

POWER SCALE

サーバー負荷の波に対して
マシンの追加・削除を自動で最適化



手動でのスケーリングに苦労してませんか？

⚠️ マシン増強のタイミングが読めない…

⚠️ 増強後、元に戻すのが面倒…

⚠️ 拡張・縮小を無駄なく行いたい…



AWS Partnerのシスラボにお任せ！

AWSの各種ソリューションを展開している弊社が
お客様のご要望に合う環境をご用意いたします。
まずはお気軽にお問い合わせくださいませ！



“Amazon EC2 Auto Scaling”で 自動スケールイン・アウト

アプリケーションの需要に応じてインスタンスを自動で追加・削除
これにより、突発的なアクセス増によるサーバーダウンの防止も可能なだけでなく
アクセス減少後も需要に沿ったインスタンス数にすることでコストを最適化

Issue - 課題 -



アプリケーションへのアクセス数に波があり
その波が読めない



マシンを追加するのは問題ないが、その後、
削除をするのが面倒かつ忘れがち



需要に合わせて手動でインスタンスの追加・削除を
しているが最適ではないためコストがかさむ

Solution - 解決 -



Amazon EC2 Auto Scaling

アプリケーションの需要に応じてEC2インスタンスの
数を自動的に調整する機能を提供します
自動的に追加（スケールアウト）をすることで
アプリケーションへの需要が増加してもパフォーマンス
を維持できます
また、自動的に削除（スケールイン）をすれば
不要なインスタンスが削除されるためコストを
最適にすることが可能です
これにより、アプリケーション需要の波を気にする
ことなく、本業のビジネスに専念できます



アプリケーションの相談も可能

弊社はインフラだけでなく業務アプリケーションの
知見も持ち合わせておりますので、お客様のアプリ
ベンダー様ともお話の上、疎通テスト等の調整が可能

Price & Menu - 料金・内容 -

概算初期作業料金

¥ 500,000-

※ お客様のご状況により、金額が変動する可能性があります

アプリケーションの負荷試験も
ご要望に合わせて対応可能！

初期作業内容

- 調査：
お客様環境の調査（インフラ環境および
お使いのアプリケーション概要）
- 設計：
調査内容にもとづいたAWS環境設計
- 設定：
Auto Scalingの設定
- テスト：
Auto Scalingによって追加されたEC2の
疎通テスト

