

# 職務経歴書

---

## 氏名

- 名前: 小松 彩 (Aya Komatsu)
- メールアドレス: 1206yaya@gmail.com
- GitHub: [github.com/1206yaya](https://github.com/1206yaya)

## 職務要約

10 年以上の IT エンジニア経験を持つシニアシステムエンジニアです。フロントエンドおよびバックエンドの幅広い技術に精通し、特に AWS を活用したインフラ設計と構築、CI/CD パイプラインの開発に強みがあります。近年はフリーランスとしてクライアントへのヒヤリングからシステム構築から運用、保守まで、全てのフェーズを担いました。データ分析システムや RPA ツールの開発に従事し、本業、副業、個人開発を通じて Flutter を用いたデスクトップアプリケーションやモバイルアプリの開発を行っています。

## 職務経歴

### フリーランス

**役職:** シニアシステムエンジニア

**期間:** 2018 年 1 月 ~ 現在

**仕事内容:**

- データ分析システム
  - バックエンド
    - インフラストラクチャの設計と実装
    - CI/CD パイプラインの開発と保守
    - Selenium を用いた自動テストの実装
    - データ収集部分の動作確認および異常時の通知を Slack、LINE、ChatWork で自動送信
    - 使用技術: EC2, ECS, RDS, AWS Lambda, PostgreSQL, Spring Boot, Typescript
  - フロントエンド
    - 分析結果を可視化するダッシュボードの開発
    - ユーザーインターフェースの設計と実装
    - 使用技術: React, Redux, React Query, Chart.js

**ツール:** GitHub, Terraform, AWS CloudFormation, Docker, Jenkins

**仕事内容:**

- RPA ツールの開発
  - バックエンド
    - インフラストラクチャの設計と実装
    - 使用技術: AWS ECS, IAM, Firestore, Selenium, Spring Boot
  - フロントエンド
    - Flutter を用いたデスクトップアプリケーションの開発
    - 使用技術: Flutter, Riverpod, Firebase, Freezed

**ツール:** GitHub, AWS KMS

## 株式会社エスワイシステム

**役職:** Sler エンジニア **期間:** 2016 年 4 月 ~ 2017 年 12 月

### 仕事内容:

- BtoB（チャットシステム）, 既存システムアプリ化対応
- システムの設計、開発、テスト
- 本業以外で個人開発で得た知識の中で活かせるものを積極的に勉強会で共有し、チームの技術力向上に貢献
- 使用技術: PHP, CakePHP, AngularJS **ツール:** Azure, Git, GitLab

**役職:** Sler エンジニア **期間:** 2016 年 4 月 ~ 2017 年 4 月

### 仕事内容:

- BtoB（BCP） システムの開発、テスト
- 20 人規模のプロジェクトのリーダーを担当
- 開発経験が浅いメンバーに対して開発効率を上げる知見を普及
  - テスト用データ生成自動化ツールの開発
- 使用技術: Java, Struts2

**ツール:** Azure, Git, GitLab

## 株式会社 スペースリンク

**役職:** WEB エンジニア **期間:** 2012 年 8 月 ~ 2015 年 12 月

### 仕事内容:

- クライアントのニーズに合わせた独自のテンプレートシステムの開発および導入
- PHP を用いたテンプレートシステムの設計・実装
- jQuery を活用した動的なユーザーインターフェースの構築
- 使用技術: PHP, jQuery, HTML, CSS **ツール:** Subversion

## 業務外活動

### モバイルアプリ | RepeCheck

**概要:** チェックリストのテンプレートから、チェックリストを生成するツール [RepeCheck | App Store](#)

**使用技術:** Flutter, Firebase, Riverpod, Drift, Freezed

**こだわり:** 直感的に操作できること

## 技術スキル

- プログラミング言語: Dart, Flutter, Java, Python, TypeScript, JavaScript, Ruby, PHP, Shell, SQL
- クラウドプラットフォーム: AWS, GCP, Azure
- ツール: Docker, Jenkins
- データベース: MySQL, PostgreSQL, DynamoDB

## 自己 PR

IT エンジニアとして 10 年以上の経験があり、フロントエンドからバックエンドまで幅広い技術を持っています。AWS を用いたインフラストラクチャの設計と構築、CI/CD パイプラインの構築、ネットワークセキュリティの強化も行ってきました。新しい技術を使いたい意欲が強すぎて、フリーランスになりました。新しい技術を使いながら、クライアントの課題を解決することが喜びです。

## 目標

今後は、Flutter を使ったモバイルアプリケーション開発の技術を磨いていきたいと考えています。難しいアイデアでも実現できるだけの技術力を身につけ、プロダクトを成長させることを仕事にしていきたいです。

## 価値観

- チームメンバーとのコミュニケーションを大切にし、お互いの意見を尊重しながら、プロダクトをよりよくしていくことが大切だと考えています。
- レビューで自分だけでは気づかなかった実装方法や知らなかった知識を得ることが好きです。

## 趣味

- OSS 探索、ツール作り
- ツーリング、ロードバイク、ランニング

## 資格

- 2016/04 基本情報技術者
- 2015/03 Java Silver