

平成 21 年 8 月 27 日

各 位

東京都港区六本木一丁目 6 番 1 号
ゴメス・コンサルティング株式会社
代表取締役 執行役員 CEO 兼 COO 森澤 正人
(コード番号 : 3813)
電話番号 : 03-6229-0813
(URL <http://www.gomez.co.jp/>)

Webサイト負荷テストツール「Reality Load」提供開始のお知らせ ～GPNサービスを拡充し、Webビジネスの積極展開を強力にサポート～

ゴメス・コンサルティング株式会社 (以下、ゴメス) は、本日、Webサイト負荷テストツール「Reality Load」(リアリティ・ロード) の販売を開始しました。「Reality Load」は、ゴメスが提供しているWebサイトのパフォーマンス計測・監視ツールであるGPN (Gomez Performance Networks) に組み込まれ、オンデマンドによる負荷テストの実施が可能となります。

今日のWebサイトは非常に多くのWebアプリケーションにより構成されるようになっており、多くの要素がWebサイトのパフォーマンスに影響するようになってきています。また、閲覧に利用されるWebブラウザの種類やサードパーティから提供を受けているコンテンツなどもパフォーマンスに影響を及ぼします。

こうした中、Webビジネスを展開するにあたっては、Webサイトの速度遅延をはじめとしたパフォーマンスの低下を起こすことなく、安定的にサービスを提供することが益々求められるようになってきています。

さらに、サーバーダウンを始めとするシステムトラブルは、ビジネスの大きな損害につながります。これを事前に防ぐためには、綿密な負荷テストによる検証が必要となります。

「Reality Load」は、Webサイトがどの程度のアクセス集中に耐えることができるかをテストし、パフォーマンスの劣化要因がどこに存在しているかを特定するツールです。

例えば、Webアプリケーションの変更、サーバーの増強、CDNサービスの導入などを検討している場合、「Reality Load」により負荷テストを行うことで、費用対効果に見合った仕様を決定し、過大な投資を回避することが可能です。また、季節ごとのキャンペーン、新製品のリリースなどに伴うアクセス集中による速度遅延やサーバーダウンに対しては、事前の負荷テストによって必要な対策を行うことが可能となります。

ゴメスは、今回のGPNサービスの拡充により、企業の“より確かな”Webビジネスをサポートして参ります。

【特長】

- ・オンデマンドで負荷テストが可能
Reality Loadは、ソフトウェアやハードウェアを準備する必要は全くありません。面倒なインストール等も一切不要です。全てASP方式ですので、最短30分間の準備で負荷テストができます。
- ・他の負荷テストツールとの違い
これまでは何人かが集まって一斉にアクセスする手動の負荷テストや、フリーツールや自社制作ツールのため機能が部分的でパフォーマンス検証ができないといったものばかりでした。本当の負荷テストを行うには、複数の一般PC環境から、通常のWebサイト閲覧と同じ方法でアクセスする必要があります。
- ・全国の複数のユーザー環境からアクセスして検証
ネットワーク内部からのストレステストでは、本当のパフォーマンスは分かりません。ゴメスの負荷テストツールは、全世界10万台以上のユーザー環境から実際にアクセスを集約的に行って、その都度パフォーマンスを測定します。従って、正確な数字で検証が可能です。
- ・豊富な分析結果
ユーザーがアクセスした際の詳細データを収集し、どの程度の負荷までなら耐えうるかの検証を行います。パフォーマンス劣化がどこにあるのか、ボトルネックを探し出します。

【価格】

ご利用料金は、同時アクセス数とテスト合計時間をかけた「VU-hrs」で計算されます。同時アクセス数とテスト時間の組み合わせは自由です。テストは何回行っても構いません。

同時アクセス数 (VU: Virtual User) × テスト合計時間 (hrs: hours) = VU-hrs

例 1) 500 人同時アクセス × 合計 2 時間テスト = 1,000VU-hrs

例 2) 200 人同時アクセス × 合計 30 分 (0.5 時間) テスト = 100VU-hrs

・プラン A	400 VU-hrs	80 万円 (税別)
・プラン B	1,000 VU-hrs	120 万円 (税別)
・プラン C	2,000 VU-hrs	180 万円 (税別)
・プラン 0	4,000 VU-hrs	280 万円 (税別)
・プラン 1	10,000 VU-hrs	600 万円 (税別)
・プラン 2	20,000 VU-hrs	900 万円 (税別)
・プラン 3	30,000 VU-hrs	1,200 万円 (税別)
・プラン 4	40,000 VU-hrs	1,500 万円 (税別)
・プラン 5	60,000 VU-hrs	1,800 万円 (税別)

※テスト実施の有効期限はお申し込みから 1 年です。有効期限内は何度でもテストを行うことができます。

※上記 VU-hrs の上限を超えた場合は、上記プランのいずれかを追加でお申し込み頂きます。

※テストスクリプトの作成は含みます。

※テスト結果を受けた最適システム構成の提案は別途お見積もりとなります。

※ゴメスの GPN サービス (サイトパフォーマンス測定サービス) のご契約内でご利用頂くことも可能です。別途ご相談ください。

【ゴメス・コンサルティング株式会社について】 (<http://www.gomez.co.jp/>)

インターネット上で提供されるサービスを中立的な立場から評価・分析し、インターネット利用者の利便性向上と、E コマース市場の拡大に貢献するための情報提供や企業向けのアドバイスサービスを行っています。

【本件に関するお問い合わせ】

アドバイザー事業部 工藤正詔

TEL : 03-6229-0813 / FAX : 03-3589-7965 / E-mail : gomez-info@gomez.co.jp

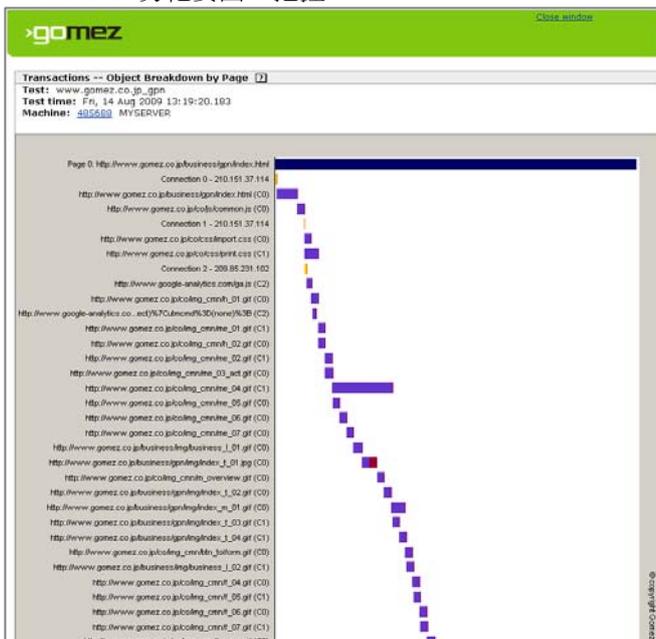
(ご参考) ご利用画面イメージ

負荷ボリュームとレスポンスタイムの相関グラフ



負荷テストのボリュームと、サイトのパフォーマンス（表示速度・エラー率）の相関グラフ。その他、平均表示速度、最速値・最遅値、スループット、地域別の表示速度などを算出。

レスポンス劣化要因の把握



テスト結果のブレイクダウンレスポンスデータ詳細を表示。サイトの「どのパーツで」レスポンスタイムが劣化したかを把握可能。