



LE SECTEUR IT EN ROUMANIE

FICHE SECTORIELLE

Le secteur IT dans l'espace roumain

Le secteur des technologies de l'information en Roumanie a connu une croissance continue au cours de la dernière décennie et les spécialistes s'attendent à ce que cette tendance se poursuive au cours des prochaines années, à un rythme encore plus rapide.

Ce rythme rapide de développement est éprouvé par un chiffre d'affaires doublées en 6 ans, atteignant en 2019 une valeur d'environ 6.2 milliard d'euros.

- Parmi les moteurs de la croissance du secteur des technologies de l'information en Roumanie, on distingue les investissements directs étrangers ainsi que les fonds d'investissement- qui ont apporté savoir-faire et maturité en termes d'utilisation de la technologie dans les entreprises, les fonds européens, d'utilisation de plates-formes virtualisées, l'évolution numérique du système financier et la croissance du secteur logistique ;
- Depuis 2001, le personnel informatique en Roumanie est *exclu du paiement de l'impôt* sur le revenu, une mesure introduite pour soutenir le développement du secteur.

La Roumanie : La Silicon Valley de l'Europe

La Roumanie est devenue un véritable *pôle logiciel régional*, étant de plus en plus décrit comme la *Silicon Valley de l'Europe*.

La *qualité du facteur humain* est pour les investisseurs notre principal atout, la Roumanie figurant constamment dans le top 10 des compétitions internationales en mathématiques ou en informatique.

Les 5 écoles polytechniques du pays fournissent plus de 7 000 diplômés dotés de compétences spécifiques formant des sous-groupes régionaux : **Bucarest** (2 000 diplômés avec des compétences rares, appartenant aux plusieurs domaines), **Cluj** (1 700 - Java, C#, .NET, PHP et Web), **Iași** (1 100 - Java, .NET, C/C++), **Timișoara** (1 100 diplômés – front end et telecom), **Brașov**



(500 – C++, helpdesk), Sibiu (500 - CLOUD et visualisation) et Craiova (230 - logiciels automobiles et gaming).

Un autre avantage important de l'industrie roumaine du logiciel est l'infrastructure spécialisée développée au cours des dernières années : start-ups, capital de risque et plus de 40 espaces de travail collaboratif et accélérateurs nationaux.

Tendances :

*INTERNET & e-Commerce

Le nombre d'utilisateurs d'Internet, âgés de 16 à 74 ans a augmenté de 3,3 points de pourcentage en 2019 par rapport à l'année précédente. En 2019, 84% du total de connexions internet étaient des connexions à haute vitesse (3G – 29% et 4G – 55%).

Le taux de pénétration d'Internet en Roumanie est actuellement de 75,7% et devrait atteindre en dépassant les estimations pour 2022, de 64,5%.

Selon les estimations de PayU pour l'année 2019, l'ensemble du marché du commerce électronique a touché 4,3 milliards d'euros. En 2019, les principaux outils technologiques tels que l'intelligence artificielle (IA), la réalité augmentée (VR) ou la réalité virtuelle (VR) étaient principalement utilisés par les grands acteurs du marché du commerce électronique, notamment par les FMCG (biens de grande consommation).

*BPO

Avec une tradition bien ancrée dans les services BPO, la Roumanie a été classée en 2019 sur le 28^e place dans l'indice « *Global Services Location* », développé par A.T. Kearney en employant plus de 100 000 personnes.

Néanmoins, les entreprises roumaines, qu'elles soient micro, petites ou moyennes, ont commencé à concentrer leurs activités sur des segments de niche, sur l'innovation et sur le développement de logiciels et moins d'activités de support, dans lesquelles les grandes entreprises détiennent une grande partie du marché.



Les plus importants acteurs sur le marché

Le secteur des technologies de l'information et de la communication reste en tête du classement des employeurs en Roumanie, avec [Microsoft](#), [Oracle](#) et [Zitec](#) parmi les plus appréciées par leurs employés.

BPO&Services

- HP Inc.
- Hewlett Packard Enterprise
- Genpact Romania
- Accenture Romania
- Stefanini Romania

IT&C

- Microsoft Romania
- Oracle Romania
- Zitec
- METRO SYSTEMS Romania
- IBM Romania

Plusieurs entreprises informatiques locales ont réussi à aller au-delà de la création de logiciels pour des entreprises internationales et à développer leurs propres marques, qu'elles ont exportées avec succès. D'autres se sont développés à l'étranger en faisant l'acquisition de sociétés étrangères. Parmi eux, la première *licorne technologique roumaine*, [UiPath](#), et le groupe de cybersécurité bien connu [Bitdefender](#), ainsi que d'autres sociétés telles que [TotalSoft](#) ou [Tremend](#), [AROB](#)S Transilvania Software, [Qualitance](#), [Softvision](#) ou [Fortech](#).

