



Bringing you CLOSER
to Digital Asia

アジアのデジタルコンテンツを
世界に



アジアにおけるデジタルコンテンツへの期待は抑えきれないものになっています

ハイテクに精通した多くのユーザーが、Webベースのアプリケーションを駆使し、大容量のビデオをダウンロードしたり、ソーシャルメディアを通してコミュニケーションを図ったりすることが日常となった今日、デジタルメディアはユーザーエクスペリエンスを再定義し、私たちの生活スタイル、仕事の仕方、そして遊び方を変えようとしています。

コンテンツやアプリケーションの制作者や配信業者にとって、急成長するアジアのデジタル市場は多くのチャンスに溢れています。いかにユーザーを夢中にさせるデジタル体験を創造するか、また、いかにリッチメディアコンテンツやシームレスなストリーミング、そして使いやすく収益性の高いアプリケーションでエンドユーザーを喜ばせるかがカギとなります。そして、これらを実現するために必要なのが、圧倒的なインテリジェンスとスピード、そしてスケールを持ったコンテンツデリバリネットワークなのです。

“ デジタルメディアはユーザーエクスペリエンスを再定義し、私たちの生活スタイル、仕事の仕方、そして遊び方を変えようとしています。 ”

チャレンジ 創造、管理、収益化

コンテンツを世界からアジアへ、そしてアジアから世界へいかに配信すべきか？

世界中のエンドユーザーにコンテンツを届けるには、コンテンツを正確に効率よく、そして高速で配信できるパートナーが必要不可欠です。また、配信するコンテンツの性質に合ったパートナーであることも重要です。

アジアのデジタルコンテンツ需要を理解しているパックネットが、お客さまの力強いパートナーとしてコンテンツとユーザーをつなぐご支援をいたします。お客さまのコンテンツ配信とストレージ要件に応えるパックネットのターンキーCDNソリューションなら、お客さまのコンテンツを収益に結びつけ、ビジネスの成長を強力にサポートいたします。

ソリューション スピーディ、スマート、スケーラブル

Pacnet CDNは圧倒的なインテリジェンスとスピード、そしてスケールでデジタルコンテンツ配信を高速化し、アジアのデジタル市場での競争力を高めます。

パックネットのターンキーCDNサービスなら、以下のことが可能です。

- デジタルメディアコンテンツ配信のスピードアップ
- Webベース・アプリケーションのパフォーマンス向上
- デジタル資産の保管場所としてセキュアな環境を提供
- ネットワークパフォーマンスの監視
- エンドユーザーの視聴行動の分析

パックネットではこれらをお客さまの予算に応じて提供いたします。また、ネットワーク、ストレージ、配信、管理要件などは全てパックネットにお任せいただくことで、お客さまは魅力あるコンテンツの制作に注力することができます。内容の充実したコンテンツや使い易いアプリケーションをパックネットが配信する一方で、お客さまはそれらを効率よく管理し、素早く利益に結び付けていくことができます。

アジアの専門性を 持ったCDN

パックネットのCDNは独自の優位性を示します。パックネットは単独企業が所有する海底ケーブルとしてはアジアで最大の海底ケーブルネットワークを所有、運用しています。また、このインフラを最大限に活用し、アジアを代表するIPネットワークプロバイダーとしても広く知られています。さらに、最先端のデータセンター施設を各地に展開しており、CDNのインフラの大半をパックネットが自社で所有することで、サービスの品質からサービスの提供形態のほか、価格体系においても柔軟性を提供できるため、お客様のニーズや予算に合ったCDNソリューションを提案することができます。

業界をリードする 先進技術

パックネットのCDNサービスは、CDNテクノロジープロバイダー大手のEdgeCast(米)のコンテンツ配信技術を採用しています。EdgeCastはDeloitte 2011 Technology Rising Starsのほか、オンラインビデオのエコシステム分野で優れた技術を評価するStreaming Media 100に選ばれるなど、業界で数々の賞を受賞しています。

パケットがデジタルコンテンツをアジアに届けます

スピーディなパフォーマンス

Pacnet CDNはインターネットのトラフィック量やエンドユーザーのロケーションにかかわらず、オブジェクトのロードタイムを最適化します。高品質のデジタルコンテンツを配信できるので、エンドユーザーの満足度を高め、ロイヤリティの向上を実現します。

マルチプラットフォーム・サポート

Pacnet CDNではHTTP、Flash、Windows Mediaなどの各種メディアタイプをサポートしています。そのため、例えばウェブサイト内に様々な要素を取り入れたり、機能豊富で視覚的にも魅力的なウェブインターフェイスを制作することができます。

