

プロフィール & スキル シート (ソフトウェア開発)

氏名	W. S.	年齢	55	経験年数	34年
現住所		資格等	簿記2級		

PRポイント	<ul style="list-style-type: none"> <li>・業務系その他、制御系、近年はWeb系やアプリ開発といった、多種多様なプロジェクトの開発に携わり、折衝・要件定義から、設計・開発、導入まで一通り幅広く経験</li> <li>・オープン系(オブジェクト指向)アプリの分析・設計開発の経験豊富。バックエンドのみならずフロントエンドの対応も可能(経験有)、またモバイル(ネイティブ)アプリへの対応も可能。</li> <li>・管理系/リーダー/上流での仕事(PM/PMO/PdM/PL/Director等)の経験も多数(フォロー/サポートや教育等の心得有り)、プロジェクト管理にも対応可能</li> </ul>
保有スキル	<ul style="list-style-type: none"> <li>【言語別】 C、C++(VC++), C#.NET, VB .NET, Java (Android-Java/Kotlin 含む), JavaScript (TypeScript系含む), Python, PHP, Swift, Flutter, Ruby (on rails) 等</li> <li>【DB別】 Oracle, SQL-Server, PostgreSQL, MySQL, MongoDB(NoSQL), DynamoDB(NoSQL), MS-Access 等</li> </ul>

【2014年以降】従事内容サマリー

- 「開発マネジメント/ディレクション業務」を主に従事。従事内容の概要は以下。
  - ロードマップ作成/WBS作成(見積)/スケジュール調整
    - プロジェクト計画策定(WBS、体制、スケジュール)
    - スコープ調整
  - 要件定義工程(要件ヒアリング、ビジネス/システム要件定義作成)
    - ビジネスサイドの要求理解および課題整理
    - 業務プロセス把握⇒確認ポイント/影響箇所の洗い出し
    - ビジネス要件定義
    - ビジネス要件を実現するためのシステム化企画(システム要件定義)
    - 要件定義書他、各種ドキュメント作成(業務フロー/プロダクト仕様書/ワイヤーフレーム、等)
  - ステークホルダー調整
    - 複数ステークホルダーとの折衝や利害調整、合意形成
    - エンジニア/デザイナー/企画側(ビジネスサイド)/事業担当、等、多職種間の橋渡し/多職種との協業
    - 会議体の設計・運営およびファシリテーション
    - (上位層等への)各種報告資料作成
  - 設計工程(外部(基本)設計/詳細設計)
    - 要件定義を機能/仕様へ落とし込み・仕様策定
    - ドメイン駆動設計
    - 各種設計書の作成
  - 開発管理業務支援(進捗管理、課題管理、品質管理、等) ※管理対象チームのメンバー人数は(Min) 5 ~ (Max) 10名
    - 開発チーム(PE/BE/アプリ/インフラ)とのシステム仕様・進行調整
    - 開発フェーズにおける課題管理・リスク管理
    - 複数案件の進行管理・交通整理(優先順位付け/リソース調整、等)
    - 開発プロセスフロー策定
    - 設計レビュー/コードレビュー
    - 工数管理/QCD管理(エンジニア側見積の妥当性確認および調整)
    - 開発プロジェクトに関する文書の作成と管理
  - テスト計画/設計(テスト分析/テスト項目作成)/テスト項目消化
    - 品質管理(QA)の推進(要件通りに作られているか、テストケースが十分かの管理)
    - 不具合管理(顧客折衝・修正管理)
    - 負荷試験(検証)
    - 対向システムとの調整、外部サービスとの連携確認
  - リリースおよび運用
    - リリース計画策定
    - (モバイルアプリの場合)アプリ申請、他各種申請
    - リリース実行および判定
    - リリース後の効果測定～サービス改善に関するPDCAサイクルの実施
  - チームビルディング/メンバーフォロー
    - 開発バンダー/チーム内エンジニアのコントロール、フォロー
- (上記以外)の特記事項/TOPICS
  - ・これまでの経験・知見により、いかなるプロジェクトへも臨機応変(柔軟)な対応が可能。
    - ・複数の開発手順(技法=ウォーターフォール/アジャイル/スパイラル等)に(理解があり)対応可能。
    - ・スクラムマスターの経験も有り。
  - ・オフショア開発のマネジメントも多数有り。
    - ・英語使用についても抵抗無く対応可能。(ビジネスレベルの直接会話のみ対応困難)
  - ・AI系や機械学習系案件も経験有り(仕様検討/設計～実装)。
    - ・AI開発の(一般的な)ライフサイクル(データ準備/PoC/開発/モデル評価/運用)の理解有り。
    - ・AI駆動開発にも取り組んでおり、各種AIツールも使用可能。

【2014年以降】従事案件リスト

※作業区分: プロジェクト管理=P(PM/PL)、チーム管理=L(リーダー)、分析・要件定義=RD、概要(基本)設計=BD、詳細設計=DD、プログラミング=PG、結合テスト・システムテスト=T

