

e-Commerce BtoC & BtoB	→
Pressage, Duplication CD & DVD	→
Web Design/Développement	→
E-learning CD-ROM	→
Développement de logiciels	→
Distribution de logiciels	→
Portofolio (nos références)	→
News	→
Notre société	→

[Version imprimable](#)


Boutique en ligne	→
	


CAISSE D'ÉPARGNE
 Paiement en ligne sécurisé

Outsourcing (sous-traitance informatique) et développement de logiciels en Roumanie

[DECOUVREZ DES A PRESENT COMMENT NOUS POUVONS VOUS AIDER.](#)

[EN CLIQUANT ICI VOUS SEREZ REDIRIGE SUR LA PAGE DE PRESENTATION DE NOS SERVICES](#)

La lecture de cette page vous permettra d'avoir un aperçu sur les capacités de l'industrie IT roumaine, afin que vous puissiez mieux décider soit d'investir sur ce marché, soit de confier à une entreprises roumaine la réalisation d'un de vos projets, etc.

Notre société peut vous accompagner, soit en apportant son expertise en termes de conseil à l'implantation sur ce marché, soit en réalisant concrètement un de vos projets informatiques, seule ou en association avec nos partenaires.

1. L'investissement sur le marché IT (Information & Technologies) en Roumanie

Le marché que l'on appelle couramment "IT" est en plein développement. Il s'agit de tout ce qui tourne autour de la réalisation de logiciels destinés d'une manière générale à assurer une meilleure gestion des entreprises, à la création de sites Internet, mais aussi des services informatiques liés au développement d'application spécifiques aux besoins de la clientèle.

La plupart des sociétés internationales œuvrant dans l'industrie du logiciel cherchent à développer leurs propres logiciels et applications pour les vendre par la suite sous forme de licences.

L'intérêt d'un tel système est de maximiser le nombre d'exemplaires vendus pour récupérer l'investissement fait au départ dans la création du logiciel et ensuite dans son amélioration, pour dégager des profits le plus rapidement. Le désavantage peut apparaître dans le cas des gros logiciels de gestion qui sont vendus aux entreprises et qui parfois ne correspondent pas aux besoins spécifiques des entreprises. Dans ces cas l'entreprise peut préférer de commander un logiciel sur mesure (1).

Un autre sous-secteur qui présente un fort intérêt est celui que l'on appelle avec le terme anglais de "**outsourcing**" = **sous-traitance** (2). *L'outsourcing est un arrangement contractuel dans lequel une société s'engage à réaliser un projet informatique pour une autre société, mais elle ne veut pas le développer entièrement à l'intérieur. Dans ce cas, elle soustrait une partie des tâches comprises dans le cahier de charges vers une autre société qui généralement se trouve dans un pays en fort développement sur le secteur des logiciels.*

2. La place actuelle de l'industrie IT (software) roumaine dans le monde

Le secteur "**software et services annexes**" a connu en Roumanie une accélération de son développement. Selon une dernière étude de l'Institut Roumain des Techniques de Calcul, le chiffre d'affaire de ce secteur a été de 230 millions USD en l'an 2000 (une croissance de 43% par rapport à 1999), pour une production vendue de 163 millions USD (+48%) et une valeur ajoutée de 79 mil. USD (+72%). La part de la valeur ajoutée a été de 34% du chiffre d'affaire.

A ce rythme, pour l'année **2008** on parle de **8 milliards de dollars de chiffre d'affaire** dans le secteur roumain des nouvelles technologies.

Le nombre de sociétés travaillant dans ce secteur a augmenté de 18%, le nombre des informaticiens/ingénieurs y travaillant passant de 9990 à 13090 en un an (31% de croissance).

L'exportation de software et services a connu une évolution spectaculaire, en augmentant de 92% en l'an 2000 par rapport à 1999, ou bien de six fois par rapport à 1997. Le **taux moyen annuel de croissance est de 80%**, plus fort que celui de l'Inde (52%), pays connu pour la forte augmentation de ses exportations de logiciels.

La **qualité des informaticiens/ingénieurs roumains** est la conséquence d'un bon système d'enseignement dans les universités roumaines spécialisées dans les mathématiques et l'informatique. Nous le savons : les meilleurs informaticiens/ingénieurs au monde sont aussi les meilleurs mathématiciens. Il suffit de voir à ce titre le nombre de prix obtenus par les étudiants roumains lors des olympiades internationales de mathématiques, informatiques, etc.

