

Software

Discover Innovative Canadian Capabilities

成功をもたらすプログラム：カナダのソフトと情報サービス産業

ソフトウェアは、情報通信技術(ICT)を活性化する源です。PC、スーパーコンピュータ、携帯端末、電話は、すべてソフトで動いています。最善のソフトを真剣に探し求めるなら、カナダに目を向けるべきでしょう。マルチメディアからeコマース、そしてビジネス・インテリジェンスからセキュリティまで、カナダのソフト産業は豊富な逸材と革新を導く驚異的な能力、そして他に類をみない研究基盤を提供します。製品の購入やビジネスの提携に興味のある方も、先進的な研究開発(R&D)や生産設備への投資をお考えの方も、卓越したソフトを提供するカナダをぜひご検討ください。

ソリューションは、きっとカナダで見つかります

コンピュータを使用するほぼすべての分野において、カナダには世界をリードするソフトウェア企業があります：

マルチメディアとゲーム カナダのソフトウェアの革新と独創性なしには、今日のマルチメディア・ゲーム業界は語れません。毎年のように、バイオウェア、ソフトイマージ、ディスクリットといったカナダ企業がアカデミー賞受賞作や候補作に特殊効果ソフトを提供しています。サイド・エフェクト・ソフトウェアの3Dアニメーションツールは、映画とゲームの両業界で広く用いられています。

セキュリティ 世界では今、セキュリティ技術が欠かせないほど求められています。サーティコム、イメージス・テクノロジー、アラクリスといったカナダ企業は、バイオメトリクスから暗号化、検査補助機械、ファイアウォールにいたるまで、世界のニーズに即座に対応します。カナダのソフトウェア企業は、革新的で最先端のセキュリティ・ソリューションを世界中に提供しています。

ビジネス・インテリジェンスと文書管理 カナダの企業は、最高のコンテンツと情報管理、経営企画などを提供します。コグノス、オープンテキスト、ハミングバード、マクシマイザーといった企業はいずれも、カナダで開発されたソフトウェア・ソリューションを世界市場に供給しています。

システム構築サービス システム・インテグレーションでもカナダ企業は最前線にあり、今日のハイテク世界を動かすソフトウェアとインフラを提供しています。世界19カ国に100ヶ所を超えるオフィス網を持つCGIグループ、北米および欧州に拠点を構えるエクスウェブ、またプラント生産性の最適化を図る運用管理ソフトなどを手がけるマトリコンなど、世界に名だたる企業が多数あります。

ますます伸びゆくカナダのソフトウェア産業

カナダのソフトと情報サービス産業は西海岸から東海岸

全土で力強い発展を遂げており、今後もさらなる成長が期待されます。それを支えているのは、National Research Council Canada(カナダ研究会議)やCentre de recherche informatique de Montreal(モントリオール情報研究センター)などの機関を含む最先端の研究施設です。また、CANARIE等の高速通信の基盤を支える組織も、同産業の育成・維持に貢献しています。

数字をあげると...
 カナダでは：
 ・ソフトウェアR&Dへの年間投資額は 12億カナダドル
 ・ソフトウェアと情報サービス産業の年間収益は 合計290億カナダドル
 ・ソフトウェアと情報サービス産業従事者は 161,000人
 ・ソフトウェアと情報サービス産業企業は 全国で46,600社

幅広い用途へ卓越したソフトウェアを

ニーズがあれば、カナダのソフトがかならず満たします。

アルゴリズムミックスのリスク管理ソフトには、解析エンジン、ウェブベースのアプリケーション、そしてビジネスを行なうためのリスク管理、データ活用、そして報告のためのコンポーネントなどがあります。世界最大の金融機関100社のうち、50社がアルゴリズムミックスのクライアントです。

ミキシ・テクノロジーは、米国防総省へ航空機を調達するロッキード・マーティン社に選ばれ、新型F-35統合攻撃戦闘機のロジスティック・システムの1つとして航空機整備用ソフトを提供しています。



