftver
- Windowsos vastag kliens és IIS / CGI webes backend vékony webes felülettel
- Új kollégák felvétele a csapatba, támogatása, munkájuk ellenőrzése
- Automatizált tesztelést segítő funkciók kidolgozása
- GNU C++, Boost, IIS, CGI, PHP 7

Sygnus Kft., Magyarország – *Fejlesztő, alvállalkozó*

2016 március – 2020 szeptember

- Ügyviteli rendszer gerincét adó, termények mérlegelésével, raktározásával, ki- és behozatalával, minősítésével foglalkozó backend API fejlesztése
- Optimalizálás, tanácsadás
- Két motorral forgatható, giroszkóppal, lidarral, hőkamerával felszerelt Raspberry PI alapú szoftver alapjainak tervezése és funkciók implementálása, amelyekkel egy raktárban lévő szabad hely, romlásnak indult gabona, stb. felderíthető
- NodeJS, MongoDB, Python

P&P Pékáru Kft., Magyarország – *Fejlesztő, alvállalkozó*

2018 április – jelen

- Meglévő ügyviteli rendszerben kisebb változtatások
- Külső modulok készítése, pl. NAV számlafeladó (feladás, lekérdezés, ellenőrzés, naplózás)
- PHP 7, InterSystems Caché

WaveCom Kft., Magyarország – *Fejlesztő, alvállalkozó*

2021 március – jelen

- Internetszolgáltató ügyviteli rendszeréhez számlázó modul és szolgáltatások fejlesztése
- Számlák nyomtatása (csekk, tömeges), elektronikus számlák kiküldése
- Csoportos beszédési megbízások, OC31 és banki befizetések, követeléskezelés
- NAV online adatszolgáltatás
- PHP 7, PHP Slim, UISP / CRM pluginok, Bootstrap

Arany Antenna Bt., Magyarország – *Fejlesztő, alvállalkozó*

2019 június – jelen

- Internetszolgáltató teljes ügyviteli rendszerének újraírása
- Pénzügyi modul, raktárkezelés, fejállomások, szerződések, tartozáskezelő, Radius-szerver konfiguráció, hálózat (smokeping, jelszintek) monitorozás, illesztés 3th party szoftverekhez
- PHP 7, Laravel, GNU C++, Mikrotik, Ubiquiti, Redis, Munin, Smokeping

Startup, Magyarország – *Fejlesztő, alvállalkozó*

2019 szeptember – 2020 június

- Videójáték versenyek lebonyolítására alkalmas, webes felületű szoftver backend API-jának fejlesztése
- Regisztráció, felhasználói profilok, videójáték adatok kigyűjtése 3th party szolgáltatásokból, cryptocurrency forrásból érkező egyenlegek

kezelése, belső fizetési lehetőségek, csapatépítés, tournamentek kiírása és lebonyolítása, a játékok haladásának nyomon követése

- PHP 7, Slim PHP, MongoDB, Redis, PHPUnit

Közép-európai Egyetem, Magyarország – Fejlesztő, alvállalkozó

2020 október – 2020 december

- Amerikai Nagykövetség támogatásával készülő projektben backend API fejlesztés
- Webes felületbe sitebuild beépítés, backenddel való összekapcsolás
- PHP 7, PHP Slim

Magyarországi Viharvadászok és Viharkárfelmérők Közhasznú Egyesülete, Magyarország – Fejlesztő, alvállalkozó

2018 július – 2020 szeptember

- Több kisebb projekt fejlesztése
- Mobil alkalmazás: vihar észlelése, adatok (fénykép, pozíció, stb.) beküldése központi szerverre, ahonnan a közösség elérheti az adatokat, statisztikák készítése
- Beágyazott (Raspberry PI) rendszerbe szoftver fejlesztése vihar vadászathoz
- GPS (Global Forecast System) rendszerből érkező térképek megjelenítése, gyűjtése, archiválása
- Python, PHP 7, GNU C++

Startup, Magyarország – Fejlesztő, alvállalkozó

2016 március – 2016 november

- Nagy ügyfélszámot kezelni képes affiliate értékesítési rendszer alapjainak tervezése és backend API implementálása
- Regisztráció, fa-struktúra, jutalék elosztás
- PHP 5, MySQL, elosztott rendszer

MUNKAVÉGZÉS MÓDJA

- Projekt alapon, vagy folyamatos megbízással
- Vállalkozó / alvállalkozói megbízással
- Távmunkában, online kapcsolattartással
- Saját eszközökkel és időbeosztás szerint, általam meghatározott helyszínen
- Telefonon és online, a megbeszélte módon és időszakokban elérhető vagyok
- Hasonló rendelkezésre állást elvárok a Megbízó részéről is, hogy a munkát hatékonyan, kiszámíthatóan, és megfelelő minőséggel tudjuk elvégezni
- Igény szerint eseti kiszállást vállalok (pl. tárgyaláshoz szakmai tanácsadás, eseti személyes találkozó, stb.)