

## MOBILE WORLD CONGRESS 2017

Le carrefour de la  
transformation  
digitale



● Baptisée «le prochain élément», l'édition 2017 du congrès mondial du mobile MWC qui se tient du 27 février au 2 mars à Barcelone, est celle de la data intelligente avec le lancement de plusieurs plateformes des traitement, industrialisation et transmission des données dans les réseaux des télécommunications destinés à la gestion des systèmes d'information multidimensionnels.

PAGE 14

## MAROC

La data mobile  
représente  
plus de 93%  
du parc global  
d'internet



● L'internet mobile continue de dominer largement le parc global internet au Maroc représentant plus de 9 abonnés sur 10. Selon les chiffres du régulateur télécoms marocain, la consommation de la data mobile est aussi en hausse enregistrant une importante croissance des dépenses par abonné.

PAGE 14

## RECU DU CHIFFRE D'AFFAIRES AU 4E TRIMESTRE 2016

# Djezzy enregistre une hausse de 70% des revenus data

PAGE 15

● Djezzy a continué à subir une «forte pression sur les résultats» au 4<sup>e</sup> trimestre 2016, avec une baisse à «deux chiffres» de son chiffre d'affaires, en raison d'un «désabonnement des clients» et de «l'érosion de l'Arpu», explique un communiqué de VimpelCom. Contacté par téléphone, le président exécutif de Djezzy, Vincenzo Nesci, qui se trouvait au stand de Condor au WMC 2017 de Barcelone, a bien voulu commenter ces résultats.



## L'Intelligence artificielle fait son entrée dans la mobilité de demain

Par Farid Farah

Le Mobile World Congress (MWC) de Barcelone représente l'une des plus importantes manifestations technologiques du monde. Au cours des 20 dernières années, le MWC a exposé les produits softwares et hardwares issus du développement impressionnant des technologies mobiles, et surtout nettoyé cliniquement les mauvaises nouvelles et histoires négatives liées aux nombreux défis politiques, économiques et réglementaires auxquels les opérateurs mobiles sont confrontés quotidiennement dans le monde. Organisé par le GSMA (Global System for Mobile communications Association), une association qui représente aujourd'hui 850 opérateurs de téléphonie mobile à travers 218 pays du monde, le MWC de Barcelone est un événement unique qui attire annuellement plus de 100 000

visiteurs professionnels. Le MWC 2017 a été marqué par la présentation de plusieurs solutions technologiques réalisées à partir de l'intégration simultanée des technologies de l'intelligence artificielle (IA), de celle des technologies de la radiocommunication et des systèmes embarqués. La transformation du réseau via la technique NFV (Network Functions Virtualisation), l'utilisation du support WiFi pour transporter des appels VoIP sécurisés et les tests de la 5G en environnement réel en sont des exemples. L'application du concept de la transformation du réseau aux solutions de réalisation des villes intelligentes, des plateformes des objets connectés et de la distribution intelligente de l'énergie électrique a été l'une des particularités du MWC 2017 aux côtés de l'interopérabilité de la 4G avec le WiFi, de la non-soumission aux licences des plages fréquentielles de la 5G, des montres intelligentes, des puces électroniques sans fil

et des projets de réforme des processus de régulation des télécommunications. Aussi, ce qu'il faut retenir de l'édition 2017 du MWC : l'innovation technologique se produit loin de l'espace du hardware. Elle concerne beaucoup plus le domaine de l'intelligence artificielle, des interfaces vocales et des bots de discussion dans les réseaux sociaux. Les nouvelles technologies du numérique vont ainsi donner de la voix aux objets connectés en se basant sur les plateformes du traitement automatique de la parole des sociétés d'internet comme Amazon, Google, IBM ou Microsoft. Quant à l'avenir de la régulation d'internet, la manifestation de Barcelone a réussi à dévoiler la lutte entre les partisans de la dynamique de la concurrence dans le haut débit mobile avec la neutralité de la Toile. Qui aura alors le dernier mot ?

F. F.