Une récente étude de l'**Outsourcing Institute** (il supervise le développement du secteur de la sous-traitance IT dans le monde) montre que la Roumanie est un des pays qui auront leur mot à dire sur le marché mondial de l'outsourcing IT.

Une série de pays comprenant la Roumanie, le Taiwan, le Brésil, l'Egypte et le Mexique connaîtront une croissance beaucoup plus forte dans le domaine de la sous-traitance de la production et des services IT que l'Inde, l'Israël ou

encore l'Irlande. L'Irlande ressent par exemple la récession mondiale, ceci pouvant avoir comme conséquence directe la perte de sa place parmi les leaders du monde IT.

Le marché mondial de l'outsourcing est estimé à 400 milliards de dollars (en l'an 2000 il a augmenté de 29%). Par exemple, aux USA, un dollar sur dix est dépensé pour sous-traiter quelque part à l'étranger. Les pays qui ont le plus dépensé dans la sous-traitance IT sont les USA, l'Union Européenne, l'Australie et la Nouvelle Zélande.

Le **marché roumain de l'outsourcing IT** ne rencontre pratiquement aucune difficulté de point de vue législatif. Le **gouvernement** a sorti un paquet de **lois** très utiles qui **permettent** d'assurer la croissance du marché: la **réduction de l'impôt sur le profit** des sociétés avec une activité fortement dirigée vers l'exportation, **l'exonération d'impôt sur le revenu** pour les informaticiens/ingénieurs, etc.

Le marché est en forte croissance, les sociétés internationales préférant ouvrir en Roumanie des filiales pour faire de l'outsourcing au lieu de débaucher les informaticiens/ingénieurs et de les payer dans les pays respectifs à des forts salaires.

Une **analyse SWOT** de l'industrie roumaine IT pourrait donner ces résultats.

(L'analyse SWOT est un instrument de marketing utilisé pour évaluer les points forts - Strengths, les points faibles - Weaknesses, les opportunités - Opportunities et les menaces - Threats).

Points forts

- les ressources humaines d'une très bonne qualité. Les roumains sont très instruits et informés, actifs et disposés à réaliser des choses importantes.
- l'infrastructure nationale est suffisamment développée (et en continuelle croissance) pour permettre une forte croissance de l'industrie IT.
- l'existence d'une bonne tradition autochtone dans les industries électronique et électrotechnique.
- le gouvernement a sorti un paquet de lois motivant fortement le développement de l'industrie IT.
- le gouvernement souhaite développer des incubateurs qui mettent ensemble les ressources éducationnelles et de recherche pour les industries avancées.

Points faibles

- l'ensemble des spécialistes, la communauté d'affaires, les structures et les politiques gouvernementales ont besoin d'une meilleure coordination dans le sens de la synchronisation, de l'orchestration.
- il est encore difficile à déterminer quels seront les technologies vers lesquelles se diriger pour déterminer quelle sera la « spécialité » du marché IT roumain en rapport avec le marché mondial.
- la promotion des produits et services roumains IT doit être nettement améliorée par la construction d'une marque nationale derrière laquelle le consommateur pourra reconnaître la qualité des prestations IT roumaines.

Opportunités de développement du pays

- la proximité du plus grand marché du monde: l'Union Européenne. De plus, l'Europe a tendance à devenir le leader mondial dans l'IT, un double avantage pour la Roumanie.
- le boom industriel suivant sera la digitalisation. Cette tendance convient bien à la Roumanie qui peut développer les industries automatique et électrotechnique intégrées avec la technologie de l'information.
- le secteur des services (applications sur mesure, la sous-traitance) aura une évolution croissante: pour prendre un simple exemple, Siemens assure en Roumanie la conversion vers les nouvelles technologies pour livrer une multitude de services via ces nouvelles technologies. Une évolution explosive auront les « call centers » (centres d'appel) - les roumains sont bons connaisseurs des langues étrangères (français, anglais, allemand, italien, etc.).

Menaces

L'intégration de plus en plus poussée avec le système informatique mondial expose l'industrie IT de chaque pays à des menaces en ce qui concerne la sécurité des systèmes. C'est un problème d'ordre général auquel les entreprises internationales doivent faire face au jour le jour.

