son engagement au Canada

« S'appuyant sur 25 ans d'expérience en intégration de systèmes pour la Marine canadienne, l'effort de modernisation de la classe Halifax (intégration des systèmes de combat) entrepris par Lockheed Martin Canada se traduira par une hausse de l'embauche d'ingénieurs, de techniciens et d'employés de fabrication spécialisés aux installations de Lockheed Martin à Montréal, Ottawa, Esquimalt et Halifax », affirme Tom Digan, président de Lockheed Martin Canada.

La société mène des activités diversifiées dans des domaines tels que l'aéronautique, les systèmes spatiaux, les systèmes électroniques, les systèmes intégrés et les services intercontinentaux. Au Canada, Lockheed Martin emploie plus de 550 travailleurs hautement spécialisés à 10 emplacements répartis dans six provinces. Lockheed Martin a fait la preuve de son engagement à long terme envers le Canada, où elle est active depuis 1939.

Pourquoi le Canada?

Le Canada est un centre d'excellence dans le secteur de la défense et de la sécurité. Ce secteur de l'industrie canadienne génère un chiffre d'affaires annuel de plus de 10 milliards de dollars, dont 50 pour cent provient de clients internationaux. Il soutient 70 000 emplois de haut calibre dans des installations réparties dans les 10 provinces canadiennes. Depuis longtemps à l'avant-garde de l'innovation technologique, les entreprises canadiennes de défense et de sécurité sont des plus compétitives par rapport à certaines des plus grandes sociétés de défense au monde.

Pour Lockheed Martin, le Canada est une rampe de lancement pour les systèmes intégrés à architecture ouverte. La société se sert de son envergure internationale pour mettre en marché à l'échelle mondiale des services, des technologies et des produits réalisés au Canada.

« L'investissement de Lockheed Martin dotera la Marine canadienne de la technologie la plus avancée qui soit aujourd'hui et générera d'excellentes perspectives d'exportation pour l'industrie canadienne », explique M. Digan. Le développement et l'entretien des systèmes seront exécutés aux installations de Lockheed Martin situées à Montréal et à Halifax.

Les systèmes logiciels offerts par Lockheed Martin permettent d'exécuter un large éventail de tâches et de fonctions. Citons, entre autres :

- l'exécution et la gestion de fonctions critiques pour la sécurité ou sensibles à bord des aéronefs et des navires, dans un environnement de systèmes de plus en plus intégré;
- les systèmes intelligents et fondés sur le savoir qui convertissent les données en renseignements et en décisions, par exemple les systèmes de capteurs de bord, de pronostic et de gestion de l'état;
- l'adoption accrue de protocoles et systèmes disponibles dans le commerce ou dérivés pour les réseaux de communication de données à large bande et les fonctionnalités sans fil;
- les systèmes servant à exécuter diverses fonctions de simulation, notamment pour la formation, la modélisation de scénarios opérationnels et le développement de produits.

« L'investissement de Lockheed Martin dotera la Marine canadienne de la technologie la plus avancée qui soit aujourd'hui et générera d'excellentes perspectives d'exportation pour l'industrie canadienne. »

Tom Digan,
président,
Lockheed Martin, Canada

Appui du Canada au secteur de l'aérospatiale

Le Canada est un terreau fertile pour des entreprises telles que Lockheed Martin, et ce, pour de nombreuses raisons. D'abord, le gouvernement fédéral utilise une approche sophistiquée en matière de politiques technologiques et d'approvisionnement dans le secteur de la défense. Parmi les autres avantages, mentionnons la disponibilité d'une main-d'œuvre spécialisée, les activités de pointe de l'entreprise en matière de recherche, de systèmes et de TI et sa collaboration fructueuse avec des universités et d'autres établissements d'enseignement au Canada. Le taux d'imposition des sociétés concurrentiel et les programmes d'encouragement fiscal à la R-D offerts au Canada sont autant de facteurs influents, tout comme l'image positive que projette le pays dans le monde entier.

À l'automne 2008, le gouvernement fédéral a indiqué clairement que le Canada tirera parti de l'accroissement de l'approvisionnement de la Défense pour faire en sorte que de nouveaux emplois en haute technologie soient créés au pays. Ce plan sera réalisé grâce à l'achat de matériel de défense fabriqué au Canada et à l'obtention de retombées industrielles à valeur élevée lors de l'achat de matériel à l'étranger. En vertu de la stratégie de défense « Le Canada d'abord », le Canada s'est engagé à investir 240 milliards de dollars en capitaux et en matériel de défense non lié au personnel au cours des 20 prochaines années. Ces politiques garantiront que le secteur de la défense et de la sécurité demeure un chef de file mondial.

Plusieurs programmes gouvernementaux favorisent l'établissement d'entreprises de défense et de sécurité à la fine pointe, tels que le programme des retombées industrielles et régionales, l'Initiative stratégique pour l'aérospatiale et la défense, la Stratégie fédérale des sciences et de la technologie, Recherche et développement pour la défense Canada, l'Accord sur le partage du développement industriel pour la défense et la Fondation canadienne pour l'innovation.

Il existe également de nombreux organismes et mécanismes de coordination qui concourent au soutien du secteur canadien de l'aérospatiale, dont :

L'Institut de technologie de l'information du Conseil national de recherches Canada Les domaines d'expertise de l'Institut comprennent le génie logiciel, la gestion du savoir, les systèmes intelligents, le calcul de haute performance, la numérisation et la visualisation 3D, la communication homme-machine et l'apprentissage électronique.

Le Centre de recherches sur les communications Canada Un organisme d'Industrie Canada, le CRC est l'un des centres d'excellence du Canada spécialisé en communications et en technologies connexes.

L'Initiative stratégique pour l'aérospatiale et la défense Lancée en 2007, cette initiative appuie la recherche industrielle et le développement préconcurrentiel (R-D) dans le secteur privé au moyen de contributions aux projets remboursables.

Le programme Recherche scientifique et développement expérimental (RS&DE) Le Canada offre l'un des traitements fiscaux les plus avantageux pour la R-D du G7. Le programme RS&DE comprend un système de crédits d'impôt et de déductions fiscales accélérées pour un large éventail de dépenses telles que les salaires, les coûts indirects et les dépenses d'équipement et de matériel. Des taux d'imposition des sociétés concurrentiels complètent ce programme.