

株式会社Jストリーム

News Release

所在地 ▶ 東京都港区芝2-5-6
代表者 ▶ 代表取締役社長 石松 俊雄
東証グロース 証券コード: 4308

2022年5月10日

Jストリーム、「マルチ CDN サービス」を提供開始

～最適なパフォーマンスを提供する CDN を自動選択し、快適な配信環境を提供～

株式会社Jストリーム(グロース:4308 代表取締役社長:石松 俊雄、以下Jストリーム)は、米国のネットワーク企業であるNS1社が提供するソリューションを用いて、複数のCDNサービスから最適なパフォーマンスを提供するCDNを自動選択し、快適な配信環境を提供する「マルチCDNサービス」の提供を開始することをお知らせいたします。



■マルチCDNサービスとは

複数のCDNサービスを利用することにより、各CDNサービスの状況をモニタリングし、最適なパフォーマンスを提供するCDNを自動に選択する、視聴者にとって快適な配信環境の提供を実現するサービスです。

- 大規模イベントでのビデオコンテンツ配信
- ビデオオンデマンド(VOD)での有料コンテンツ配信
- 継続稼働が求められるECサイト

など、大容量のデータ配信、高い稼働性が求められるWebサイトなどで常に最適な環境を提供できます。

CDNとは

CDNはContent Delivery Networkの略で、デジタルコンテンツをインターネット経由で配信する際にWebサーバーの負荷低減、配信速度の向上を実現するサービスです。Jストリームでは、動画等の容量の大きいコンテンツを配信するための基盤として堅牢なネットワークを構築しており、そのネットワークを活用してCDNサービスを提供しております。今後日本市場でもさらなる導入拡大が予想されています。

マルチCDNサービス詳細

www.stream.co.jp/service/cdn/multi-cdn/

■マルチCDNサービスの導入メリット

- 可用性・冗長性

マルチCDNでは複数のCDNプロバイダを利用します。

あるCDNで問題が発生した場合には、すぐに稼働中の別のCDNにトラフィックを迂回させることができます。

- 最適なCDNの選択

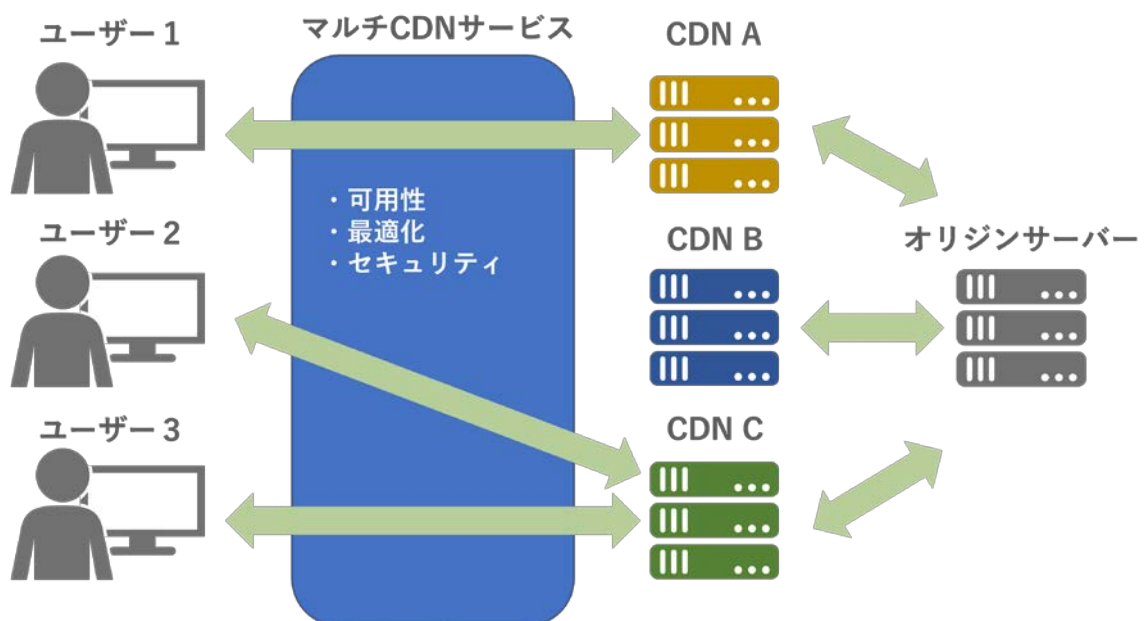
各CDNプロバイダはある地域では良いパフォーマンスを発揮し、ある地域ではあまりよくないことがあります。

