चार्ल्स मैकटरलैंड

संपर्क

cmcturland@email.com (123) 456-7890 न्यूयॉर्क, एनवाई

चहचहाहट

पढ़ाई

बी.एस.

कंप्यूटर विज्ञान

पिट्सबर्ग विश्वविद्यालय

सितंबर 2008 - अप्रैल 2012

पिट्सबर्ग, पीए

कौशल

पायथन (Django)

जावास्क्रिप्ट (NodeJS ReactJS,

jQuery)

एसक्यूएल (MySQL,

PostgreSQL,

नोएसक्यूएल)

एचटीएमएल5/सीएसएस

एडब्ल्यूएस

यूनिक्स, गिट

सॉफ्टवेयर इंजीनियर

कार्य अनुभव

सॉफ्टवेयर इंजीनियर

जनवरी 2015 शुरू करें - वर्तमान / न्यूयॉर्क, एनवाई

- एक बहु-पृष्ठ वेब ऐप को एक पृष्ठ वेब-ऐप में फिर से आर्किटेक्ट करने के लिए उत्पाद प्रबंधकों के साथ काम किया, वार्षिक राजस्व को \$ 1.4M तक बढ़ाया एक
- सुव्यवस्थित विज्ञापन-सेवा प्लेटफ़ॉर्म के लिए तर्क का निर्माण किया जो हमारे 35M उपयोगकर्ताओं के लिए बढ़ा, जिसने कार्यान्वयन के बाद पृष्ठ की गति में 15% की वृद्धि की
- बग और ऑपरेटिंग गति के लिए परीक्षण किए गए सॉफ़्टवेयर, बग को ठीक करना
- और दक्षता को 18% तक बढ़ाने के लिए प्रक्रियाओं का दस्तावेजीकरण करना कॉलेज प्रवेश के लिए पुनरावृत मंच, सॉफ्टवेयर में सुविधाओं को बनाने के लिए 4 इंजीनियरों के एक समूह के साथ सहयोग करना

सॉफ्टवेयर इंजीनियर

मार्केटस्मार्ट अप्रैल 2012 - जनवरी 2015 / वाशिंगटन, डीसी

- निर्मित RESTful API जो गतिशील रूप से चुने गए उपयोगकर्ता इनपुट के आधार पर JavaScript फ्रंट-एंड को डेटा प्रदान करते हैं जो 500,000 से अधिक समवर्ती उपयोगकर्ताओं को संभालते हैं
- क्यूए को स्वचालित करने के लिए नोडजेएस और Pupeteer.js का उपयोग करके
- निर्मित आंतरिक उपकरण और दाता-सामना करने वाले वेब ऐप की निगरानी, जिसने सीटीआर में 3% की समीक्षा की कोड की समीक्षा की और दाता-सामना करने वाले वेब ऐप पर 3 अतिरिक्त सुविधाओं के लिए परीक्षण किया जिससे योगदान में 12% की वृद्धि हुई

सॉफ्टवेयर इंजीनियर इंटर्न

मार्केटिंग साइंस कंपनी अप्रैल 2011 - मार्च 2012 / पिट्सबर्ग, पीए

- Django में RESTful API को लागू करने के लिए एक डेवलपर के साथ भागीदारी
- की, जिससे एनालिटिक्स टीम को रिपोर्टिंग गति 24% तक बढ़ाने में सक्षम बनाया सेलेनियम का उपयोग करके मैंने क्लाइंट एप्लिकेशन के लिए एक यूनिट परीक्षण बुनियादी ढांचा बनाया, जिसने क्लाइंट द्वारा रिपोर्ट किए गए बग की संख्या को महीने में 11% महीने तक कम कर दिया