Software

オープン・テキストは、Yahoo!検索エンジンを最初に開発した先駆企業です。今日、その連携と企業コンテンツ管理ソフトはアウディ・グループなど世界的企業から信頼され、従業員の生産性向上と生産サイクル短縮に貢献しています。**QNXソフトウェア・システムズ**が専門とするのは、リアルタイム・オペレーティング・システムです。QNXのネットワークルータ、医療機器、インテリジェント輸送システム、安全・保安ソリューション、次世代ロボット等々は、シスコシステムズ、デルフィ、シーメンスAG、アルカテル、テキサコ、フォード・モーターといった巨大企業の信頼を獲得しています。**イーアシスト**の国際顧客関係管理ソフトは、主要銀行・保険会社で使用されています。

キャステン・チェース・アブライド・リサーチは、米国家安全保障局、米軍、そしてホワイトハウスに通信関連製品を提供しています。

ハイプロテックはジオマティクスに特化した企業で、同社のソフトは、化学、ガス処理、石油化学、製薬、精錬関連企業で活躍しています。ユーザーは80ヶ国以上の17,000人以上に上り、その中には世界トップの石油・ガス会社15社が含まれています。

ダイバーシネットは、モバイル・コマースに向けた先進的で優れたワイヤレス・セキュリティのソフトを提供しています。一般消費者向けモバイルの個人認証や法人認証を提供するものです。

カナダの優位性がグローバル・プレイヤーを惹きつける

KPMGが2004年に実施した国際競争力に関する調査によると、カナダにおけるソフト開発にかかるコストは世界で最も低く、また、全体の事業費についても、主要先進7ヶ国の中で最も低くなっています。ソフト構築費用の対米比較優位性は著しく、13.1パーセントとなっています。カナダのソフト産業は世界中から投資意欲を惹きつけ、米国や世界の主要企業が進出しています。

IBMカナダのソフトウェア研究所は、DB2情報管理テクノロジー、WebSphereサーバーとeコマースアプリケーション、Rational開発ツールとTivoli自動プロビジョニングにおいて、世界的なソフトの任務を負っています。

ユビソフトはフランスのビデオゲームの先駆者で、モントリオールに同社最大のソフトウェア開発センターを設けています。

コンピュータ・サイエンスがモントリオールに構える2つのITセンターは、北米全土にわたるクライアントのためにアプリケーションソフトの開発・維持を行うネットワークの一部を成しています。

エレクトロニック・アーツは世界的なインタラクティブ・エンターテインメント向けのソフトを開発します。同社は、バンクーバーを同社最大の開発スタジオの地として選び、また、モントリオールにもゲーム開発スタジオを構えています。

カナダのソフトウェアで、貴社にソリューションを

カナダのイノベティブなソフトウェアは、貴社の費用削減やビジネス改善に様々な効果をもたらします。まずはカナダのソフトウェアについて知っていただければ幸いです。さらに詳しい情報につき、以下のウェブサイトをご参照ください：

investincanada.gc.ca
strategis.gc.ca/ictclusters
strategis.gc.ca/infotech

カナダ大使館(東京)
 〒107-8503 東京都港区赤坂7-3-38
 TEL: 03-5412-6200 FAX: 03-5412-6250
 E-mail: jpn.commerce@international.gc.ca

カナダ領事館(福岡)
 〒810-0004 福岡市中央区渡辺通4-8-28F.T.ビル9階
 TEL: 092-752-6055 FAX: 092-752-6077
 E-mail: fkoka@international.gc.ca

カナダ総領事館(大阪)
 〒542-0086 大阪府中央区心斎橋2-2-3ラウンドクロス心斎橋12階
 TEL: 06-6212-4910 FAX: 06-6212-49014
 E-mail: Osaka-td@international.gc.ca

カナダ政府札幌通商事務所(札幌)
 〒060-0004 札幌市中央区北4条西4丁目1番地日興ビル5階
 TEL/FAX: 011-281-6565
 E-mail: ctoosapporo@gol.com

カナダ領事館(名古屋)
 〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-17-6ナカウ丸の内ビル6階
 TEL: 052-972-0450 FAX: 052-972-0453
 E-mail: nagoya@international.gc.ca

カナダ政府広島通商事務所(広島)
 〒730-0011 広島市中区基町5-44広島商工会議所709号
 TEL/FAX: 082-211-0505
 E-mail: ctohiroshima@gol.com