Quelques illustrations d'investissements et opportunités d'affaires

— La société américaine [Visteon](#), producteur de composants électroniques pour l'industrie automobile avec un chiffre d'affaires de 3,1 milliards USD l'année dernière, a d'établi en 2019 un nouveau centre de développement de produits à Timisoara, avec une équipe de 400 employés.

— [Visma Software Romania](#) estime une croissance de son chiffre d'affaires en 2019, l'année dernière la chiffre d'affaires étaient de 89 millions de RON. La société norvégienne réunit des experts en informatique dans les bureaux de Timisoara et de Sibiu, en comptant plus de 450 employés cette année.



- *Lenovo* est en train de développer un centre de recherche à Bucarest, l'un de ses rares centres de ce type au monde, et fonctionne avec plus de 150 employés en 2019, doublant le nombre d'employés de 2018.
- *EY* ouvre à Bucarest EY Wavespace - partie du réseau mondial d'initiatives d'innovation axées sur le développement de solutions numériques. Conçu comme un centre d'innovation, EY Wavespace Bucarest compte une équipe de plus de 100 personnes possédant des compétences dans divers domaines d'excellence : programmation, conception, conseil et analyse de données. EY Wavespace en Roumanie est le seul de la région EMEA (Europe, Europe du Centre-Orient, Inde et Afrique) qui se concentre sur *l'intelligence artificielle*.
- *CGI*, entreprise canadienne parmi les plus importants acteurs mondiaux indépendants des services en technologies de l'information, a annoncé en 2018 l'ouverture de son premier centre de production en Roumanie, à Bucarest, qui s'appuiera sur 300 professionnels d'ici en 2021.
- Le fabricant américain de systèmes de propulsion pour les automobiles, *Delphi Technologies*, a ouvert à Bucarest, en Octobre 2018, son premier centre informatique où sont employés 40 personnes. L'investissement à Bucarest s'ajoute aux plus de 300 millions d'euros investis dans la capacité de production de l'entreprise à Iasi, où sont fabriquées des pompes à haute pression et des injecteurs pour l'industrie automobile. Le géant américain Delphi est présent sur le marché local depuis près de 20 ans à travers différentes divisions et compte actuellement en Roumanie deux unités de production, à Iasi et à Bucarest.



Nos membres du secteur **NTIC, TELECOM**

ALTEN ROMANIA	www.altenromania.ro/
ARIADNEXT	www.ariadnext.com/
ARNIA SOFTWARE	www.arnia.com/
ATOS IT SOLUTIONS AND SERVICES	www.atos.net/en/
AXWAY	www.axway.com/fr
BE THINK SOLVE EXECUTE	www.be-tse.it/it
BIT SOFTWARE	www.bitsoftware.eu
BITDEFENDER	www.bitdefender.ro/
CAPGEMINI SERVICES ROMANIA	www.capgemini.com/ro-en/
CENTRAL EUROPE TECHNOLOGIES SRL	
CGM SOFTWARE ROMANIA	www.cgm.com/ro/index.en.jsp
CS ROMANIA	www.c-s.ro
CUSTOMSOFT	www.customsoft.ro
DATA LAB SYSTEMS	www.customsoft.ro
DATAMEDIA EAST EUROPE	www.datamedia.ro
DEVEHO SOFTWARE CONSULTING	www.deveho.com/fr/
DIGIDEMAT	www.digidemat.ro/
DOCPROCESS	www.doc-process.com
DRUID	www.druidai.com
GAMELOFT ROMANIA	www.gameloft.ro/
HELPLINE	www.helpline.fr
HN SERVICES ROMANIA	www.hgrup.com
HOFAG ENGINEERING	www.hofag.ro/
INCRYS	www.incrys.com
INNOVATION LABS	www.innovationlabs.ro/
IN-TECH ENGINEERING SERVICES	www.in-tech.com/ro/
IOTH	www.ioth.ro/solutions/
KEPLER-ROMINFO SA	www.kepler-rominfo.com
NEXT2YOU	www.next2u.ro/
NET BRINEL	www.brinel.com
NOKIA NETWORKS SRL	www.networks.nokia.com/ro
OPEN DIGITAL SERVICES ROUMANIE	www.belersoft.eu
ORANGE ROMANIA	www.orange.ro/
PENTALOG ROMANIA	www.pentalog.ro/
PITECH PLUS	www.pitechplus.com
SII ROMANIA	www.siiromania.ro/ro
STARLANCER	www.starlancer.com
STREAMWIDE ROMANIA	www.streamwide.com/
TECH STATION	www.tech-station.eu/
TELUS	www.telusinternational.com
THALES DIS ROMANIA	www.gemalto.com
TREMEND SOFTWARE CONSULTING	www.tremend.com/
UBISOFT	www.ubisoft.com/
VENTIVO GROUP	www.ventivogroup.com/
XVISION	www.xvision.app/about-us

