

Comment accompagner le développement d'un écosystème numérique accessible et innovant ?

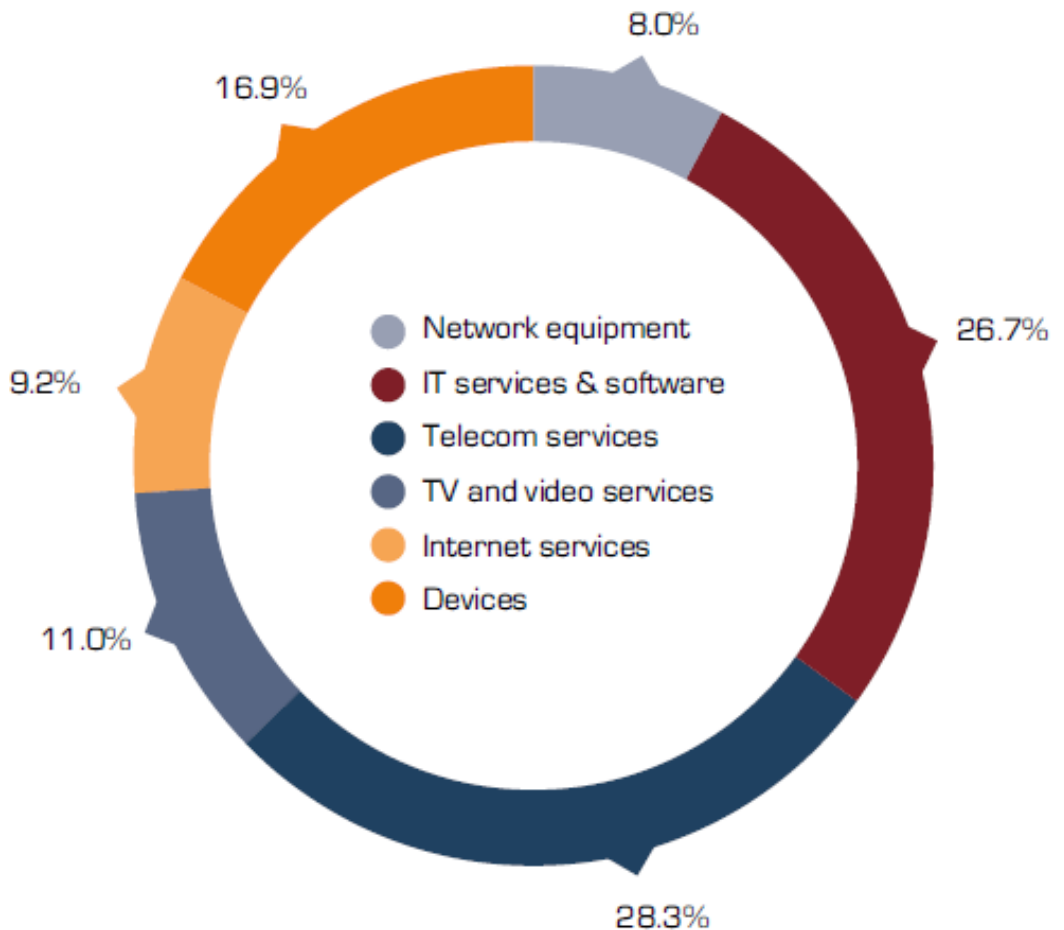
FRATEL, Bruxelles, 23 novembre 2017

L'économie numérique : une chaîne de valeur construite autour d'industries variées...

