セノオ ケン 男 日本 フリガナ 性別 国籍 妹尾 賢 氏名 年齢 個人事業主 所履

最寄駅 東京メトロ丸ノ内線中野新橋駅

学歴 資格 京都大学大学院 工科研究科 都市環境工学専攻 修士課程修了

応用情報技術者, LPIC-2, OSS-DB Silver, HTML5 レベル1試験, OCJP Silver SE 8, UMTP L1, PHP7初級試験, 英検2級 ,FP2級,日商簿記3級

技能 数値解析, C++開発

C, C++, Python, シェルスクリプト, JavaScript, GStreamer, Java SE8, PHP7, PostgreSQL

得意業務 自己PR

建設コンサルタント企業にて、河川の数値解析、及び構造物の耐震設計、防災システムのQAを経験した。その後、カジノマシンメーカーにて、C++によるマシンのシステム開発に従事。バグ対応、既存システムの改良、新規機能の設計から実装に従事した。SIerにて、通信キャリア向けコアネットワーク開発に従事し、詳細設計、C言語による製造工程、単体試験、結合試験を担当した。ソフト開発会社において、車載搭載機向けの組み込みブラウザの移植業務に従事する。Vue. jsによるUIのカスタマイズ、GStreamerによるマルチメディア制御の基本設計から結合試験までを担当した。業務の傍ら、データ変換ツールや、処理の自動化ツールを開発し、作業効率向上に努めた。その他、自己研鑽と趣味として毎年資格試験を受験しており、技術力・教養の向上に励んでいる。最近は特にWeb関係の技術を学んでおり、実際に自分でWordPressやNextcloudなどのPHPのWebサービスを運営したり、技術書を読んで勉強している。

強している。

	短している。				
No. 5 業務名	基本情報 キー操作効率化ツール開発		業務内容		環境
稼働 期間 要員		概要	Windows 10のGoogle日本語入力で全角・半角の切り替えの手間を省くため,デフォルトの入力モード(半角・全角)の画面ごとの自動変更ツールを開発する。	OS/HW 言語 FW/MW	Windows 10 Pro Python3 Keyhac
役割 工程	PM, 開発メンバー 基本設計, 製造, 単体試験	詳細	・スケジュール管理・顧客対応 ・技術調査・実装検討 ・機能実装・動作確認 ・説明資料作成	VCS/BTS ツール	Vim, Visual Studio 2015, Markdown
4 業務名 稼働 期間 要員	車載搭載機向け組み込みブラ 1年 2019年01月~2019年12月 3-5名	ラウザ 概要	一移植開発 次期車載搭載機製品の1機能のブラウザー機能を 開発する。主にタッチ機能, IPC通信による命令 送受信, メディア再生機能を車載機本体機能に対 応した形で既存組み込みブラウザー製品を移植開 発する。	OS/HW 言語 FW/MW	Ubuntu 14.04 C, C++, JavaScript Chromium (CEF), GStreamer, Vue. js
役割 工程	開発メンバー 基本設計,詳細設計,製造 ,単体試験,結合試験	詳細	・Vue. jsによる既存製品のUIカスタマイズ ・YouTube動画などのHTML MSEによる動画・音声 再生のため,GStreamerを使ったマルチメディア プレイヤー機能を実装 ・設計書では顧客要望にもとづき,ユースケース 図,シーケンス図,クラス図を作成	VCS/BTS ツール	Git, Redmine Vim, Valgrind, PlantUML, MS Word, MS Excel
3 業務名 稼働 期買員 役割 工程	通信キャリアー内コアネット 9か月 2018年04月~2019年12月 6-10名 開発メンバー, QA, 新人指導 詳細設計, 製造, 単体試験 , 結合試験	概要	クシステム開発 大手通信キャリアーの基地局内システムで使用される保守コマンドの改修開発を行う。 ・顧客管理機能試験 ・ヘルスチェック機能開発 ・サービス加入者データ管理機能試験 ・シーケンス図とフローチャートの作成	OS/HW 言語 FW/MW VCS/BTS	MontaVista Linux C TimesTen MS Word, MS Excel, GDB, 秀丸
稼働 期間	海外向け遊戯機器開発 2年 2016年04月~2018年03月	概要	海外カジノに設営されるスロットマシンの制御システムの内,アプリケーション関係システムの保守及び新規レギュレーションに対応する機能を開発する。	OS/HW 言語	Fedora 19 C, C++, シェルスクリ プト, JavaScript
要員 役割 工程	1-6名 開発メンバー 詳細設計,製造,単体試験 ,結合試験	詳細	・システムの機能実装、デバッグ作業 ・PKI通信の検証用CAサーバー(JBoss/EJBCA)の 構築・動作検証 ・動作確認用英文/和文ドキュメント作成 ・海外申請機関での現地試験の海外出張 ・利用者特性解析機能を実装 ・リリースデータのバックアップツール作成	FW/MW VCS/BTS ツール	HTA, JBoss, EJBCA Subversion, Mantis, JIRA MS Word, MS Excel, GDB, DT10, Vim, QtCreator
1 業務名 稼働 期間 要員	土木・建設業界向け数値解析 2年 2014年04月~2016年03月 1-12名	概要	地方自治体や建設コンサルタント企業向けに, 土 木分野にまつわる数値解析, 設計結果の報告書を 作成する。	OS/HW 言語 FW/MW	CentOS 6 Python, JavaScript, Fortran, VBA
	* 75.H			1-117 11111	

作成日: 2020/03/17

					11 //21 : 1 = 0 = 0, 0 = /
工程	製造,単体試験	詳細	・防災システムの機能強化支援(テスト仕様書作成,テスト実施,エビデンス確保) ・河床変動解析 ・ダムの水質解析 ・樋門・防潮堤の耐震照査設計(AFIMEXでの静的解析,Engineer's Studioでの動的解析) ・Cinema4D用データ変換ツール作成 ・OpenFOAMによる津波解析の検討 ・火災シミュレーションによる数値解析検討	VCS/BTS ツール	Git Vim, MS Word, MS Excel, AutoCAD, OpenFOAM, Engineer's Studio, AFIMEX, ParaView, Tecplot, QGIS