TRAN PHUC HOAN

ソリューションアーキテクト | DevOps | クラウドエンジニア

Web hoantran.name.vn
所在地 ベトナム・ハノイ
生年 1991年

職務要約

クラウド & DevOps	10年以上のソフトウェア開発経験を持ち、DevOpsとクラウドプラットフォーム、特に**AWS**と**GCP**に強みを持つ（Azureの利用経験もあり）。
クラウド設計	AWS（ECS、EKS、EC2、RDS、ビッグデータ関連サービス）およびGCP（Cloud Run、App Engine、Cloud SQL、BigQuery）の実務経験。スケーラブルで安全、コスト最適化された設計を担当。
DevOps	Kubernetes・Docker、Infrastructure as Code（Terraform、CDK、Ansible）、CI/CDパイプライン（GitLab CI、GitHub Actions、Jenkins、CodePipeline）。
多様な役割	ソリューションアーキテクト、ブリッジSE、開発者、DevOpsエンジニアを経験。プロジェクト管理の経験も豊富。
国際経験	日本のクライアントと長年協業し、日本での常駐（オンサイト）勤務も経験。

技術スキル

クラウド	AWS	**ECS** · **EKS** · **EC2 / Auto Scaling** · **RDS** · ELB · Global Accelerator · EMR · Firehose · Chime · Bedrock
	GCP	**Cloud Run** · **App Engine** · **Cloud SQL** · **BigQuery** · Cloud Functions · Cloud Build · Firebase · VPC
	その他	Azure · GMO Z.com Platform · ConoHa · App Cloud
DevOps	コンテナ	**Kubernetes** · **Docker / Compose** · Helm
	IaC / 構成管理	**Terraform** · **AWS CDK** · **Ansible**
	CI/CD	**GitLab CI** · **GitHub Actions** · **Jenkins** · **CodePipeline** · Rundeck
開発	言語	Java · PHP · TypeScript / JavaScript · Kotlin · C# · Python · Go
	フレームワーク	Spring Boot · Ktor · Laravel · NestJS · React · Vue.js
	データベース	MySQL (MariaDB) · PostgreSQL · SQLite · MongoDB

語学

日本語 · 中級
JLPT N3

英語 · 初級
TOEIC 675

資格

AWS Certified Solutions Architect – Associate
2022年12月 取得

日本語能力試験 N3
2018年7月 取得

学歴

郵政通信技術大学（PTIT）
情報技術 エンジニア
2014年 卒業

職務経歴

ソリューションアーキテクト / DevOpsエンジニア

2020/10 – 現在

PIRAGO VIETNAM CO., LTD. · 正社員

PiraGoは2018年に設立。日本の大企業向けにITソリューションを開発してきた豊富な経験を持つメンバーが創業。

役職: ソリューションアーキテクト、DevOps、BrSE

- システムアーキテクチャの設計、およびお客様への技術コンサルティングを実施。
- 50件以上のプロジェクトを支援し、複雑な本番障害の解決とお客様の本番環境の運用を担当。
- TerraformモジュールおよびHelm chartを作成し、クラウドインフラのプロビジョニングと管理を実施。
- Kubernetesを導入し、モノリスをマイクロサービスへ分割。開発速度とスケーラビリティを向上。
- AWS / GCP上でプロビジョニング、ロードバランシング、監視、コスト最適化を自動化。
- GitLab / GitHub / CodePipelineと連携し、自動テストを組み込んだ堅牢なCI/CDパイプラインを構築。
- アジャイルなプロダクトチームと連携し、円滑なデリバリーを実現。

主なプロジェクト

プロジェクト	期間	人数	概要・技術
AI活用推進プログラム	2025/01 – 現在	5名	2025年: 生成AI市場の調査と、様々な業務領域へのAI活用方法を研究。2026年: 実プロジェクトでのAI活用を最適化し、コスト削減とセキュリティ強化のためのAIゲートウェイを構築。 **技術:** AI Gateway · エージェントハーネス (Claude Code, Codex, Agy) とAIエディタ (Cursor, Windsurf, Cline, Roo-Code) を併用 · OpenRouter / AWS Bedrock / Gemini
スマート農業プラットフォーム	2021/03 – 現在	20名	農家が複数のプラットフォームから営農活動を管理できるWeb/アプリシステム。 **技術:** Express.js / Quasar (Vue.js) · GCP: App Engine, Firebase, Cloud SQL, Cloud Functions, Cloud Run, Cloud Scheduler, BigQuery, VPC, Cloud Build
YK出版システム クラウド移行	2024/01 – 2024/03	2名	単一VPSからAWSクラウドへ移行。 **技術:** Terraform / Docker / AWS ECS, EC2, LB, Global Accelerator
介護保険請求システム	2023/01 – 2023/12	20名	日本向けの保険請求システムの構築およびリファクタリング。 **技術:** Laravel, Vue.js · Terraform / Docker / AWS ECS, EC2, LB, Global Accelerator
融資（ローン）システム	2022/07 – 2022/12	10名	**技術:** Laravel, Vue.js · Terraform / Docker / AWS ECS, EC2, LB, Global Accelerator
テレビ広告分析（ビッグデータ）	2021/03 – 2022/06	10名	**技術:** Ktor (Kotlin), AWS EMR, Firehose, Terraform, Kubernetes
オンラインカスタマーサービスシステム	2021/03 – 2023/03	10名	**技術:** Laravel, AWS Chime, EC2 Auto Scaling, RDS

これまでに数十件のクライアント案件に携わり、短期のプロトタイプから長期の大規模本番システムまで経験しています。簡潔にするため、代表的なプロジェクトのみ記載しています。

テクニカルリーダー / システムエンジニア / ソフトウェア開発者

2014/04 – 2020/09

GMO-Z.COM VIETNAM LAB CENTER / RUNSYSTEM · 正社員

GMOインターネットグループは、1995年のインターネット事業の創業以来、起業家精神を受け継いできた企業グループ。

役職: AM、システムエンジニア、ソフトウェア開発者

- 複数プロダクトのシステム設計およびフルスタック開発をリード。
- オンプレミスとクラウドのインフラを管理し、DevOpsの手法を導入。
- ブリッジSEとして日本に常駐し、ベトナムのチームと日本のクライアントの橋渡しを担当。

主なプロジェクト

プロジェクト	期間	役割	人数	概要・技術
キャプテン翼ZERO ～決めろ！ミラクルシュート～	2018/10 – 2019/11	DevOps / BrSE	40名	100万アクティブユーザーの運用を支援。 **技術:** CakePHP, Jenkins CI/CD, Rundeck, Ansible, GMO App Cloud
GMOリピーター（ロイヤルティシステム）	2017/01 – 2018/03	DevOps / SE	4名	**技術:** FuelPHP, ReactJS, Ansible, Vagrant
GMO-Z.com クラウド ブロックチェーン R&D	2016/04 – 2016/12	DevOps / SE	4名	**技術:** Ethereum, Mijin, RethinkDB, Ansible
全国映画館予約システム	2014/04 – 2014/10	フルスタック開発者	4名	**技術:** ASP.NET, IIS, SQL Server