

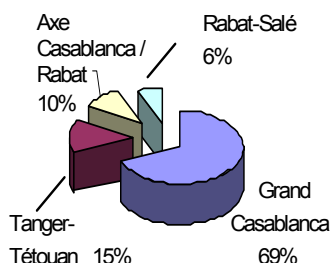


La sous-traitance électronique au Maroc

© MINEFI – DREE/TRÉSOR

Prestation réalisée sous système de management de la qualité certifié AFAQ ISO 9001

Etat des lieux



Répartition des entreprises du secteur par régions

Taux de change :

1€ = 10,91 dirhams au 19/12/2003

Chiffres clés :

SMIG : 8,78 dirhams / heure
Salaire d'un ingénieur : de 6.600 et 11.000 dirhams nets par mois
Salaire d'une monteuse : de 1.900 à 2.700 dirhams nets par mois

Pratique :

Les sociétés qui s'engagent à réaliser un investissement dans le secteur de l'électronique dans un délai de 36 mois et qui souhaitent conclure une convention avec l'Etat marocain dans le cadre du Fonds Hassan II doivent déposer au Ministère de l'Industrie, du Commerce et des Télécommunications un dossier comprenant une note de

Une production réexportée à 100%

Les premières implantations dans le secteur de l'électronique au Maroc remontent aux années 1960. Le secteur s'est ensuite fortement développé grâce aux marchés de sous-traitance, au travers de l'installation d'unités de montage de cartes électroniques, de circuits intégrés, de centraux téléphoniques et de fabrication de composants électroniques. On recense actuellement une vingtaine d'entreprises, les principaux acteurs étant des multinationales telles que STMicroelectronics. La production est exportée à 100% pour la majorité de ces entreprises.

Principaux atouts du marché marocain

- Une main d'œuvre bon marché. Le SMIG est d'environ 1.900 dirhams/ mois net d'impôts (calculé sur la base de 48h/ semaine et de 8,78 dirhams/ heure.
- Une main d'œuvre qualifiée : la majorité des employés sont recrutés à bac + 2.
- La stabilité politique du pays
- La proximité géographique du Maroc

Des contraintes demeurent néanmoins

Les industriels du secteur notent cependant l'existence des freins au développement suivants :

- Le manque d'autoroutes et leur coût élevé
- Le coût élevé du fret aérien
- Le coût élevé de l'eau et de l'électricité

Une volonté politique d'aide au développement

Les pouvoirs publics offrent un cadre incitatif pour les investisseurs étrangers dans le secteur de l'électronique au travers de:

- L'exonération des droits de douane pour les produits et marchandises importés entrant dans la fabrication locale de matériels, outillages et biens d'équipement.
- Des moyens de financement propres sous forme de « crédit fournisseur » et de « crédit export » à des taux d'intérêts faibles et sur une durée allant jusqu'à 5 ans.

L'Etat prend en charge dans le cadre du Fonds Hassan II :

- 30% du coût des bâtiments prêts à l'emploi (sur la base maximale de 1500 dirhams le m²).

présentation détaillée du projet à réaliser en faisant ressortir le montant de l'investissement et le nombre d'emplois à créer.

- 50% du coût du terrain aménagé (sur la base maximale de 250 dirhams/ m²).
- 100% du terrain aménagé si l'aide est sollicitée uniquement pour le terrain (sur la base maximale de 250 dirhams le m²).

Principaux acteurs

Implantation de grandes multinationales

STMicroelectronics

Né en 1987 de la fusion de la société italienne SGS Microelettronica et de Thomson Semiconducteurs, le groupe a pour activité la conception, le développement et la fabrication de circuits intégrés et de composants discrets. STMicroelectronics possède 3 usines au Maroc qui emploient 4.900 personnes. La production annuelle, soit 6 milliards d'unités est exportée en totalité.

GESPAC INTEGRATION MAROC

Gespac Maroc est spécialisée dans la fabrication et le montage de cartes électroniques, l'assemblage d'appareils médicaux, les câblages aéronautiques et les câbles ferroviaires. La société est issue de l'acquisition en 2001 par le groupe Gespac de la société marocaine d'électronique Novaprim. Elle emploie 400 personnes. La production est exportée en totalité.

CIEA (Casablanca International Electronics Assembly)

Cette société a été créée en 1987 par des investisseurs philippins et marocains. Son activité principale est la sous-traitance en matière d'assemblage de circuits intégrés. Elle emploie 500 personnes. La production est exportée en totalité.

