

LES NOUVELLES TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION

Turquie, Septembre 2017

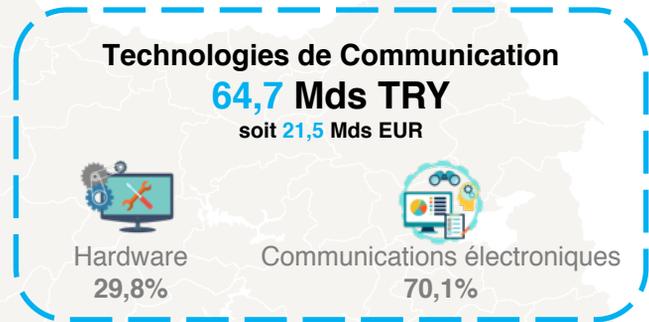
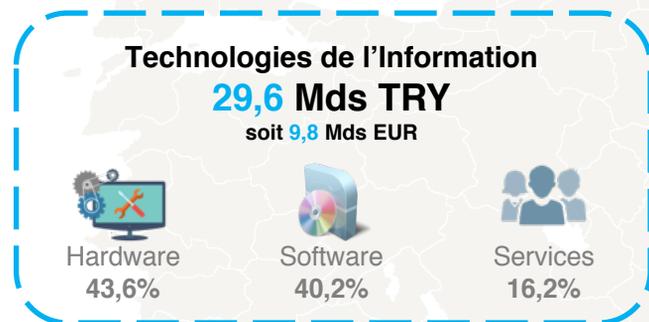
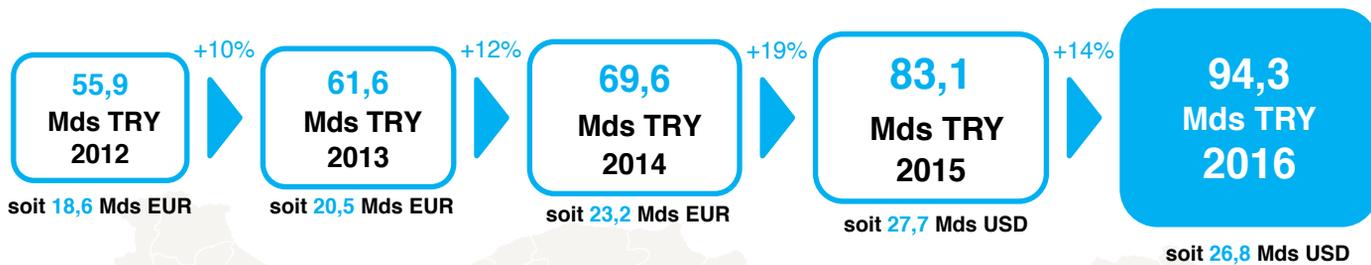
Les Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication (NTIC), notamment numériques, couplées à la technologie Internet, sont désormais omniprésentes dans toutes les sphères du quotidien : professionnelle, sociale, économique, industrielle... Ces innovations ont conduit à une profonde mutation des styles de vie. De nouveaux concepts et nouveaux besoins apparaissent. La Turquie dont les consommateurs sont très « connectés » est encore au démarrage de son ère « intelligente » comparée à d'autres pays et mise sur "l'industrie 4.0" pour organiser ses moyens de production de manière à devenir un exportateur de valeur ajoutée. De nombreuses opportunités s'offrent ainsi aux entreprises de R&D et d'ingénierie cherchant à développer leur marché.



advantis
CONSULTING

Conseil • Développement • Stratégie
Accompagnement opérationnel en Turquie

UN MARCHÉ PROMETTEUR...



Données 2016 – Taux de change constant 1 EUR = 3 TRY

...TIRE PAR UNE POPULATION CONNECTÉE...

80,02
Mns d'habitants*



48 Mns (60%)*
utilisateurs
+ 4%



70,91 Mns (89%)*
abonnés mobiles



48 Mns (60%)*
utilisateurs de réseaux
sociaux actifs
+14%



306,9 Mns
de transactions en ligne
en 2016
soit +17,6%
dont 256,5 Mns en Turquie
et 50,5 Mns à l'étranger

Temps passé sur Internet
6h46 en moyenne par jour dont
2h59 sur mobile



57%



56%



45%



44%

+109,8%
en nombre de transactions
+177,9%
en montant par transaction
(2011-2016)

*Données à juin 2017

...CREANT DES BESOINS EN INFRASTRUCTURES...

