

SpiceMan

WEB AND EMBEDDED SOFTWARE ENGINEER ・ LINUX EXPERT

日本、大阪

✉ spiceman@gmail.com | 🌐 http://spiceman.rf.gd/ | 📱 SpiceMan

Education

Escuela Superior de Comercio Carlos Pellegrini

CHARTERED ACCOUNTANT

アルゼンチン

1992年3月～1998年12月

Skills

開発言語	C/C++, Java, Javascript, Typescript, Perl, python, Ruby, PHP, rust, bash
データベース、KVS 等	MySQL, MariaDB, PostgreSQL, Oracle, SQLite, MongoDB, Redis, CouchDB
他の言語	HTML, XML, CSS, SASS, Markdown, regular expressions
OS	Linux (特に CentOS と Debian 系のディストリビューション), Windows, MacOS
フレームワーク	Catalyst Web Framework, Springboot, React.js, angular, Mojolicious 等
他のツール	git, subversion, Eclipse, vs code, apache, postfix, dovecot 等
言語	スペイン語 (母国語) ポルトガル語 (母国語) 英語 (上級) 日本語 (上級)

Experience

株式会社アクターリアリティ

システムエンジニア

大阪市

2017年～現在に至る

- ・ デジタルカメラ開発：静止画撮影機能制御と UI 周り
- ・ オンプレミスのサーバーのクラウド化
- ・ 大手企業を中心となる認証・承認 PaaS の詳細設計と実装
- ・ ウェブサイトに Stripe 決済システム導入
- ・ Vimeo API 上の動画配信サイトの実装
- ・ 見積書の作成、新人教育など

言語 C, Javascript, Java, PHP
ツール uTron, arm, Springboot, express, React.js, Auth0, vimeo API, github

菱電機株式会社

組込システムエンジニア

尼崎市

2016年11月～2017年9月

- ・ データ通信制御装置の SW 設計、詳細設計と実装
- ・ 拡声装置の SW 設計・詳細設計と

言語 C++
ツール libboost, Linux, Eclipse, git

EXCorporation

システムエンジニア

大阪市

2016年10月～2016年10月

- ・ 研究室での新商品の検討やプロトタイプの実装。3つの製品の結果に繋がり
- ・ 生産管理システムデータのデータマイニングやパターン認識システム
- ・ データマイニングダッシュボードの設計と実装
- ・ ウェブ上のサプライチェーン管理システム。生産管理システムとの連携対応
- ・ DB と HDD 状況監視システムの設計
- ・ 新人の教育をしながら、設計・詳細設計・開発と開発チームリーダーを担当

言語 Java, Javascript, Perl, R, VB.net, HTML, CSS
ツール Linux, jQuery, Springboot, Oracle, Redis, d3.js, Chart.js, Bootstrap, Apache Solr

DI システム（三洋電機グループ）

大東市

組込システムエンジニア

2012 年 10 月～2013 年 9 月

- ・ 静止画・動画処理部品の詳細設計と開発
- ・ バイナリ通信プロトコルと API の設計

言語 C
ツール Windows 7, uTron, arm, i2C, MIPI, subversion

株式会社アクターリアリティー

大阪市

システムエンジニア（SE）

2011 年 4 月～2020 年 8 月

- ・ Linux ドライバー開発の新人教育を担当
- ・ Toppers 上の組込開発の新人教育を担当
- ・ データセンターのサーバーの管理と仮想化

言語 C, Perl
ツール Linux, iTron, Android, BeagleBoard xM, LeopardBoard, CCDUnit, CodeSourcery, vSphere

DI システム（三洋電機グループ）

大東市

組込システムエンジニア

2011 年 1 月～2011 年 3 月

- ・ デジカメの静止画再生と UI 周りを担当
- ・ スライドショー効果設計と実装
- ・ ファイル取扱共通処理の実装

言語 C
ツール uTron, greenhills arm, ICE, microView Plus, Visual Safe Source, Excel

株式会社アクターリアリティー

大阪市

開発チームリーダー

2009 年 4 月～2010 年 12 月

- ・ マルチテナントウェブシステムの設計・詳細設計・実装と開発チームリーダを担当
- ・ ウェブ上の不動産管理システムの設計・実装
- ・ EC サイトの開発
- ・ データセンターのサーバーの管理と仮想化

言語 Perl, PHP, HTML, CSS, XML
ツール Linux, FreeBSD, apache/tomcat, YAML, XML, MySQL, EC-Cube, VMware vSphere

DI Systems (Sanyo Electric Co. Ltd. Group)

大東市

組込み SOFTWARE DEVELOPER

2007 年 7 月～2009 年 3 月

- ・ 会社ホームページのメンテナンス
- ・ デジカメの評価（2 ヶ月）
- ・ デジカメの開発、主に静止画再生と UI 周り

言語 C
ツール uTron, greenhills arm, ICE, microView Plus, Visual Safe Source, Excel

三洋ハートエコロジー

大東市

プログラマー（PG）

2006 年 12 月～2007 年 5 月

- ・ ウェブ上の自動車スクールのシミュレーションシステムの実装
- ・ オンライン掲示板の設計・実装
- ・ XML データパイプの仕様変更に伴う修正

言語 Perl, Java, HTML, CSS, XML
ツール Linux, apache/tomcat, YAML, XML, MySQL

フリーランス

アルゼンチン

2003 年 11 月～2006 年 8 月

- ・ スケジュールサイトの仕様設計と実装
- ・ 映画（VHS・DVD）のレンタル管理システム
- ・ 通信販売サイトの開発

言語 Perl, Visual Basic 6, Ruby, Javascript
ツール Windows XP, linux, MySQL, apache, Catalyst, Tangram, YAML

Interventas

アルゼンチン

開発チームリーダー

2003 年 5 月～2003 年 10 月

- ・ おろし専用のオンライン通販サイトの設計・実装

言語 Perl, PHP, CSS, HTML
ツール CRUX linux, apache, MySQL

Cubika S.A.

アルゼンチン

プログラマー（PG）

Jan. 2002 - Apr. 2002

- ・ Newspaper website development
- ・ Solaris server administration and security

言語 Java, perl, csh
ツール JSP, Oracle, svinit, JBuilder

フリーランス

アルゼンチン

2001 年 5 月～2001 年 12 月

- ・ オンラインゲームのコミュニティーサイト開発
- ・ 借金管理システム
- ・ 通信販売サイト

言語 Perl, Visual Basic 6, PHP, HTML, CSS
ツール Windows 98, MSJet, MS/Dao, Paradox

Multimake S.A.

アルゼンチン

プログラマー（PG）

1997 年 6 月～2001 年 4 月

- ・ 自社のスポーツサイトの開発とメンテナンス
- ・ お客先のウェブサイトの提案・設計・開発
- ・ 複数の通信販売サイトの開発
- ・ アンケートシステムの開発
- ・ ウェブゲームの開発
- ・ Linux サーバーとネットワークの管理

言語 Perl, PHP, Javascript, HTML, CSS, WML, bash
ツール Red Hat Linux 6, Windows 2000, proftpd, apache, ircd, ipchains, MySQL, interchange

Informática Dojo S.A.

アルゼンチン

COMPUTER AND NETWORK TECHNICIAN

1996 年 8 月～1997 年 6 月

- ・ 企業のネットワーク設備装置と設定
- ・ PC やプリンター設定と修理
- ・ アルゼンチン公会議の UCR 党のネットワークと PC メンテナンスとインストール

ツール Windows 3.1/95/98, Novell Netware