



Faites équipe avec un chef de file du numérique

Les TIC

L'avenir se joue au Canada

Le secteur canadien des technologies de l'information et des communications (TIC) compte 30 000 entreprises, dont les recettes annuelles s'élèvent à plus de 140 milliards de dollars. Technologies du sans-fil et de la sécurité, médias numériques, logiciels et services informatiques ainsi que cybersanté — voilà autant de domaines où il jouit d'une solide réputation mondiale.

Les Canadiens sont des partenaires formidables

- Le Canada est le meilleur pays du G7 où mener des affaires, et la plupart des multinationales les plus renommées du monde investissent dans le savoir-faire canadien en TIC.
- **IBM, Ericsson, Electronic Arts, Ubisoft, SAP, EDS, Microsoft, Motorola, Nokia, Intuit, Convergys** et bien d'autres grandes sociétés sont établies au Canada ou travaillent de près avec leurs partenaires canadiens, dans le cadre d'investissements directs, de partenariats, d'alliances stratégiques, de coentreprises, d'accords de sous-traitance ou d'activités de collaboration en recherche-développement (R-D).

« Le Canada a accueilli Microsoft à bras ouverts. Notre main-d'œuvre provient de tous les horizons du monde et notre pays lui offre une qualité de vie sans égale, qui en fait l'un des meilleurs endroits de la Terre où vivre, travailler et s'amuser. »

– Parminder Singh, directeur général

Centre de développement Microsoft Canada

Compétitivité des milieux d'affaires canadiens

- **Une économie concurrentielle.** Le Canada peut se vanter d'avoir enregistré des excédents budgétaires depuis une dizaine d'années. Il vise le plus faible taux effectif marginal d'imposition applicable aux investissements des entreprises de tous les pays du G7 d'ici 2012.
- **Une infrastructure des TIC de premier ordre.** Réseau fédérateur évolué ultrarapide du Canada, **CANARIE inc.** offre une infrastructure de recherche reliant 80 universités et 50 collèges, plus de 2 000 écoles, 60 hôpitaux, 40 centres de recherches, 40 ministères, 10 institutions culturelles et au-delà de 40 pays. Environ 20 000 chercheurs du gouvernement du Canada et 35 000 universitaires canadiens l'utilisent activement.

- **Une facilité d'accès aux marchés nord-américains et mondiaux.** En vertu de l'Accord de libre-échange nord-américain, le Canada et les États-Unis bénéficient du plus important partenariat commercial au monde.
- **Une main-d'œuvre supérieure.** De tous les pays membres de l'OCDE, le Canada a le pourcentage le plus élevé de personnes ayant fait des études collégiales ou universitaires. Chaque année, le nombre de diplômés en mathématiques, en génie et en sciences pures et appliquées des universités canadiennes s'élève à quelque 45 000.
- **Qualité de vie.** De tous les pays du G7, le Canada offre le milieu de vie le plus sécuritaire. Son cadre enchanteur, la richesse de sa vie culturelle et son régime universel de soins de santé concourent à une qualité de vie inégalée.

Tirez parti des forces de la technologie canadienne

Le sans-fil : relier le monde

- Le Canada est au premier plan de l'innovation dans le domaine des technologies et des applications du sans-fil. Les entreprises canadiennes sont au nombre des chefs de file mondiaux des technologies WiFi et WiMAX, des réseaux maillés sans fil, de l'ultralarge bande, de l'identification par radiofréquence (RFID) et de la radio réalisée par logiciel.
- Le quart des entreprises nord-américaines du secteur du sans-fil affichant la plus forte croissance sont établies au Canada (palmarès « Technology Fast 50 » de Deloitte).
- Les centres de R-D exploités par des géants tels que **Nokia, Ericsson** et **Alcatel-Lucent** multiplient les principaux atouts du Canada dans le domaine des technologies et des services sans fil. Ces entreprises côtoient les étoiles de la technologie canadienne dont **Research In Motion (RIM), Nortel Networks** et **Sierra Wireless** — de véritables chefs de file mondiaux dans leur segment de marché.

La sécurité des TI : pour un monde plus sécuritaire

- Les entreprises et les gouvernements du monde entier comptent sur les entreprises canadiennes pour obtenir du matériel et des logiciels de sécurité efficaces. L'industrie canadienne de la sécurité des technologies de l'information peut fournir des applications à la fine pointe de la biométrie, de la cryptographie et du chiffrement, ainsi qu'en matière d'authentification mobile, de cybersécurité, de sécurité publique et d'homologation de produits, grâce à des entreprises telles que **Kolombo Technologies, Optosecurity, MXI Security** et **Q1 Labs**.

Les médias numériques : l'expérience numérique à son meilleur

- Le Canada se démarque par son savoir-faire dans le domaine des médias numériques et par une quantité remarquable de réussites. Ses 2 300 entreprises sont mondialement reconnues pour la qualité