OB ELECTRONIQUE

Issue d'un partenariat franco-marocain, OB Electronique produit des cartes électroniques, des câbles et faisceaux et assemble des produits électromécaniques pour l'aéronautique, l'automobile, le médical et l'informatique. La société prévoit d'employer 800 personnes d'ici 2005.

CROUZET MAROC

Filiale de Crouzet Automatismes, Crouzet Maroc fabrique des cartes électronique et des composants électroniques pour l'aéronautique. La société emploie 350 personnes. La production est exportée en totalité.

VALTRONIC MAROC

Filiale de Valtronic, la société produit des cartes électroniques, des puces pour GSM, des commutateurs et des connecteurs. Elle emploie 350 personnes. La production est exportée en totalité.

SOURIAU MAROC

Filiale du groupe français Souriau, la société est implantée dans la zone franche de Tanger depuis 2003. L'usine assemble des connecteurs destinés notamment à la fabrication d'Airbus ainsi que des sous-ensembles électroniques. Souriau Maroc emploie 90 personnes. La production est exportée en totalité.

Avantages de la Zone Franche de Tanger :

- Pas de formalités de dédouanement
- Pas de contrôle des changes
- Guichets bancaires off shore
- Sociétés de trading international
- Parc T.I.R. et entrepôts de stockage
- Exonérations fiscales

Statistiques

Source :

Rapport BMCE Bank – Avril 2003

Sous-systèmes électroniques :

Les **importations** se sont élevées à **72,7 millions de dirhams** pour l'année 2002, les fournisseurs étant la France (46%), l'Espagne (39%), les Etats-Unis (6%), la Suisse (4%), l'Italie (3%) et le Portugal (2%).

Les **exportations** se sont élevées à **513,6 millions de dirhams** pour l'année 2002. Elles ont été exclusivement destinées à la France.

Transistors :

Les exportations de transistors se sont élevées à **5,515 milliards de dirhams** dont 5,503 milliards de dirhams destinées à la France.

Adresses utiles

Office pour le Développement Industriel (ODI)

10, rue Ghandi - Rabat
Tél : +212 (0)37 70 84 60
Fax : +212 (0)37 70 76 95

Tanger Free Zone

Zone Franche – Route de
Rabat, Tanger
Tél : +212 (0)39 39 34 05
Fax : +212 (0)39 39 34 10
Site : www.tangerfreezone.com

Contacts

Association Marocaine des Industries Electriques et Electroniques (AMIEE)

147, rue Mohamed Smiha, 20 000 Casablanca
Tél : +212 (0)22 30 16 83 / 20 34
Fax : +212 (0)22 30 96 63

Fédération Nationale de l'Electricité et de l'Electronique (FENELEC)

4, rue Abdelouahab Az – zaqqaq, immeuble Guessous
20 300 Casablanca
Tél : +212 (0)22 54 19 63
Fax : +212 (0)22 54 19 72

Ministère du Commerce, de l'Industrie et des Télécommunications

Quartier administratif – Rabat
Tél : +212 (0)37 76 66 98
Fax : +212 (0)37 76 89 33
Site : www.mcinet.gov.ma

Administration des Douanes et Impôts Indirects

Avenue Annakhil, Quartier Hay Ryad
10 000 RABAT
Tél : +212 (0)37 71 78 00
Fax : +212 (0)37 71 78 14
Site : www.douane.gov.ma

Copyright

Tous droits de reproduction réservés, sauf autorisation expresse de la Mission Economique de CASABLANCA (adresser les demandes à casablanca@dree.org).

Clause de non-responsabilité

La Mission Economique s'efforce de diffuser des informations exactes et à jour, et corrigera, dans la mesure du possible, les erreurs qui lui seront signalées. Toutefois, elle ne peut en aucun cas être tenue responsable de l'utilisation et de l'interprétation de l'information contenue dans cette publication qui ne vise pas à délivrer des conseils personnalisés qui supposent l'étude et l'analyse de cas particuliers.



Auteur :

Mission Économique
Adresse : 6, avenue Hassan Souktani
CASABLANCA 20 000
MAROC
Rédigée par : Bérengère GONIN
Revue par : Alain BEZARD
Date de parution : 05/01/2004
Version originelle du 5 janvier 2004
Version n°1 du 5 janvier 2004