

※本リリースは Curl, Incorporated が 2008 年 4 月 21 日に米国で発表したニュースリリースの翻訳版です。

報道関係各位

Curl , Incorporated

Curl、デスクトップ RIA 対応の”Nitro”をリリース

～次期製品版は、企業向け Curl RIA プラットフォームに
デスクトップ向け機能を強化～

2008 年 4 月 21 日、Curl, Incorporated (以下、米 Curl 社) は、Web2.0Expo (サンフランシスコ、米国) において、昨今の企業が求める拡張されたデスクトップ機能を持つ Curl RIA プラットフォーム、コードネーム Curl “Nitro” の β 版のリリースを発表しました。

”Nitro”では、Curl アプリケーションのインストールプロセスやブラウザ経由もしくはデスクトップから直接起動する Curl アプリケーションの管理が簡略化されます。Curl “Nitro”は、企業レベルのセキュリティ、ハイパフォーマンス、大量データを扱うことができ、通常の RIA とデスクトップ RIA 双方に対応した唯一のプラットフォームです。

「RIA 技術とデスクトップアプリケーションが融合し Desktop2.0 や RIA デスクトップ、Fit Client と呼ばれる新しいプラットフォームが形成され始めています。」と米 Curl 社の Chief architect、Bert Halstead 博士は述べています。

「Fit Client プラットフォームに必要な機能は、通常の RIA 機能に加えて、オフライン環境でもアプリケーションの稼働ができ、デスクトップからもダイレクトに起動できることです。既存 Fit Client 技術の中で Curl は、企業が必要とするセキュリティ、大量データ処理でのハイパフォーマンス、洗練されたユーザーインターフェース (以下、UI) において際立っています。Curl はすでにこのような機能を提供してきていましたが、”Nitro”により、これまでも増してデスクトップ上でより簡単に利用可能となります。企業は、今、安全でミッションクリティカルなアプリケーションに対して大量データ、3D や 2D のレンダリング、洗練されたデータ入力やユーザーインターフェースを実装することができる素晴らしい選択肢を持つことになります。」

“Nitro”は、高度な UI、複雑なアプリケーションロジック、高い開発生産性などの Fit Client に必要不可欠な機能を提供します。この実現のために、Curl は以下の新しい機能をデスクトップ向けに提供します。

- **アプレットインストーラとデスクトップ向けコントロール** – 信頼できるサンドボックス内でオンライン、オフライン両環境で稼働させるため Curl アプレットをデスクトップ上にインストールすることができます。またインストール時にデスクトップとスタートメニュー上にショートカットが作成されます。

- **クライアントサイドDB** – 開発者は有名なオープンソースの SQLite データベースエンジンをローカル DB として使用し、標準的な Curl テクニックと組み合わせることでデータ表現や操作などのアプリケーションの構築を可能にします。
- **デモアプレット** – 今回提供するデモは、デスクトップ上でも独立して稼動しオンライン時には更新されるといった Web アプリケーションで、企業にとって新しいビジネス価値をもたらすものです。最初の Curl “Nitro” β 版デモでは、Salesforce.com のダッシュボードと Social Network の可視化アプリケーションを提供します。
- **デスクトップセキュリティモデル** – “Nitro”のデスクトップアプリケーションは、Curl アプレットと同様のセキュリティモデルを持ちます。デスクトップアプリケーションは安全なサンドボックス内で実行され、システム特権の範囲内でローカルデータにアクセスすることができます。また、信頼された第三者機関の認証局が提供する電子署名により完全な特権を Curl アプリケーションに与えることができます。

「近年 Web アプリケーションにおいて RIA は当たり前技術となってきましたが、コンシューマーや企業 IT システムの利用者の要望は拡大しています。オフラインの状態でもアプリケーションの実行ができ、ブラウザ中心の作業環境からデスクトップへ戻したいと思っています。RIA とデスクトップアプリケーションそれぞれの特徴を兼ね備えた Fit Client アプリケーションは、次の新しい形態として脚光を浴びています。」と Burton Group 社の vice president で research director の Anne Thomas Manes 氏は述べています。

「安全で、拡張性があり、扱いやすいフレームワークを持つ Fit Client を提供するベンダーは、やがては競争上の優位性を持つことができます。」

“Nitro”は現行の Curl RIA プラットフォーム他機能を保持し Windows プラットフォームのみならず Linux や Mac 複数のプラットフォームをサポートしています。

Curl “Nitro”の公式 β 版は <http://www.curl.com/download/nitro/index.php> からダウンロードができ、正式版は今年の後半にリリースを予定しています。

今回の “Nitro”のリリースは、米 Curl 社が最近発表した Eclipse プラットフォームや Ubuntu 版インストーラに続く発表です。

Web2.0EXPO の 527 番ブースで Curl “Nitro”ベータ版と Curl バージョン 6.0 のデモを公開しています。また、詳細な Curl ソリューションの説明も行っています。

米国 Curl 社 (Curl, Inc.) 概要:

Curl は、かつて C/S 型アプリケーションでしか実現できなかった複雑な仕様や高度な UI を Web ベースのアプリケーションで構築、配布可能な RIA プラットフォームです。開発者は Curl を使うことにより、Ajax や他のスマートクライアントでは容易に構築できない新しい類の複雑でビジネスに不可欠な Web アプリケーションを実装することができます。Curl は企業の C/S 型アプリケーションを直接 Web ベースに移行ができ、システムの利用範囲の拡大とコストの削減を実現します。

Curl は、1998年に米国マサチューセッツ州、ケンブリッジで設立、現在は住商情報システム株式会社の関連会社として活動しています。世界中で300社以上の顧客を持ち、40社を超えるパートナーがあります。

企業 Web Site : <http://www.curl.com>

本件に関するお問い合わせ先:

株式会社カール

マーケティング部 杉本・杉浦

TEL : 03-5547-3866 E-Mail : info@curlap.com

* 記載の社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。