

株式会社S-FIT 様

複数サイト AWS移行事例

# お客様の課題

- 複数のサイトを運営しているが、サーバが点在しているため統一的な管理ができずコストが高まっている
  - これらのサーバを一箇所にまとめ管理を楽にしたい
  - 現状の月額コスト (主にサーバ利用料) を抑えたい
- 各サーバのミドルウェアやコンテンツ類は、メンテナンスに関わる変更によるコスト増は避けたいため、構成は現状維持としたい

# ご提案内容

- AWSに集約することで管理コストを軽減
  - 全てのサーバを集約し、管理を容易にする
  - 1つのEC2に複数サイトを集約させ、サーバ数を減らしコスト削減を図る

## その他ご提案として...

- 静的サイトはS3ウェブサイトホスティングを活用し、コスト削減や運用を簡易化
- EC2に関してオートヒーリングを適用し、復旧にかかる手間を簡素化
- WAFの導入によるセキュリティの強化

# 活用したAWSサービス

- EC2
- S3
- CloudFront
- Route53
- ELB (ALB)
- CloudWatch
- SES
- Lambda
- SystemsManager
- GuardDuty
- WAF

# AWS構成図

