Press Release

2018 年 5 月 18 日
株式会社ガイアックス

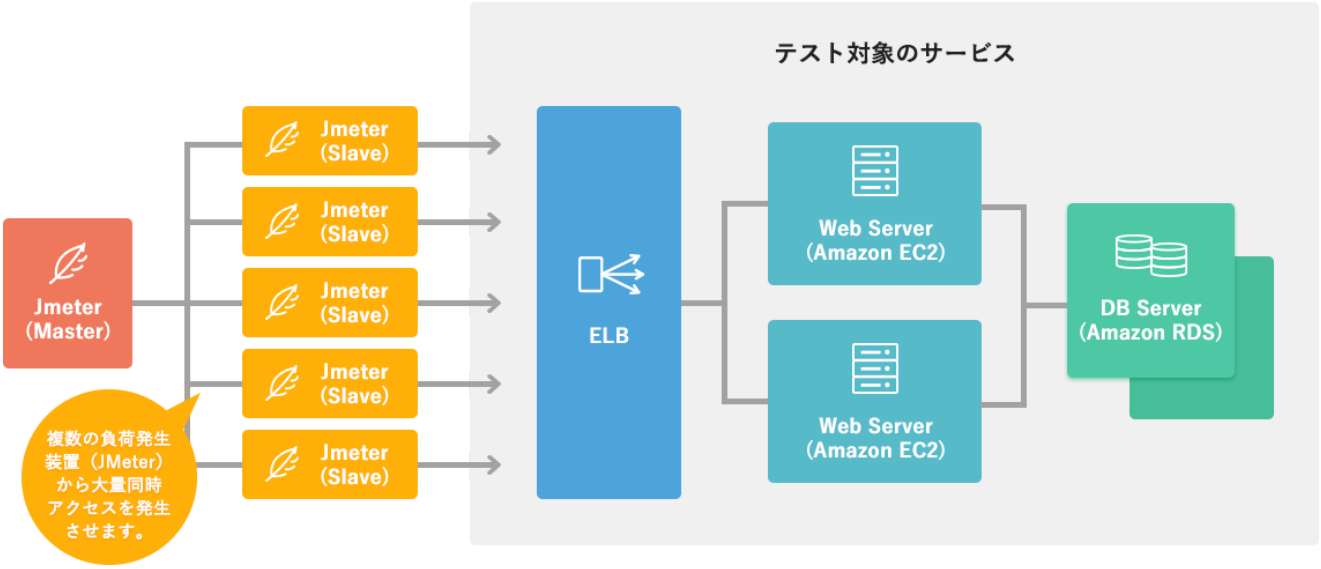
報道関係各位

AWS の高負荷テストサービス『Cloud Sun Test Support』をリリース！
～ シナリオ設計からテスト完了までをトータルサポート ～

株式会社ガイアックス（本社：東京都千代田区、代表執行役社長：上田 祐司、証券コード：3775、以下 ガイアックス）は、Amazon Web Service（以下 AWS）の構築・運用サービス『Cloud Sun』にて、Jmeter を活用した高負荷テストサービス『Cloud Sun Test Support』をリリースしました。

これにより、シナリオ設計から AWS 環境の構築、テスト実施時のサポート対応、テスト結果のレポーティングまで、高負荷テストのアウトソースニーズに応える包括的なサービス提供が可能となります。

JMeter を利用した高負荷テストの全体イメージ



※テスト対象のサービスが AWS で構成されていることを前提としたイメージです。

■拡張性の高い AWS の構成を決めるためには高度なノウハウが必要

イベントや TV 露出などによる一時的な Web サイトへのアクセスの増大に対し、つど構成を変更できる AWS サービスの活用ニーズが高まっています。また、AWS 導入時に、どの程度の構成が求められるかは、テストを実施しなければわからない場合が多々あります。

しかし、テストの実施には、シナリオの設計に加え、AWS のスペックや台数などの環境の検討、実際の構築作業、テスト実施時のオペレーション対応など、多くの知見やリソースが必要です。

ガイアックスでは、これまでに行ってきた多くの AWS 環境や Web サービス、サイトの構築及び運用で培った豊富な知見やノウハウを活用し、上記ニーズにお応えすることを目的に、本サービスの提供を開始しました。

■柔軟にカスタマイズ可能なサービスプラン

テストシナリオの策定から、環境構築、テスト実施時のサポート、レポート作成まで、お客様ごとのご要望に応じて柔軟に対応します。

テストシナリオ策定/環境構築コンサルティング

- 貴社サービスの内容、運用状況をヒアリング
- テストシナリオを策定 ※1
- 最適なAWS及びJMeterの環境をご提案、テストに必要な費用の概算お見積りを算出

テスト実施時のサポート対応

- テストを実施する期間、常時※2サポート窓口対応を致します。
  - AWSへのお問い合わせ代行 ※3
  - AWSインスタンスの停止/起動対応 ※3
  - AWS及びJMeterの各種設定変更 ※3
  - その他お問い合わせ対応

レポート作成

- JMeterより出力されるテスト結果を取りまとめ、レポートとして納品致します。

AWS請求代行

- テストによるAWSご利用料金のお支払いを代行致します。

※1 JavaScript などのフロントエンドで動的に構築されている Web サイトなど、内容によって対応が困難な場合があります。
※2 営業時間内での対応となります。(営業時間：平日　10:00～19:00)
※3 テスト対象のサービスが弊社にて契約している AWS アカウントで運用されていることが前提となります。

■最短 10 営業日～負荷テストの流れ

01	02	03	04	05	06
ヒアリング	テストシナリオ・環境のご提案	環境構築	テスト実施	テスト完了/レポーティング	改善提案
テストの目的やアプリケーションの運用状況ヒアリング致します。	ヒアリング内容に基づき、最適なテスト内容、AWS及びJMeter環境をご提案、御見積りを作成致します。	ご提案内容に合意いただきましたら、テスト環境を構築致します。	テストを実施致します。実施期間中、お問い合わせについてサポート対応を致します。	テストが完了しましたら、レポートを作成し納品致します。	必要に応じて、テスト結果を踏まえたサーバ環境の改善をご提案致します。

※テストシナリオの内容によってはこの限りではございません。

■AWS の総合ソリューション『Cloud Sun』

Cloud Sun は、AWS の導入・移行についてのコンサルティング、実際の導入から、導入後の運用・監視までを一気通貫してサポートする、AWS の総合ソリューションです。AWS の導入手順がわからない、導入後に運用を行う社内リソースがない、導入後の監視を徹底したい、などのニーズに幅広く、柔軟に対応いたします。

また、ガイアックスは Cloud Sun を引き続き重要なサービスと位置づけ、サービスの拡張などをおこなってまいります。

■関連 URL

AWS と JMeter を活用した高負荷テストをサポート『Cloud Sun Test Support』

http://aws.cloudsun.jp/jmeter_test/

AWS クラウドの導入・移行から運用・監視まで『Cloud Sun』 http://aws.cloudsun.jp/

■株式会社ガイアックス 概要

設立：1999 年 3 月
代表執行役社長：上田 祐司
本社所在地：東京都千代田区平河町 2-5-3 Nagatacho GRID
事業内容：ソーシャルメディア・シェアリングエコノミー事業、インキュベーション事業
URL： http://www.gaiax.co.jp/

本件に関するお問い合わせ先
株式会社ガイアックス 広報窓口：高野 TEL：03-6869-0018 MAIL： hiroshi.takano@gaiax.com
サービスお問い合わせフォーム： http://gxcloudsun.inboundtools.com/inquiry_cloudsun_ts