



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

Logiciels

Découvrez la faculté d'innovation canadienne

L'industrie canadienne des logiciels et des services informatiques Programmée pour la réussite!

Le secteur des logiciels est le moteur de l'économie de l'information; or, les entreprises canadiennes produisent d'excellents logiciels. Du multimédia au commerce électronique, en passant par les renseignements d'affaires stratégiques et les communications sans fil, l'industrie canadienne du logiciel regorge de talents et possède une impressionnante capacité d'innovation ainsi qu'une infrastructure de recherche sans pareille. Que vous soyez intéressé par l'achat, l'investissement, la recherche-développement (R-D) avancée ou la capacité de production, **si vous recherchez l'excellence en matière de logiciels, c'est vers le Canada qu'il faut vous tourner!**

Peu importe le produit, le Canada le fabrique... de façon superbe!

Dans presque tous les domaines imaginables, les fabricants de logiciels canadiens se classent en tête dans le monde. Voici quatre de ces domaines :

- > **Multimédia** — Si vous avez vu les films *Le Seigneur des anneaux*, *Gladiateur* ou *Titanic*, vous avez été témoin de la magie du multimédia canadien. Trois des films en lice pour l'Oscar des effets visuels en 2002 ont eu recours à des logiciels d'effets spéciaux canadiens produits par des entreprises comme Alias|Wavefront et Discreet — *Le Seigneur des anneaux : La communauté de l'anneau*, *IA : Intelligence artificielle* et *Pearl Harbor*. En fait, selon le magazine *Wired*, le Canada produit 80 p. 100 des logiciels d'animation et d'effets spéciaux utilisés par Hollywood.
- > **Sécurité** — Jamais la demande mondiale pour les technologies de la sécurité n'a été aussi forte et de nombreux fabricants canadiens de logiciels spécialisés dans le domaine sont en mesure de répondre aux besoins en matière de biométrie, de chiffrement, d'aides à l'inspection et de coupe-feu pour les technologies de l'information (TI). Les entreprises canadiennes comme Entrust, qui sert 1 200 clients dans plus de 40 pays, et Imagis, avec ses 130 grands établissements de biométrie partout dans le monde, fournissent des solutions en matière de sécurité aux quatre coins de la planète.
- > **Renseignements d'affaires stratégiques et gestion de documents** — Voilà la clé de la réussite de toute entreprise. Avec ses 50 bureaux de par le monde, Cognos est la deuxième entreprise mondiale spécialisée en renseignements d'affaires stratégiques et Crystal Decisions de Vancouver, la troisième. Cinq millions d'utilisateurs, représentant 90 p. 100 des entreprises Fortune 500, utilisent le logiciel Hummingbird.
- > **Services de TI** — Les entreprises de ce secteur fournissent les logiciels et l'infrastructure qui font tourner le monde de la haute technologie. Ici aussi, le Canada est à l'avant-plan avec ses entreprises de niveau international fondées au pays, comme le Groupe CGI au Québec, qui emploie plus de 11 000 personnes dans le monde, et X-Wave de Terre-Neuve-et-Labrador, avec ses 2 400 spécialistes répartis au Canada, aux États-Unis et en Irlande.

Croquis d'une industrie florissante

L'industrie canadienne des logiciels et des services informatiques est en pleine croissance et ses perspectives d'avenir sont excellentes d'un océan à l'autre.

- > 28,6 milliards de dollars en revenus
- > 44 000 entreprises à l'échelle du pays
- > 253 600 travailleurs
- > Augmentation de 22 p. 100 des revenus en 1999-2000
- > Investissement annuel de 728 millions de dollars en R-D
- > Axée sur l'exportation : 73 p. 100 des revenus proviennent de sources étrangères

Canada