CDNのパフォーマンスが一貫して低下している地域のCDNを迂回する、などマルチCDNは、ひとつのCDNよりも優れたパフォーマンスを提供することができます。

- セキュリティ

CDNが侵害されたり、DDoS 攻撃でダウンしたりすると、そのCDNに依存してコンテンツを配信している何千ものWebサイトが影響を受ける可能性があります。

複数のCDNプロバイダを利用することで、ひとつのCDNに依存するこのリスクを軽減することができます。



■NS1社について

NS1社は多くのネットワークソリューションを提供する企業です。

NS1のソリューションはクラス最高のエニーキャストDNSネットワークによって支えられています。

従来のコロケーションに加え、主要な再帰DNSプロバイダーを含む数百のISPと強固なネットワークや、ホスティングプロバイダーを活用しており、世界6大陸に26の接続拠点を配置し、いつでもどこでも最高のパフォーマンスを提供します。

NS1は、各地域の最高のTier1プロバイダからのトランジットを利用するだけでなく、数十以上の小規模なネットワークサービスプロバイダーから選択し、主要なピアリングエクスチェンジをも活用することで、DNSを配信するための最も健全で高速なルートを見つけることができます。

NS1のネットワークは非常に高速であると同時に、常時数百Gbpsのキャパシティを持つ、非常に大規模なネットワークですを提供しています。

NS1.

本社： ニューヨーク

URL： <https://ns1.com/>

設立： 2013年

■株式会社Jストリームについて

Jストリームは1997年の設立以来、動画配信を主軸に事業展開を続けております。

自社で保有・運営する独自のコンテンツ配信ネットワーク(CDN)を活用した動画配信に加え、これまで積み上げてきたノウハウを活かした動画の企画・制作・運用やWebサイト制作、システム開発、動画広告による収益化支援まで総合的なサービスとソリューションを提供することで、年間1,200社・10,000案件以上の企業活動における動画活用を支援しています。

社名(商号) : 株式会社Jストリーム (英文: J-Stream Inc.)

証券コード : 4308(東証グロース)

設立 : 1997年5月

資本金 : 21億8,237万円(2022年3月末現在)

代表者 : 代表取締役社長 石松 俊雄(いしまつ としお)

事業内容 : (1) ネットワークシステムにおける、動画データ及び各種情報の提供サービス業
(2) ネットワークシステムを利用した会員情報管理、商取引、決済処理に関する受託業
(3) デジタルコンテンツ、出版物の企画・制作・販売及び賃貸業
(4) ネットワークシステムに関するハードウェア・ソフトウェア・付帯サービスの企画開発、運営、制作、販売、輸出入・賃貸及び代理店業
(5) 広告・宣伝に関する企画・制作及び代理店業
(6) 1から5に関連するコンサルテーション、調査、分析、研究等

URL : www.stream.co.jp/
本社 : 〒105-0014 東京都港区芝 2-5-6 芝 256 スクエアビル 6 階
Tel 03-5765-7000 Fax 03-5765-3520
西日本営業所 : 〒530-0003 大阪府大阪市北区堂島 2-4-27 JRE 堂島タワー5 階
Tel 06-4796-6160 Fax 06-4796-6166

■本件に関する報道関係お問い合わせ先

株式会社Jストリーム 管理本部 法務・広報部 (担当:常富)

Tel 03-5765-7744

Email 用コンタクト URL: www.stream.co.jp/contact/