Pour en savoir plus, écrivez-nous !
commercial@ccifer.ro



En savoir plus sur notre appui commercial

Avec 25 années d'expériences, la CCIFER accompagne des sociétés françaises tout au long de leurs démarches, en proposant une large gamme de **services personnalisés** de la prospection à l'implantation, par l'intermédiaire du service d'Appui aux entreprises.

— Connaître le marché, son cadre juridique et repérer les opportunités en Roumanie

- **étude de marché sur mesure** : présentation exhaustive des spécificités, mécanismes, acteurs ;
- **étude de veille concurrentielle** : vous positionner par rapport à vos concurrents ;
- **analyse sectorielle** : segmentation du marché, analyse des indicateurs clés et opportunités – chiffres d'affaires, ventes, profitabilité, productivité des employés ;
- **étude de notoriété** : étude de la solidité financière et fiabilité de votre futur partenaire ;

— Identifier et à rencontrer des partenaires potentiels en Roumanie

- **étude préalable** de votre projet ;
- **identification des cibles** selon vos critères ;
- **prise de contact** avec les entreprises ciblées ;
- **organisation de rendez-vous**
- **un conseiller commercial à temps partagé** pour le début de votre projet en Roumanie

— Définir une stratégie, créer, racheter et gérer une entreprise

- **étude de pré-implantation** en tenant compte de vos différents critères pour chaque région tels que le coût et la disponibilité de la main-d'œuvre, la qualification de la main-d'œuvre, l'accès aux infrastructures, le prix de l'immobilier
- **une journée d'aide à l'implantation** avec un programme de rendez-vous avec des experts locaux qualifiés sur tous les aspects de votre projet
- **aide au recrutement** middle et/ou top management
- **accompagnement croissance externe** avec identification des partenaires potentiels, assistance dans votre choix de sélection et mise en place de l'opération de rapprochement



Sources

<https://www.forbes.ro/studiu-keysfin-industria-de-software-din-romania-atinge-un-volum-de-aproximativ-62-miliarde-de-euro-2019-crestere-cu-104-fata-de-anul-precedent-149040>

<https://business24.ro/companii/companii-it/afacerile-din-sectorul-it-vor-atinge-in-2020-nivelul-de-55-miliarde-lei-analiza-1609341>

<https://www.prnewswire.com/news-releases/at-kearneys-2019-global-services-location-index-gsli-resonates-with-digital-change-300867002.html>

<https://playtech.ro/2020/internet-pandemie-crestere-trafic/>

<https://www.economica.net/peste-trei-sferturi-dintre-gospodariile-din-romania-au-acces-la-reteaua-de-internet-de-acasa-ins-177262.html>

<https://business24.ro/articole/statistici+internet+romania>

<https://www.romania-insider.com/romania-ecommerce-2019>

http://investromania.gov.ro/web/wp-content/uploads/2018/10/InvestRomania-ITC_BPO-SSC_EN_.pdf

<https://www.visteon.com/newsroom/visteon-opens-automotive-software-development-center-in-the-new-isho-campus-in-timisoara-romania/>

<https://www.romania-insider.com/visma-ro-management-change-feb-2020>

<https://www.birouinfo.ro/articol/stiri/lenovo-preia-150-de-angajati-o-data-cu-achizitia-de-la-ibm-a-diviziei-de-serve-re-business-x86-in-romania>

<https://www.profit.ro/povesti-cu-profit/it-c/surpriza-gigantul-canadian-din-domeniul-consultantei-in-tehnologie-cgi-cumpara-meti-romania-19236394>

<https://termene.ro/firma/12131298-VISMA-SOFTWARE-SRL>

Pour en savoir plus, écrivez-nous !
commercial@ccifer.ro