Les marchés de l'écosystème numérique en 2016

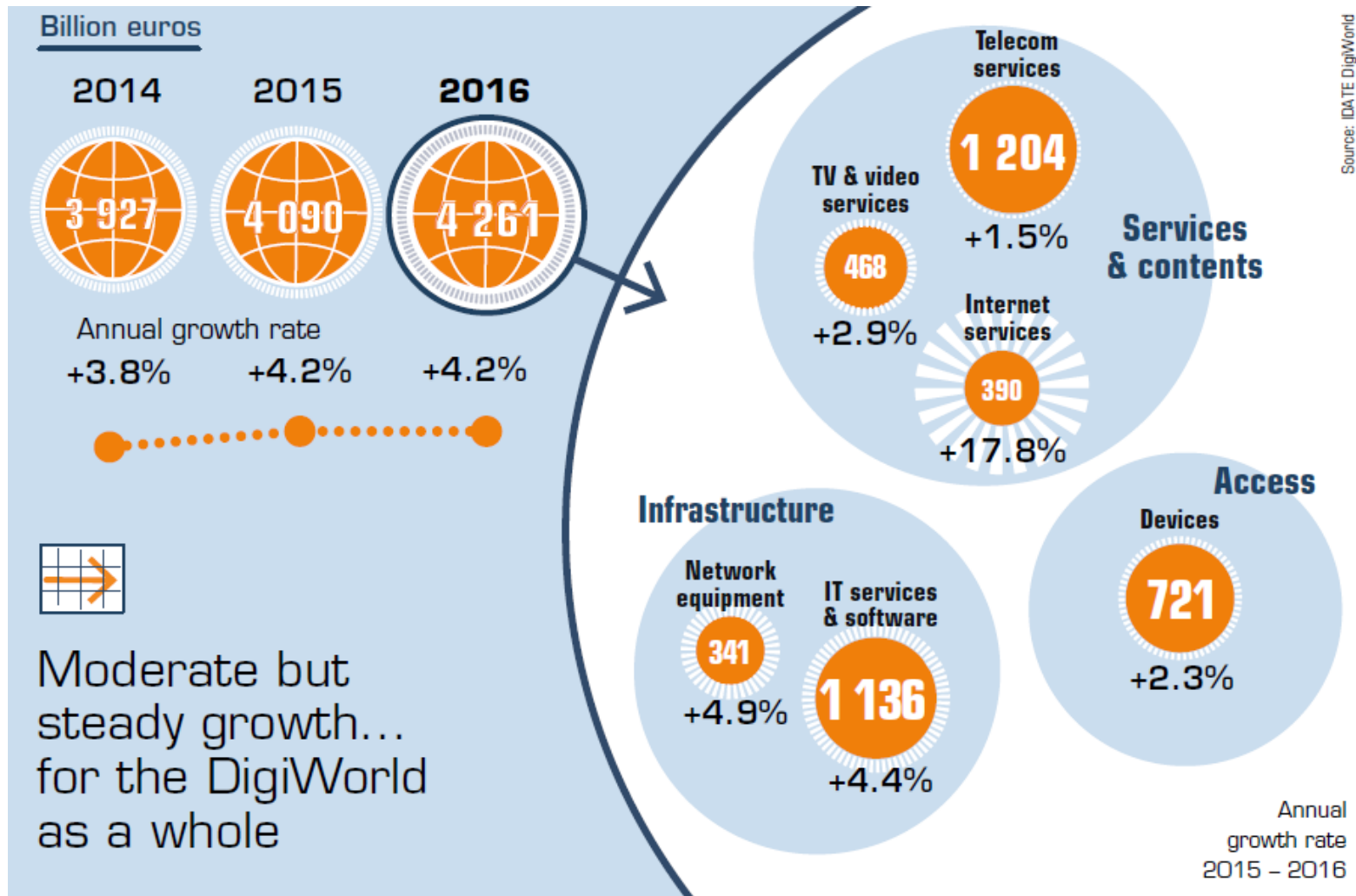


World
4 261
+4.2% billion



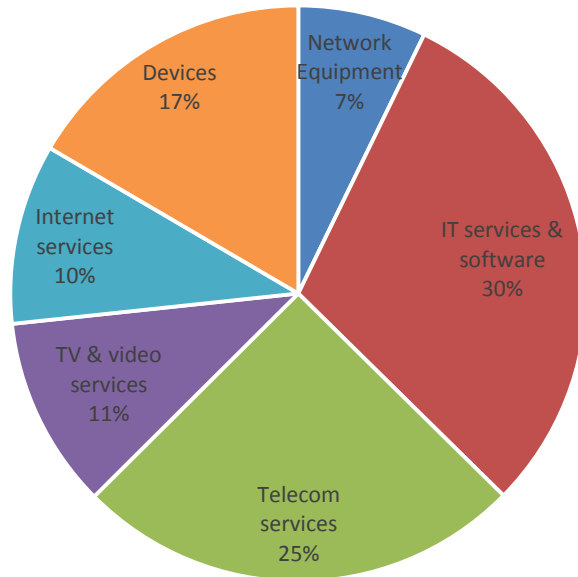
Source : IDATE Digiworld

... aux dynamiques très contrastées

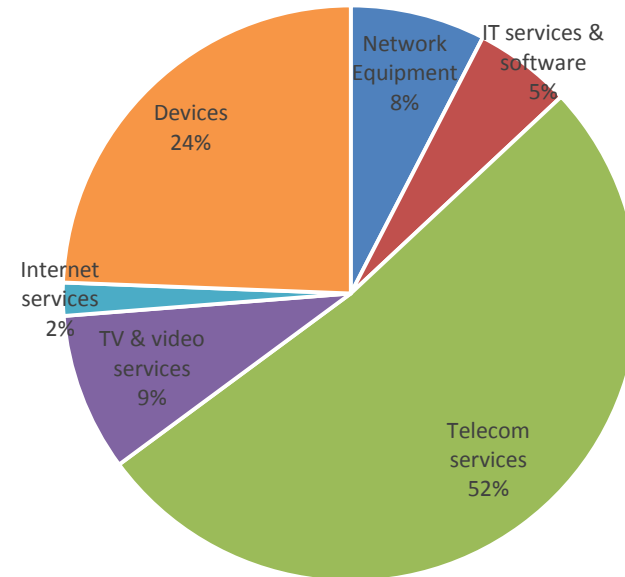


Des développements très inégaux selon les régions

Europe, 2016

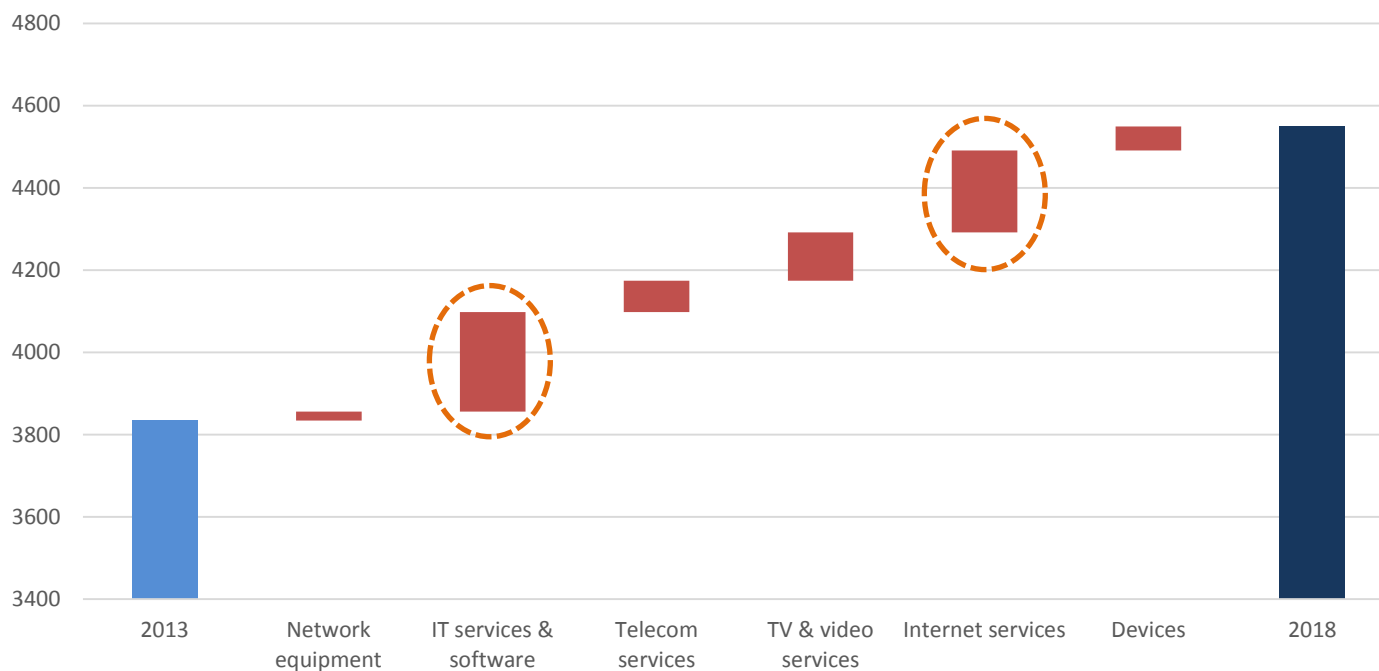


Afrique-Moyen Orient, 2016



Une croissance des marchés tirée par les services informatiques... et les services Internet

Contribution des segments à la croissance des marchés numériques



Les piliers des politiques publiques en faveur du développement de l'économie numérique

1. **Améliorer l'accès et la connectivité**
2. **Favoriser la diffusion et l'usage du numérique**
3. **Soutenir l'innovation, le développement d'applications et la transformation digitale**
4. **Renforcer la confiance numérique**

Améliorer l'accès et la connectivité

Compléter la couverture des réseaux :

- Partage d'infrastructures/externalisation
- Financements publics/PPP/accès universel

Fournir des accès au plus grand nombre à des tarifs abordables :

- Licences
- Concurrence
