

報道関係者各位

2011年9月29日
株式会社クララオンライン

クララオンライン、「Global Server Switching サービス」の提供を開始

～Twitter の DNS 基盤を提供する米 Dyn 社と提携し、DNS 技術で拠点間サーバ切り替えを実現～

株式会社クララオンライン（本社：東京都港区、代表取締役社長：家本賢太郎、以下「クララオンライン」）は、2011年9月29日より、「Global Server Switching サービス」を提供開始いたします。本サービスは、サーバの障害発生時などに自動的にアクセス先のサーバを切り替える機能を提供するサービスです。本サービスは Twitter や bit.ly にも採用されている、米 Dyn 社(Dynamic Network Services, Inc.)の DNS 基盤を採用した日本初のサービスです。従来、高価な機器を採用するか、手動で行っていたサーバ切り替えを、安価かつ自動で実現することを可能としています。

●サービスの特徴

・インテリジェント DNS 技術を用いた自動切換えサービス

障害を検知した際には DNS 情報の書き換えにより、自動的にアクセス先のサーバを切り替えます。また、サーバの復旧が確認された時点で自動的に切り戻しを行います。なお、お客様にてサーバ復旧の確認を行った後の切り戻しをご希望の場合につきましては、オプションにて対応いたします。

・DR サイトに最適な拠点間のサーバ切り替えが可能

切り替え先サーバは、本番稼働しているサーバとは異なるデータセンタの拠点を指定することが可能です。通常アクセス先のサーバを東京、切り替え先のサーバを名古屋や台湾に設置するなど、DR サイトを運用する場合に最適なサービスとなります。

・大量のアクセスのある大規模 Web サイトにおいても安定稼働

Twitter や bit.ly などの大量なアクセスがある Web サイトにおいても採用されているテクノロジーであり、大規模 Web サイトの場合でも、現在のサーバ環境に特別な構成や機材の追加を行うことなく、ご利用頂くことが可能です。

・複数拠点からの監視

対象のサーバに対しては複数拠点からの監視を行います。現時点では、アジア 3 拠点（東京・香港・シンガポール）からの監視となります。複数拠点からの監視により、誤報などによる誤った切り替えを防止します。

NEWS RELEASE



【別紙】

●サービス・オプション提供価格

サービス名称・内容	Global Server Switching サービス ホスト名 1 つに対して、フェイルオーバーサービスを提供します。 問い合わせ数上限の目安は 5QPS ^{※2} となり、これを超過する場合には DNS クエリ数追加オプションの契約が必要となります。(クエリ数追加オプションをご契約されていない超過分は 2QPS あたり 8,400 円の超過料金が発生します。)
提供価格 [※]	初期費用 21,000 円 月額費用 29,400 円(弊社サーバを対象とする場合) 52,500 円(弊社サーバ以外を対象とする場合)

オプション名称・内容	手動フェイルバックオプション サーバ復旧時に自動でフェイルバック(切り戻し)を行わず、手動で作業を行うためのオプションです。明示的に切り戻しを行う必要がある場合にはこちらのオプションをお申し込み下さい。
提供価格 [※]	初期費用 0 円 月額費用 10,500 円

オプション名称・内容	DNS クエリ数追加 2QPS DNS のクエリが 5QPS ^{※2} を超過する場合、2QPS ごとに追加が必要となります。(このオプションをお申し込みされていない場合、超過分は 2QPS あたり 8,400 円の追加料金が発生します。)
提供価格 ^{※1}	初期費用 0 円 月額費用 5,250 円

オプション名称・内容	データ同期設定代行 rsync によるデータ同期設定を行います。 ※同期元・同期先サーバともに弊社サービスをご利用の場合に限ります。
提供価格 ^{※1}	設定費用 5,250 円

フェイルオーバー:サーバに障害が発生した際に、予備のサーバに切り替えを行う機能です。

NEWS RELEASE



●パッケージ提供価格

パッケージ	Global Server Switching パッケージ Express Global Server Switching サービス Linux 専用サーバ Express 1230 (東京) Linux 専用サーバ Express 1230 (名古屋)
提供価格※1	初期費用 42,000 円 月額費用 84,000 円 (2011年12月までにお申し込み頂いた場合は73,500円)

パッケージオプション	サーバ変更 (Linux 専用サーバ Express 1230 → Standard 3)
提供価格※1	初期費用 49,800 円 月額費用 15,750 円

※1...価格には消費税等を含みます。

※2...QPS = 秒間あたりの DNS 問い合わせ数 (queries per second)。5 分単位で問い合わせ数の平均値を算出、上位 5%を計測対象から除外した最大値を利用クエリ数とします。(95%計測法)

●サービス詳細、お申し込み方法

2011年9月29日(木)より弊社サービスサイトで公開、申込受付を開始いたします。

弊社サービスサイト <http://www.clara.jp/service/solutions/gsswitch/>

●本リリースに関するお問い合わせ先

株式会社クララオンライン

広報担当: 村田

TEL : 03-6704-0973

メール : press@clara.ad.jp

【株式会社クララオンラインについて】

社名 : 株式会社クララオンライン
設立年月日 : 1997年5月20日
代表者 : 代表取締役社長 家本 賢太郎
事業内容 : インターネットサービス基盤事業
URL : <http://www.clara.co.jp/>

クララオンラインは「アジア No.1 のインターネットサービスプラットフォームカンパニー」をビジョンとし、日本・シンガポール・中国・台湾・マレーシアでインターネットサービス基盤事業を展開しています。