グローバルなサービス展開

パケットが自社で運用するネットワークと、世界中に設置されたCDNノードへのアクセスが、世界中のエンドユーザーに高品質で安定したサービスの提供を可能にします。

先進のレポート・分析機能

Pacnet CDNにはレポート・分析機能が搭載されており、サーバーのパフォーマンスや帯域利用のほか、ユーザー層および視聴行動に関する情報を総合的に入手することが可能です。

高度なセキュリティ・プラットフォーム

すべてのメディアタイプ(HTTP、Flash、Windows)にトークンベースの認証と地域毎のアクセス規制機能を採用し、セキュリティを強化しています。メディアの種類にかかわらず、コンテンツは安全かつセキュアに配信されます。

SLA

100%のサービスレベルで確実なコンテンツ配信を保証します。

柔軟な価格体系

Pacnet CDNでは目まぐるしく変化するビジネスニーズに合わせて幅広いサービスプランを用意しています。予め設定された毎月の利用量に応じて、ストレージとデータ転送料が課金され、上限を超えると利用分に応じて追加料金が発生します。



Pacnet CDNサービス・スイート

コンテンツデリバリ・サービス

各種デジタルコンテンツを、スムーズかつ可能な限りの最速ロードタイムであらゆる地域のエンドユーザーへ届けるために、Pacnet CDNでは最先端のCDN技術をサポートしています。

コンテンツ・キャッシング

世界中に設置されているキャッシュ・サーバーやキャッシュPoPを活用し、よりエンドユーザーに近いところからコンテンツを届けます。これにより、コンテンツを元の場所からエンドユーザーに配信するよりも、さらにスピーディーなロードタイムが実現できます。

コンテンツ・ストリーミング

ライブ、またはオンデマンドでのビデオ配信や、その他のリッチメディアコンテンツの配信をサポートします。フォーマットやお使いのデバイス、ロケーション、通信速度にかかわらず最高のユーザー体験をもたらします。

ダイナミックコンテンツ・アクセラレーション

様々なウェブアプリケーションで使われるダイナミックコンテンツおよびスタティックコンテンツの配信を高速化します。最新の最適化と高速化技術によりパフォーマンスを最大5倍まで向上させ、より高速で安定したユーザー体験を実現します。

コンテンツ・オリジン・ストレージ

パケットが提供するコンテンツ・オリジン・ストレージに、お客さまが配信するデジタルコンテンツをお預かりすることにより、一段とスピーディーかつスムーズなコンテンツ配信を実現します。毎月のお預かりするデータ量に応じた費用対効果の高い従量課金制サービスです。

付加価値サービス

Pacnet CDNでは、お客さまのコンテンツやデジタル著作権を保護するためのセキュリティや管理、レポート機能のほか、ネットワーク管理機能、エンドユーザーの視聴行動分析機能を用意しています。

認証

高度なトークンベースの認証技術を用いて、オリジンサーバーからパケットのサーバーにプライベートキーを発行できます。これにより、不正アクセスやホットリンクの設定、ネットワーク帯域の不正占有、その他のいかなる誤用や悪用を防ぎます。

セキュリティ

SSL (Secure Socket Layer) 技術を用い、トランスポート層でネットワーク通信部分を暗号化し、安全なネットワークアクセスを保証します。オンライン決済や重要度の高い企業間取引などには特に有効です。

管理ツール

CDNの管理ツールとしてWebベースのインターフェースを提供します。配信管理やサイトおよびコンテンツへのアクセス権管理などを簡単に行うことができます。

レポートと分析

Pacnet CDNでは、パフォーマンスを可視化するレポート機能をご利用いただけます。コンテンツのパフォーマンスやエンドユーザーの視聴パターンを分析できるので、エンドユーザーをより理解できるだけでなく、コンテンツ配信における課題を特定し、能動的に解決することが可能です。

カスタムデータデリバリー・ コンフィグレーション (HTTP Rules Engine)

Pacnet CDNにはHTTPプラットフォームによるコンテンツ配信に対し、エッジサーバーでコンテンツのキャッシュや配信のルールを細かくカスタマイズできる機能が用意されています。これにより、コンテンツがいつ、どのように配信されるか、またセキュリティやコスト面、そしてコンテンツ配信の負荷をコントロールすることが可能になります。



パックネットサービス・ジャパン株式会社

〒105-0001 東京都港区虎ノ門4-3-13神谷町セントラルプレイス1F
Tel: 03-6430-1500 Fax: 03-6430-1502
Email: sales.jp@pacnet.com Website: www.pacnet.com