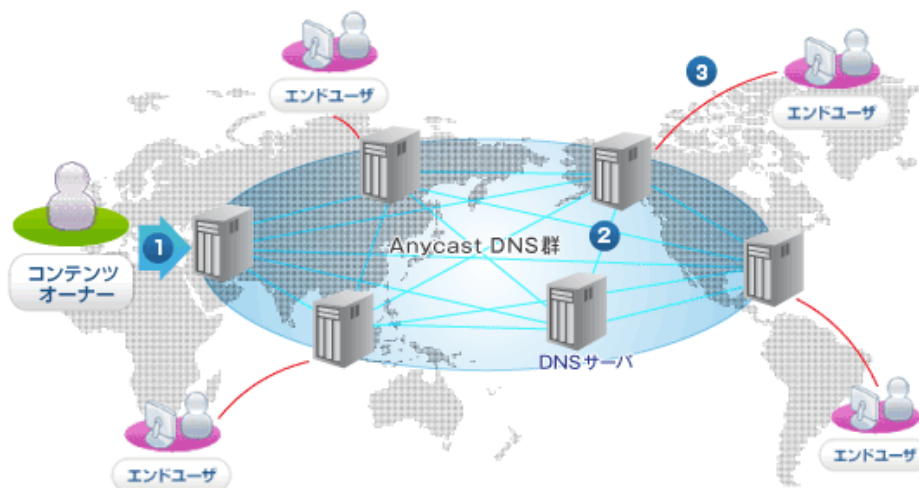


報道関係者各位  
プレスリリース

2013年7月9日  
株式会社シーディーネットワークス・ジャパン

## CDNetworks、クラウド DNS サーバを全世界 19ヶ国に 48 台に拡張し、 世界最大級のグローバル権威 DNS ネットワークを実現

CDNetworks のクラウド DNS は、世界各地に分散配置したサーバ構成でグローバルの名前解決のパフォーマンスと可用性向上を実現します。



CDNetworks Inc. (米国カリフォルニア州サンノゼ発表) は現在、世界中に 48 台のクラウド DNS (Domain Name System) サーバを設置しています。これは主要な DNS サービスプロバイダをしのぐ最大級の規模を誇ります。DNSとは、ウェブサイトの名前を IP アドレスにマッピングし、名前解決するための分散型データベースの 1 つです。一般的にほぼすべてのインターネット接続において、まず初めに DNS へアクセスしており、CDNetworks は世界のあらゆる地域でサービス利用中のすべての顧客に対して最も身近な DNS サーバで名前解決をすることで、ウェブ高速化を実現しています。

[iOffer](#) の CEO である Ryan Boyce 氏は次のように述べています。「iOffer は、サンフランシスコのデータセンターからオンラインショッピングサービスを世界に向けて提供しています。CDNetworks のクラウド DNS の導入により、DNS 要求をサンフランシスコへ戻す必要がなくなり、顧客は最も近くにある DNS サーバからサービスを受けることができるようになります。その結果、名前解決にかかる時間が短縮され、ウェブサイトで



のやり取りが高速化されます。CDNetworks が世界中に設置している 48 台の DNS サーバにより、iOffer はヨーロッパ、中国、およびアジア全体を含めた新たな市場においてビジネスの急速な拡大を実現しているのです。」

過去 1 年間、CDNetworks は、アジア、ロシア、ヨーロッパ、および南アメリカにおいて DNS サーバを追加し、専用のサーバは 37 台から 48 台へ大幅に増加しました。その結果、サイトパフォーマンス測定の Gomez テストでは、CDNetworks のグローバル DNS のパフォーマンスが主要な DNS サービスプロバイダよりも 37% 高速であり、アジアにおいては最大 10 倍高速であるという値を計測しています。

これにより、グローバルにサービスを展開するオンラインショップ、金融取引、旅行予約、およびオンラインカジノは、クラウド DNS サービスのパフォーマンス向上の恩恵を享受しています。そして、CDNetworks のクラウド DNS サービスは、DNS サーバの大規模な分散配置により高い可用性を実現しています。そのため、悪意のあるトラフィック集中があった場合にも確実な名前解決をすることができます。\*

CDNetworks は、現在、顧客のウェブサイトおよびクラウドアプリケーションの高速化に力を入れており、DNS はパフォーマンスと可用性向上において重要な役割を果たしています。そのため我々は、引き続き新興市場および成長市場を含むグローバルな拡張に向けて、クラウド DNS サービスへの投資と拡大を続け、事業展開をしていくことを予定しています。

詳細については、以下にて情報を提供しております。

- [サービスページ\(日本語\)](#)
- [オンラインビデオ\(英語\)](#)

※これは、CDNetworks の権威 DNS ネットワークそのものがアクセス過多等の攻撃による悪影響を受けにくいことを指しており、セキュリティ上の保護を保障するものではありません。

<図の説明>

- ① お客様専用サイト(カスタマーポータル)上で DNS の設定
- ② すべての DNS サーバに設定情報を迅速に反映
- ③ Anycast により、エンドユーザ最寄りの DNS で名前解決 (サーバダウン時は次に近い DNS で名前解決)

以上



## About CDNetworks

CDNetworks は世界で最もチャレンジングな新興市場でミッションクリティカルな e-ビジネスを可能にします。ウェブ高速化ソリューション（コンテンツ・デリバリ・ネットワーク：CDN）を「どんなサイトにも」「コンテンツや端末を問わず」「国外へ向けでも」提供するアジア最大級のグローバル企業として、主要な配信拠点から構成されるグローバルインフラによる負荷分散を基盤に、エンタープライズ・ソフトウェア・e コマース・ハイテク・メディアおよびゲームなど幅広い業界へサービスを提供しています。特に中国・東南アジア・インド・中東・ロシア・アフリカ・中南米などの新興市場に自社拠点を設置し、グローバルサービスを提供している唯一の CDN 事業者です。2000年に設立された CDNetworks は、日本・韓国・中国・米国・英国・仏国にオフィスを構えています。

詳細については、[www.cdnetworks.co.jp](http://www.cdnetworks.co.jp) をご覧ください。

[本件に関するお問い合わせ先]

株式会社シーディーネットワークス・ジャパン

マーケティング担当 増山

TEL: 03-5909-3373 Mail: [marketing@cdnetworks.co.jp](mailto:marketing@cdnetworks.co.jp)