BESOINS ANNONCES

- Systèmes de contrôle d'humidité, de température et de refroidissement
- Systèmes électriques,
- Détection d'incendie, systèmes d'extinction, résistance au feu
- Infrastructure réseau (fibre, cuivre),
- Isolation acoustique,
- Cyber-sécurité, protection du champ magnétique,
- Construction du système mécanique, communication M2M.

EXEMPLES DE DATA CENTERS TURCS

TURK NET		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Centre public ▪ Tier III
TURK TELEKOM		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Centre public des Télécoms Turcs ▪ Tier III ▪ Centre vert ▪ ISO 27001
VODAFONE		<ul style="list-style-type: none"> ▪ 9.000 m² ▪ Tier III ▪ Certifié « Green IT, Energy Efficient Data center »

SOUTIEN AUX INSTALLATIONS DE DATA CENTER

Dans le cadre de la mise en place de mesures économiques pour réduire les disparités entre les régions, certaines sociétés peuvent bénéficier d'aides et de subventions de la part du gouvernement afin de les inciter à développer leurs activités dans la partie Est et Sud-Est de la Turquie. Ces mesures concernent notamment les projets d'investissements pour l'installation de DATA CENTER.

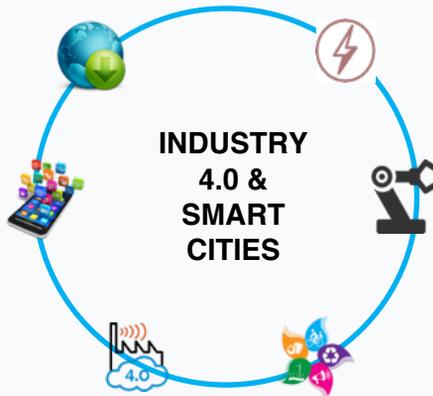
- Aides énergétiques (**30% de l'électricité utilisée prise en charge par l'Etat**)
- Infrastructures de communication prises en charge
- Prêts d'investissements à **taux zéro**
 - ✓ Utilisation de **5.000m²** de surface blanche requise
 - ✓ Le standard ANSI/TIA-942 – **TIER-3** requis

...ET DEVELOPPANT DE NOUVELLES OPPORTUNITES

Avec des plateformes Internet, l'administration turque est quasi totalement « numérique ». E-santé, e-administration, e-transport...Des besoins de cyber sécurité, maîtrise en big data, cloud....

De nombreuses opportunités pour les systèmes de partage, paiement, publicité avec une population connectée et friande de technologies

La Turquie a l'enjeu de devenir un pays créateur de valeur ajoutée et non pas un pays sous-traitant. Elle doit donc enclencher les roues de l'Industrie 4.0.



Développement des smart grid, surtout pour un pays dépendant en énergie. Des besoins naissent en systèmes, technologies, produits...

Robots autonomes, impression 3D, réalité augmentée... pour les secteurs de pointe comme la défense, le médical, l'automobile...

Avec plus de 20 villes à plus d'un million d'habitants, le concept de Smart City (notamment au niveau des transports avec le "e-card", les arrêts connectés, la vidéosurveillance intelligente...) a démarré en Turquie avec de nombreuses villes et projets pilotes.

advantis
CONSULTING

Conseil - Développement - Stratégie
Accompagnement opérationnel en Turquie
www.advantisconseils.com

Advantis Consulting Turquie

InvestTurquie

projet@advantis.com.tr

+90 (0)216 622 622 8



STRATEGIE & LOBBYING

IMPLANTATION



ACCOMPAGNEMENT EXPORT



INTELLIGENCE ECONOMIQUE



STRATEGIE & LOBBYING



FUSION & ACQUISITION



PORTAGE SALARIAL



SOUS-TRAITANCE INDUSTRIELLE