No.	期間	業種/開発分野	件名・内容・担当作業項目 (プロジェクト規模)	※作業区分	概要・TOPICS	言語	DB / 開発ツール・ミドルウェア
31	23/06 (～現在)	【法務】 AI契約審査/管理プラットフォーム開発	(大規模)	P RD, BD, DD (Director)	・オフショア開発マネジメント ・開発ディレクション/上流SE ・AI駆動開発	React Java / Go	PostgreSQL Armeria (gRPC) / MyBatis Figma / Playwright
30	22/10 23/06 (00年9ヶ月)	【金融サービス】 ペイメントアプリ開発	(小規模)	P RD, BD, DD (Director)	・オフショア開発マネジメント ・開発ディレクション/上流SE ・(ToB & Admin) Web開発も並行	Next.js (TypeScript) Java Flutter (@MobileApp)	TiDB (MySQL互換) SpringBoot (MyBatis含む) AWS各種サービス、Figma
29	21/09 22/09 (01年1ヶ月)	【サイト/アプリ制作】 音声SNS Phoneアプリ開発	(中規模)	P RD, BD, DD (Director)	・開発部門マネジメント業務 ・開発ディレクション/上流SE ・AWS環境設定/DB定義構築	PHP(Laravel) Unity (@MobileApp)	MySQL XD/Sketch/Lunacy Firebase (Analytics他)
28	20/07 21/08 (01年3ヶ月)	【不動産】 マンション管理ポータルサイト開発	(中規模)	RD, BD (Director)	・上流SE ・開発ディレクション ・AWS環境設定/DB定義構築	PHP(Laravel)	MySQL Sketch/Zeplin
27	19/07 20/07 (01年1ヶ月)	【販売/レンタルサービス】 パッケージ商品レンタル販売サービス Phone/Tabアプリ開発	(中規模)	RD, BD (Director)	・上流SE ・開発ディレクション ・ネイティブアプリ対応	Swift Kotlin	Firebase/GoogleAnalytics Sketch/Zeplin
26	19/01 19/06 (00年6ヶ月)	【ゼネコン】 支払予想モデル連携システム(機械学習基盤)構築	(小規模)	RD, BD DD, PG, T	・AWS使用/設定 (インフラ寄り) ・SageMaker (機械学習)	Python	Docker PowerShell
25	18/01 18/12 (00年12ヶ月)	【通信/情報サービス】 音楽コンテンツ配信ECサイト開発/サイト管理	(中規模)	L BD DD, PG, T	・上流SE(リーダー兼務) ・AWS (S3/Lambda)使用 ・OpenID Connect対応	Java, Thymeleaf JavaScript	MySQL SpringBoot, Tomcat DBFlute, vagrant
24	17/01 17/12 (00年12ヶ月)	【通信/情報サービス】 映像配信サービス Phone/Tabアプリ開発	(大規模)	RD, BD (Director)	・上流SE ・開発ディレクション ・ネイティブアプリ対応	Objective-C Android-Java	
23	16/07 16/12 (00年7ヶ月)	【通信/情報サービス】 AI-Manager プラットフォーム開発	(中規模)	BD DD, PG, T	・Apache-Spark / Python ・IBM Watsonも使用 ・上流SE (UI部S/W選定等)	Java, Python JavaScript (Angular.js)	Watson, PostgreSQL Wildfly, MyBatis, Apache-Spark, Liferay
22	16/01 16/06 (00年6ヶ月)	【メーカー/情報サービス】 メッセージングアプリ作成 Cloud Serviceシステム商用化基盤開発	(中規模)	BD DD, PG, T	・Azure使用/設定 ・KVS使用 ・WebSocket/SignalR通信	C#, JavaScript ASP.net Python	Microsoft Azure (.NET Framework) PowerShell, mongoDB
21	14/07 15/12 (01年7ヶ月)	【情報サービス】 店舗用POSレジアプリ - WEBサービス	(大規模)	L (ScrumM) RD, BD DD, PG, T	・スクラムマスター ・上流SE ・ネイティブアプリ開発管理	Java, JSP, JavaScript Objective-C / Android-Java	Oracle Seaser2, Spring Tomcat, S2jrb, MyBatis
20	13/10 14/06 (00年9ヶ月)	【音楽】 音楽配信Webシステム	(中規模)	L BD DD, PG, T	・チームリーダー兼務 ・オフショア管理業務 ・配信コンテンツ管理	C#, Javascript ASP.net Java	SQL-Server .NET Framework MySQL

【2013年以前】従事案件リスト

※作業区分: プロジェクト管理=P (PM/PL)、チーム管理=L (リーダー)、分析・要件定義=RD、概要(基本)設計=BD、詳細設計=DD、プログラミング=PG、結合テスト・システムテスト=T

