

Career Sheet

Last Update: 2021-03-01

Profile

Name: DY

Age: 41

Gender: Male

Mail: yamamotodin@gmail.com

Supported:

- OS[Linux(Amazon, RHEL, Fedora), Windows(not Server), MacOS(10, 11), Solaris(8)]
- OS(Mobile)[Android, ios, Linux]
- Languages[Java(11), JavaScript(ECMAScript 2015), Dart, sh, python, perl, C, C#, php, ttcn3]
 - Framework(Java)[Spring(Boot), tomcat, vertx, struts]
 - Framework-JavaScript[node+express]
 - Framework(Mobile)[Flutter]
- IDEs[IntelliJ, Eclipse, Visual Studio]
- Databases[PostgreSQL, Oracle, MySQL, SQL Server]
- SCMs[git*, svn, cvs, vsc]
- Cloud Platforms[AWS, Azure, GCP]
- VM/Container[Kubernetes, Docker, KVM, VMWare]
- DevOps/CI[Jenkins, SonarQube, Concourse CI, Github Actions]
- Develop Management[Confluence, JIRA, GitLab, Backlog]
- AWS(サービス別スキルマップを後述)

Specialty Skills(特技)

- Architect
 - 開発標準を推進、指導する立場として、各種の業務を行ってきました。
 - 開発からインフラや運用のこと見据えを考え、橋渡しをする役割が担えます。
- Programmer
 - 標準的な**Java**のプログラマーです、コンパイラのバグを疑うときは**OpenJDK**のコードを読みますが**OpenJDK**の開発者ではありません。P
 - スタブ作成やちょっとした集計などの隙間言語として **Linux**の**CI**か**JavaScript** を好んで使います。
 - 基本・詳細・実装、テスト、運用工程の知識と経験を持ち合わせています。
- Agile Scrum
 - スクラムを解しスクラムマスターを遂行可能です。
 - 振り返らない、時間どおりに会議が始まらない、見積もりがなっていないのうち2つ以上を企業文化として持つ会社には長居しません、お気をつけください。
- Network Analytics

- システムとネットワークを俯瞰して捉え、プロトコルやログ解析などから問題点を洗い出す作業を得意とします。
- Protocol Analytics
 - UDP, TCP/IPやSSL/TLS更にその上位レイヤーなど、ネットワークプロトコルスタックに対する基本的な理解と新たなプロトコルと実装に対する習熟速度が早く、そのつながりを理解する精度がとて高い。
- Cloud Engineer
 - 各種クラウドにおいて、その特性を理解しサービスの扱いについてアーキテクチャを組み立てることができ、操作構築は中級程度の習熟度があります。

AWS Service Skillmap

- Level A** 構築したことがある。新規で立ち上げができ、サービスの詳細を把握し他のサービスとの連携や周辺設定が可能。
- Level B** 既に構築されているものに手を加えることをしたことがある、複数ある機能のうちいくつかを限定的に利用していた
- Level C** 動作するところを見たことがある、遠隔で使ったことがある

Service	Level	Description	
VPC	A	Region, AZ, VPC, Subnetとネットワークのつなぎ込み。そこに根付く非サーバレス環境の構築・運用方法を把握	
S3	A	AWSはS3に始まりS3に終わる	
Route53	B	利用してドメインを取得、他のドメインを移設したことがある	
ACM	B	SSL証明書の発行とRoute53との連携	
ELB/ALB	A	EC2やサブネットの接続点として利用したことがあり、SSL証明書の話も把握	6
EC2	A	説明不要	
ElastiCache	B	Redisとしてセッション情報の置き場として利用	
ECS/ECR	A	コンテナエンジン、イメージ置き場として日常的に利用	
CloudWatch	B	Event:開発者として主にログなどの監視で利用 Rule:定期バッチの実行等で利用	
CodeCommit	A	AWSの中で他のサービスと連携するためにGitのレポジトリとして利用	
API Gateway	B	REST APIのリバースプロキシや、lambdaを使いBFFとして利用	
Amplify	A	Reactプロジェクトを立ち上げて配備する	
Lambda	A	いろいろなサービスから呼び出して利用 sh, javam python等で記述デプロイ、VPCや各種サービスとのつなぎを把握	
RDS	A	RDS, Auroraの運用、構築経験あり PostgreSQL9系列、MySQL 5.6, 5.7の構築管理運用等	
SQS	A	キューイング機構について、fifoの有無と実装からの利用	
IAM	B+	ロールとユーザなどの関係、サービスとのつなぎこみ	
EKS	A	Kubernetes, Ingress, AWSインフラとのつなぎ込みで一通りのインフラ構築を経験	
SES	B+	SDKから利用	