IP地理位置情報データ オンデマンドWebサービス Neustar「Quova」販売開始

Press Release: 2011-05-23

先端技術研究所
Neustar「Quova」販売開始
IP地理位置情報データ オンデマンドWebサービス
Webサイトの訪問者が「地理的にどこに位置しているか」、「インターネットにどのように接続しているか」

有限会社 先端技術研究所（Advanced Research of Technologies, Inc.、http://www.ART-Sentan.co.jp/、本社：横浜、電話： 045-978-1292 、社長：工藤
安信）は、米国Neustar（ニュースター）社の「Quova」（クォーバ）の販売を開始した。Quovaは、IP地理位置情報データをオンデマンドWebサービスとして提供する。Webサイトの訪問者が「地理的にどこに位置しているか」、「インターネットにどのように接続しているか」を知ることで、Webサイトの機能の大幅な向上が可能となる。

.comのサイトをアクセスしたのに、co.jpのページが表示された。
海外のサイトをアクセスしたのに、日本語のページが表示された。
アクセスしたサイトの広告欄に近隣の店舗の広告が表示された。
... 等々

Webサイトを訪問すると、この様な経験が当たり前になってきた。広告やWebコンテンツの地域特定、窃盗やカード不介在詐欺の検知と特定、ディジタル
コンテンツ配布の管理、地域法への準拠等を目的として、あらゆる規模の オンライン
ビジネスが、Quova IP地理位置情報データを既に使っている。

QuovaオンデマンドWebサービスは、オンライン
ビジネスが、QuovaのIP地理位置情報データを直接Webアプリケーションに即座に統合し、自動的な動きを決定づける地理位置情報ベースの ビジネス
ルールを容易に創り出すことを可能にする。

Quovaは、20億のルーティング可能かつアドレス可能なIPアドレスを追跡し位置付けている。各IPアドレスに対して、大陸、国、州、市、郵便番号、緯度/経度、接頭/地域コード、時間帯、DMA（Nielsen Designated Market Areas:
視聴率などマーケット調査に使用するエリア区分）コード等、30項目迄の可変な データ
アトリビュートの設定が可能である。場合によっては、ユーザが何処にいるかを正確に決めるのは地理的な情報のみでは不十分なので、ネットワーク接続タイプ（DSL、ケーブル等）、接続速度、ルーティング タイプ（プロクシ、モバイル
ゲートウェイ等）、AOLユーザ識別フラグ等、独自の データ
アトリビュートも用意している。ASN（Autonomous System Number:
自立したネットワークを識別する番号）、キャリア名、トップレベル ドメイン、セコンドレベルドメイン等、各IPアドレスの所有権についての情報も利用可能である。

Quovaは、その範囲とデータ収集方法を毎年外部のベンダーに監査される唯一のIP地理位置情報ベンダーである。例えば米国では、2008年に Pricewaterhouse
Coopersが、国レベルで99.9%、州レベルで97.2%のQuovaの精度を裏付けた。

Quovaは、Webアプリケーションや他のシステムにこの情報を統合するために、2つの方法を用意している。「QuovaオンデマンドWebサービス」は、オンライン
ビジネスが、SOAPベースのQuovaのIP地理位置情報データを直接Webアプリケーションに容易に統合することを可能にする。このWebサービスにより、地理位置情報ベースの ビジネス
ルールを即座に作成することが可能である。最小限のITリソースでのビジネスは、社内配備に必要な初期投資を行うこと無しに、またダウンロード、インストレーション、保守も無しに、Quovaデータを手に入れることができる。QuovaオンデマンドWebサービスは、緊縮予算あるいは地理位置情報をテストしたい企業にとって手ごろなソリューションである。一方、日々大量データのアプリケーションあるいはピーク時のWebトランザクションのような最も過酷なアプリケーションにとって、オンサイトの「GeoDirectory（ジオディレクトリ）サーバ」が答えとなる。この拡張可能なソリューションは、高い性能を提供し、秒当たり数千のクエリを処理できる。データセンタ内に配備することで、GeoDirectoryサーバのメモリ内データベースは、Java、C/C++,
ネイティブ.NET、Perl等、様々なクライエント/サーバ（固定接続）APIを経由してアクセス可能である。QuovaオンデマンドWebサービスおよびGeoDirectoryサーバは、Quovaデータを自動的に常に最新に保つ。アプリケーションをセットアップした時には、最新のQuovaデータが利用可能となる。

Quovaは、3つの データ
エディションを用意している。「Bronze（ブロンズ）」は、IPアドレス、IP ルーティング
タイプに関する全ての地理情報からWeb訪問者の地理的位置が分かる。「Silver（シルバー）」は、Bronzeに加えて、ISP、ドメインからWeb訪問者のプロフィールが分かる。リピート訪問者の場合、身元や利用パターンも知ることができる。「Gold（ゴールド）」は、Silverに加えて、QuovaのGeoAnonymizer（ジオアノニマイザ）により匿名のWeb訪問者を追跡する。これは、詐欺対策に使われる。

先端技術研究所では、直販のみでなく、メーカ、流通、システム
インテグレータ等を経由して販売を行う。

■ Webmetrics http://www.art-sentan.co.jp/neustar/Quova.htm

■ Neustar Inc. http://www.neustar.biz/

Neustar社は、本社を米国バージニア州スターリングに置き、1996年設立、2005
年株式公開（NYSE:
NSR）、世界中のネットワーク、アプリケーション、企業に、信頼性の高い通信を実現する市場最先端の革新的なソリューション、ディレクトリ
サービスを提供し、複雑な通信課題を解決している。

■ 先端技術研究所 http://www.ART-Sentan.co.jp/

先端技術研究所は、本社を横浜に置き、IT（情報技術）分野における日本を代表する先端技術ハンターである。高度な問題解決力、基礎から応用までの洗練された技術力、長年の業界経験と事業実績、米国、ヨーロッパ、イスラエル等との幅広い人脈、強力な国内販売チャネル、開発元と一体となった技術サポートを差別化として、海外の製品/サービスの日本市場への輸入販売等、多

方面の事業を行っている。
045-978-1292　、KHB16427@nifty.ne.jp

Generated by ぷれりりプレスリリース
https://www.prerele.com