- Marché de gros (terminaison d'appels, itinérance...)

Accompagner la convergence :

- Fixe-mobile
- Télécoms-medias

Soutenir l'innovation :

- Mesures fiscales/aides à l'investissement
- Incubateurs/accélérateurs
- Programmes de formation

Favoriser la diffusion et l'usage du numérique

Promouvoir les plateformes d'e-gouvernement :

- Portails publics/open data
- Services publics en ligne

Faciliter l'acquisition des terminaux :

- Mesures fiscales
- Subventions

Former les utilisateurs :

- Dans les écoles ou centres spécialisés (formation initiale ou formation professionnelle)
- A destination des populations défavorisées (chômeurs, faibles revenus, zones rurales)
- Formation des enseignants

Soutenir l'innovation, le développement d'applications et la transformation digitale

Soutenir les travaux collaboratifs et faciliter l'accès aux financements :

- Réseaux d'innovation, technopoles...
- Gestion des risques/Capitaux risqués

Promouvoir les applications numériques :

- E-santé, e-commerce...
- Création de contenus numériques

Adapter les cadres réglementaires du travail à la transformation digitale :

- Télé-travail
- Economie du partage vs activités traditionnelles

Réformer le cadre des échanges commerciaux :

- Protection des consommateurs
- Taxes

Renforcer la confiance numérique

Adapter le cadre légal et réglementaire :

- Au regard des nouvelles problématiques et des nouveaux enjeux induits par l'évolution du secteur et des marchés (émergence des OTT, déploiement de l'IoT, économie collaborative...)
- Aborder les enjeux à terme (circulation des données, du savoir et des connaissances, maîtrise et transparence de données publiques, protection des individus, respect de la neutralité technologique et de l'Internet, garantie d'un accès au numérique pour tous)

Définir un cadre évolutif et durable en matière de cybersécurité et de sécurisation des systèmes d'information :

- Plans nationaux de cybersécurité
- Sensibilisation auprès des différents publics

Promouvoir l'usage d'outils de confiance numérique :

- Outils relatifs à la signature électronique et à l'identification numérique
- Infrastructures structurantes (datacenters...)
- Infrastructures de certification et d'horodatage
- Sécurisation des plateformes numériques de l'administration publique