3. L'environnement législatif et fiscal dans lequel les entreprises roumaines développent leurs affaires.

D'une manière générale, une société qui déroulent ses activités à l'intérieur du pays est soumise à un impôt sur les sociétés de 25%. A cela se rajoute l'impôt sur les dividendes distribuées aux associés à la fin de l'exercice financier, cet impôt étant de 5% sur les dividendes versées si celui qui les reçoit est de nationalité roumaine. La convention fiscale franco-roumaine prévoit en une retenue à la source (en tant qu'impôt sur les dividendes) de 10% pour les dividendes versées par une société roumaine à son associé français.

A ce principe de 25% il existe deux exceptions :

1) Si la société a une activité mixte (exportations et contrats internes), dans ce cas le profit est imposé à 12.5% pour le profit provenant des opérations d'exportation, et de 25% pour le reste. Pour savoir à quelle montant du profit brut on applique le quota de 12.5 %, on fait une pondération entre le chiffre d'affaire généré à l'export et celui provenant de l'intérieur. Il peut y avoir des cas où des sociétés roumaines de software travaillent uniquement pour l'exportation et dans ce cas tout leur profit brut est imposé à 12.5 %.

2) Si une entreprise est ce que l'on appelle en Roumanie "une micro-entreprise", l'impôt est de 1,5% sur le chiffre d'affaire. Sachant que le secteur des logiciels travaille avec une marge brute du profit qui tourne autour de 15-20%, il est beaucoup plus intéressant de faire partie des "micro-entreprises" pour payer un impôt de 1,5% même s'il est appliqué sur le chiffre d'affaire. Dans la grande majorité des cas, même avec le taux réduit d'impôt de 12.5% pour les exportateurs, une micro-entreprise sort plus gagnante avec le système 1,5% sur le C.A.

Pour qu'une société soit considérée une micro-entreprise elle doit remplir plusieurs critères: maximum 9 salariés, actionnaires de nationalité roumaine, un chiffre d'affaire maximum de 100.000 euro (environ 650.000 francs) par an, ne pas avoir une activité exclusive d'exportation.

Une grande majorité des informaticiens/ingénieurs bénéficient d'une exonération de l'impôt sur le revenu. L'informaticien/ingénieur bénéficie de cette exonération si le chiffre d'affaire généré par son travail est de 10.000 USD par an. Cela afin d'inciter les sociétés et les informaticiens/ingénieurs à augmenter leurs productivités et donc leurs chiffres d'affaires et les marges de profit.

4. La réussite de l'investissement

Pour que l'affaire soit une réussite il ne suffit pas d'avoir des coûts de production faibles. Encore faut-il que le nombre de projets sur lesquels la société roumaine travaillent soit important, lui permettant d'avoir un chiffre d'affaire conséquent, d'occuper ainsi au maximum ses ingénieurs pour dégager un profit maximal.

D'où peuvent provenir vos clients ?

4.1. Soit la société roumaine a en France une correspondante (elle peut être la filiale roumaine d'une société française ou étrangère). Dans ce cas la société mère peut lui confier la réalisation de plusieurs projet en régime de sous-traitance.

4.2. La société roumaine peut contracter directement avec d'autres sociétés roumaines et étrangère. Il ne faut pas négliger la demande de plus en plus croissante en provenance des entreprises roumaines œuvrant dans différents secteurs d'activités et dont le développement passe par l'implantation de solutions e-business performantes.

Quels sont donc les **types de services** que votre future société IT roumaine peut rendre ?

- la production (le développement) d'applications sur mesure
- les services liés au développement des applications software
- le développement de progiciels (les logiciels pour les professionnels utilisés dans la gestion des entreprises)
- les services accompagnant le développement de progiciels
- les services et solutions de sécurité pour les systèmes informatiques
- sous-traitance pour la réalisation de web design (création de site Internet) et hébergement des sites Internet
- l'administration des sites Internet une fois finie leur construction

5. Le coût approximatif de l'ouverture d'une SARL

La création d'une société SARL en Roumanie coûte actuellement environ 1000 euro minimum, repartis entre le capital de la société (l'équivalent de 100 euro) et les autres frais de création (registre du commerce, etc.). Les coûts liés à l'ouverture de cette société peuvent être toutefois plus élevés si vous vous offrez les services d'une société de conseil qui peut vous aider à avancer vite et efficacement sur votre projet.

Votre contact : Monsieur Casius MOREA
BWM Mediasoft – succursale d'Aix-en-Provence
Tél/Fax : 04.42.63.19.22
Tél : 06.71.36.64.38
e-mail : casius.morea@bwm-mediasoft.com

» [Demander un devis](#) » [Contact](#) » [Plan du site](#) » [Accueil](#)