

# 職務経歴書

2025年10月1日  
氏名 MAMBOU FOTIE DAVID NICOLAS  
ポートフォリオ [www.david-mambou.com](http://www.david-mambou.com)

## ■職務要約

フランス・INSA Lyon在学中、最終学年に神戸大学大学院へ交換留学し、日仏双方のアカデミックな環境で学びを深めました。卒業後は建設・交通インフラ分野での勤務を経て、YellowScanジャパン株式会社では UAV用LiDAR機材の技術サポートを担当し、現場対応や導入支援を行いました。2021年にIT業界への転向を目指し、Le WagonのプログラミングブートキャンプでRubyやJavaScriptなどのソフトウェア開発を集中的に学習。2022年2月に個人事業を開業し、フリーランスエンジニアとして活動を開始。以降、BBSakura Networks株式会社、株式会社エクサヴィザーズ、株式会社デジライズの3社を中心に、Webアプリケーション開発プロジェクトに参画しています。主にフロントエンド開発を担当しながらも、バックエンド開発にも積極的に取り組んでおり、幅広い技術領域で価値を提供しています。国際経験と多言語対応力を活かし、技術・文化両面で柔軟に対応できるエンジニアです。

## ■職務経歴

2018年12月～2019年5月 Assystem SA (フランス)	
事業内容：エンジニアリングサービス	
資本金：~1446億円	正社員
従業員数：約8000名	
建設設計画エンジニア	
【業務内容の概要】 鉄道建設計画のスケジュール管理、ツール導入など	
【業務内容】 ・スケジュール管理ミーティングの書類準備等 ・計画チームのニーズに合わせてGISツールを導入	

2020年1月～2021年10月 YellowScan SAS ～ イエロースキャンジャパン株式会社	
事業内容：LiDAR測量システムの製造、販売、トレーニング	
資本金：24億円	契約社員
従業員数：約40名	
技術サポートエンジニア	
<p>【業務内容の概要】            日本顧客の技術サポート、導入トレーニング</p> <p>【業務内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・誤操作やLiDAR故障時の診断、修理、サポート</li> <li>・新規顧客への導入トレーニング</li> <li>・販売に向けて、商品の性能デモ</li> </ul>	

2022年2月～現在 BBSakura Networks 株式会社	
事業内容：電気通信事業	
従業員数：約50名	業務委託
フロントエンドソフトウェア開発	
<p>【チーム規模】            状況によって4人～8人</p> <p>【プロジェクト概要】            ネットワークリソース管理アプリのフロントエンド開発</p> <p>【担当フェーズ】            基本設計、詳細設計、開発、テスト、保守・サポート</p> <p>【業務内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・チームでのアプリ開発</li> <li>・新規ネットワークリソース管理（作成、変更、削除、オプション追加、オプション解約、課金など）の新機能のフロントエンド開発</li> <li>・フロントエンドE2Eテストの導入</li> </ul> <p>【成果・実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・フロントエンドE2Eテストによって、UIのデグレバグ発生率を30%減少</li> </ul>	<p>【OS】            macOS</p> <p>【言語】            JavaScript, TypeScript</p> <p>【フレームワーク】            React, Next.js, Remix, Tailwind CSS, Playwright</p> <p>【DB】            PostgreSQL</p> <p>【その他ミドルウェア、サーバー等】            Docker, Vercel</p>

2023年12月～2025年4月 株式会社エクサウイザーズ	
事業内容：AIを利活用したサービス開発 資本金：24億円 従業員数：約580名	正社員（12ヶ月） 業務委託（5ヶ月）
フルスタックソフトウェア開発	
【チーム規模】 プロジェクトによって2人～12人	【OS】 macOS
【プロジェクト概要】 AIチャットボット等AIを活躍するアプリケーションのフロントエンド、バックエンド開発	【言語】 JavaScript, TypeScript, Python, Kotlin
【担当フェーズ】 詳細設計、開発	【フレームワーク】 React, Next.js, Remix, Node.js (Express), Tailwind CSS, Jest
【業務内容】 <ul style="list-style-type: none"> <li>・チームでのAI活用ソフトウェア製品の設計・開発</li> <li>・GitHub Actionsを用いたCI/CDパイプラインへの統合、デプロイフローの自動化</li> <li>・AWS EC2インスタンスタイプの比較検証を含む負荷試験、システム性能とコスト効率の最適化</li> <li>・フロントエンドコードレビューや技術的な指導を通じてジュニアエンジニアをサポート、チームの開発効率を改善</li> </ul>	【DB】 PostgreSQL
【成果・実績】 <ul style="list-style-type: none"> <li>・企業向けAI会議分析アプリのフロントエンドを2ヶ月でPoCとして全面的に開発し、受注獲得に貢献</li> <li>・工場メンテナンス管理アプリにAI自動電話通知の一括報告機能を追加開発し、成約につなげる</li> </ul>	【その他ミドルウェア、サーバー等】 Docker, AWS