No.	期間	【業種/開発分野】 件名・内容・担当作業項目	作業区分	概要・TOPICS	言語	DB / 開発ツール・フレームワーク
19	13/02 13/09 (00年8ヶ月)	【医療】 調剤薬局支援システム	L BD DD,PG,T	・チームリーダー兼務 ・スクラッチ ・複数システム統合リニューアル	C# ASP.net JavaScript	SQL-Server .NET Framework
18	12/08 13/01 (00年7ヶ月)	【通信/情報サービス】 料金計算請求収納システム	BD DD,PG,T	・上流SE ・オフショア管理業務 ・シェルスクリプト	Java JavaScript Shell	PostgreSQL Struts2, Spring iBatis
17	12/01 12/07 (00年7ヶ月)	【官公庁】 事務共通システム(航空機整備業務)	L DD,PG,T	・チームリーダー兼務	Java JavaScript	Oracle Struts2, Spring WebLogic, iBatis
16	11/01 11/12 (00年12ヶ月)	【医療】 大/中規模医療機関向け 次世代電子カルテソリューション	BD DD,PG,T	・Silverlight/WPF ・Cacheの使用	C# XML/XAML	Oracle, SQL-Server .NET Framework, Silverlight WindowsServerAppFabric
15	09/10 10/12 (01年3ヶ月)	【公共団体】 新・保険者事務共同電算処理システム(～10/03) システム共通基盤(Framework)開発(10/04～)	RD, BD DD,PG,T	・上流SE ・スパイラル開発 ・共通基盤をスクラッチで	C, C++ VC++ VB.net	Oracle, SQL-Server MFC, WindowsSDK .NET Framework
14	09/04 09/09 (00年6ヶ月)	【医療】 放射線科情報システム	DD,PG,T	・UI=リボンIF	VC++ C++	Oracle MFC, WindowsSDK
13	08/01 09/03 (01年3ヶ月)	【公共公益設備事業者】 内管工事管理システム(～08/07) 統合管理システム(08/08～)	RD, BD DD,PG,T	・上流SE ・オフショア管理業務	C#	SQL-Server .NET Framework
12	07/10 07/12 (00年3ヶ月)	【情報サービス】 時空間(地図DB)情報管理システム	DD,PG,T	・Linux開発	C++ (OS: Linux(CentOS))	PostgreSQL
11	07/05 07/09 (00年5ヶ月)	【製造】 全体物流シミュレーションシステム	BD DD,PG,T		VC++, C++ VB.net Lisp	SQL-Server MFC, WindowsSDK, AutoCAD(ObjectARX)
10	06/11 07/04 (00年6ヶ月)	【販売】 DWHパッケージカスタマイズ (チェーンストア向け販売管理PKG)	DD,PG,T		C#	SQL-Server .NET Framework
9	05/12 06/10 (00年11ヶ月)	【情報サービス】 次世代地図DB整備システム (ナビ用3D地図フォーマット開発含む)	BD DD,PG,T	・3D計算/アルゴリズム	VC++ C++	PostgreSQL MFC, WindowsSDK
8	02/02 05/11 (03年10ヶ月)	【電機メーカー】 エレベータ設計CADシステム (～02/06, 04/11～)	BD DD,PG,T		VC++ C++ VBA	MS-Access MFC, WindowsSDK, AutoCAD(ObjectARX)
7	03/10 04/09 (00年12ヶ月)	【通信情報サービス】 受発注管理システム	L BD DD,PG,T	・チームリーダー兼務 ・JNI使用:VC++との連携	Java, JNI JavaScript VC++, VB	Oracle Struts, Apache, Tomcat iBatis
6	03/04 03/12 (00年9ヶ月)	【建設資材メーカー】 CLCADセットプランデータ管理ツール(～03/08) 高欄CAD 製作データ出力(03/09～)	P RD, BD DD,PG,T	・チームリーダー兼務 ・上流SE	VC++ Java VB	Oracle Apache
5	02/04 03/03 (00年12ヶ月)	【流通】 POS情報管理システム	DD,PG,T		Java JavaScript VC++, VB	Oracle Struts, Apache, Tomcat
4	00/05 03/09 (03年5ヶ月)	【住設メーカー】 新設計作図システム (～02/01, 03/04～)	L RD, BD DD,PG,T	・チームリーダー兼務 ・上流SE	VC++ C++	MS-Access MFC, WindowsSDK, AutoCAD(ObjectARX)
3	98/06 00/03 (01年10ヶ月)	【通信】 W-CDMA電界強度推定システム	BD DD,PG,T		VC++ C++	MFC, WindowsSDK
2	93/06 96/12 (03年8ヶ月)	【ソフトウェア開発】 GUI開発支援ツール	P RD, BD DD,PG,T	・マネジメント兼務 ・調査分析～開発～ リリース～運用まで	C, C++ (OS: UNIX, Soraris)	X-Window(Openlook) Motif
1	92/05 98/05 (06年1ヶ月)	【通信】 電界強度推定システム	BD DD,PG,T	・UNIX開発 ・社内コンペで最優秀賞 ・幾何計算	C, C++ (OS: UNIX, Soraris)	X-Window(Openlook) Motif