2024年11月～2025年4月 株式会社デジライズ	
事業内容：AI研修・サービスの販売、AIシステム開発 資本金：6千万円 従業員数：約80名	業務委託
フルスタックソフトウェア開発	
【チーム規模】 状況によって6人～8人	【OS】 macOS
【プロジェクト概要】 AIチャットボットアプリケーション「AI Works」の開発	【言語】 JavaScript, TypeScript
【担当フェーズ】 詳細設計、開発、保守・サポート	【フレームワーク】 React, Next.js, Tailwind CSS
【業務内容】 ・アプリ全体の書き直し ・技術選定の提案 ・バックエンド、フロントエンドの設計・構築 ・新機能の開発：新たなLLMへの対応、ファイル形式対応範囲の拡張、課金管理（トークン数の計算、表示）等 ・ジュニアエンジニアの指導・育成：ビデオ通話でのコードレビューやペアプログラミングを通じてベストプラクティスを共有	【DB】 Firestore 【その他ミドルウェア、 サーバー等】 GCP
【成果・実績】 ・タスクの優先度、依存関係、割り当てを調整し、スケジュールに遅れず投資者にベータ版の納品成功	

## ■PCスキル

種類		使用期間	レベル
OS	Windows	3年	インストールや環境構築、開発環境の設定ができる
	Linux (Ubuntu, Fedora)	3年	インストールや環境構築、開発環境の設定ができる
	macOS	3年	インストールや環境構築、開発環境の設定ができる
言語	HTML	3年	セマンティックなマークアップと最適な構成が可能
	CSS	3年	状況に応じて最適なコードが書け、指導が可能（レイアウト構築やアニメーションの実装も可能）
	JavaScript	3年	状況に応じて最適なコードが書け、指導が可能
	TypeScript	3年	状況に応じて最適なコードが書け、指導が可能
	Python	3年	状況に応じて最適なコードが書け、指導が可能
	Java	1年	指導に応じて開発が可能
	Kotlin	6ヶ月	指導に応じて開発が可能
	Shell	3年	簡単な処理が可能
フレームワーク	React	3年	状況に応じた最適なコード設計・実装が可能
	Next.js	3年	状況に応じた最適なコード設計・実装が可能
	Tailwind CSS	3年	設定、カスタムスタイルの定義まで可能
	Remix	1年	状況に応じた最適なコード設計・実装が可能
	Node.js	1年	指導に応じて開発が可能
	Django	1年	指導に応じて開発が可能
	Playwright	1年	最適なテスト開発が可能
	Jest	6ヶ月	最適なテスト開発が可能
DB	PostgreSQL	3年	スキーマ設計やクエリ最適化が可能
	Firebase (NoSQL)	6ヶ月	Firebaseのセットアップ、データ設計、クエリ最適化が可能
その他 ミドル ウェア、 サーバー など	Git	3年	Gitによるバージョン管理・ブランチ運用が可能
	Docker	3年	アプリケーションのこのテーナー化、Dockerを用いた開発が可能
	Vercel	3年	ビルド、デプロイ処理が可能
	AWS	1年	AWS上での開発及びインフラ設定、ビルド、デプロイ処理が可能
	GCP	6ヶ月	GCP上での開発及びインフラ設定、ビルド、デプロイ処理が可能

## ■資格

日本語能力試験1級	2021年7月取得
-----------	-----------

## ■自己PR

ソフトウェアエンジニアとして、フロントエンドを中心に業務経験を積んできましたが、バックエンド開発にも積極的に取り組んでいます。ReactやNext.jsを用いた開発を主に行いつつ、API設計やデータベース設計など、サーバーサイド領域にも関心を持ち、着実にスキルを広げています。

BBSakura Networks株式会社をはじめ、複数企業のプロジェクトに参画し、リモート環境下でも円滑なコミュニケーションと主体的な課題解決により、継続的に価値を提供してきました。また、4年間にわたり日本語のみの業務環境で勤務しており、日本語での業務遂行にも自信があります。英語・中国語・韓国語を含む7言語を話すことができ、国際的なチーム環境でも柔軟に対応可能です。

エンジニアリングを体系的に学んだ経験から、新しい技術やフレームワークの習得にも自信があり、フルスタック領域で貢献できるエンジニアを目指しています。

以上