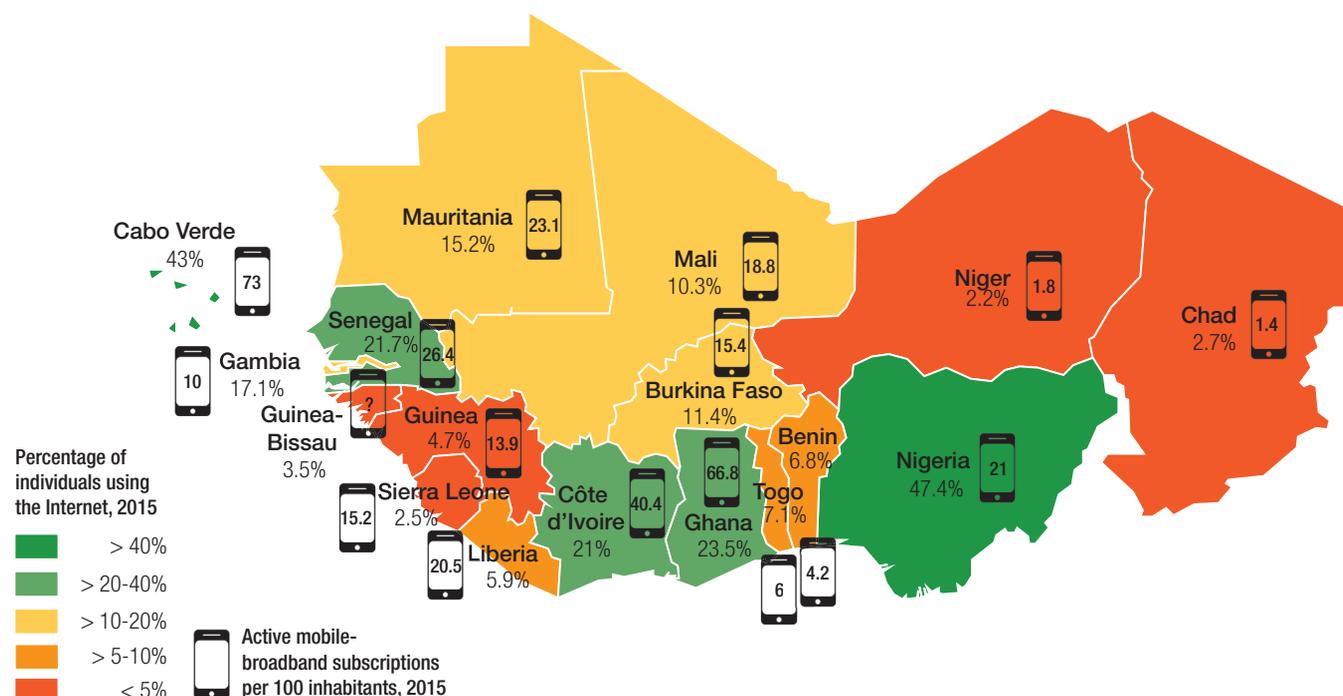




INTERNET: WEST AFRICANS ARE GOING MOBILE BUT MANY ARE STILL OFFLINE



Sources: The State of Broadband Report 2016, ITU World Telecommunication Development Indicators.

Connectivity has increased rapidly over the past years and demand for faster data networks is high worldwide. With a few exceptions (Guinea-Bissau, Mali, Mauritania and Senegal), almost all countries in West Africa have developed a national broadband plan or ICT strategy and many countries are now connected with fiber optic cables to Europe. Despite the huge progress, Africa remains the least-connected continent. Africa's broadband household penetration was 15.4% in 2015, far behind the worldwide average of 52.3% (Asia and the Pacific - 46.4%; the

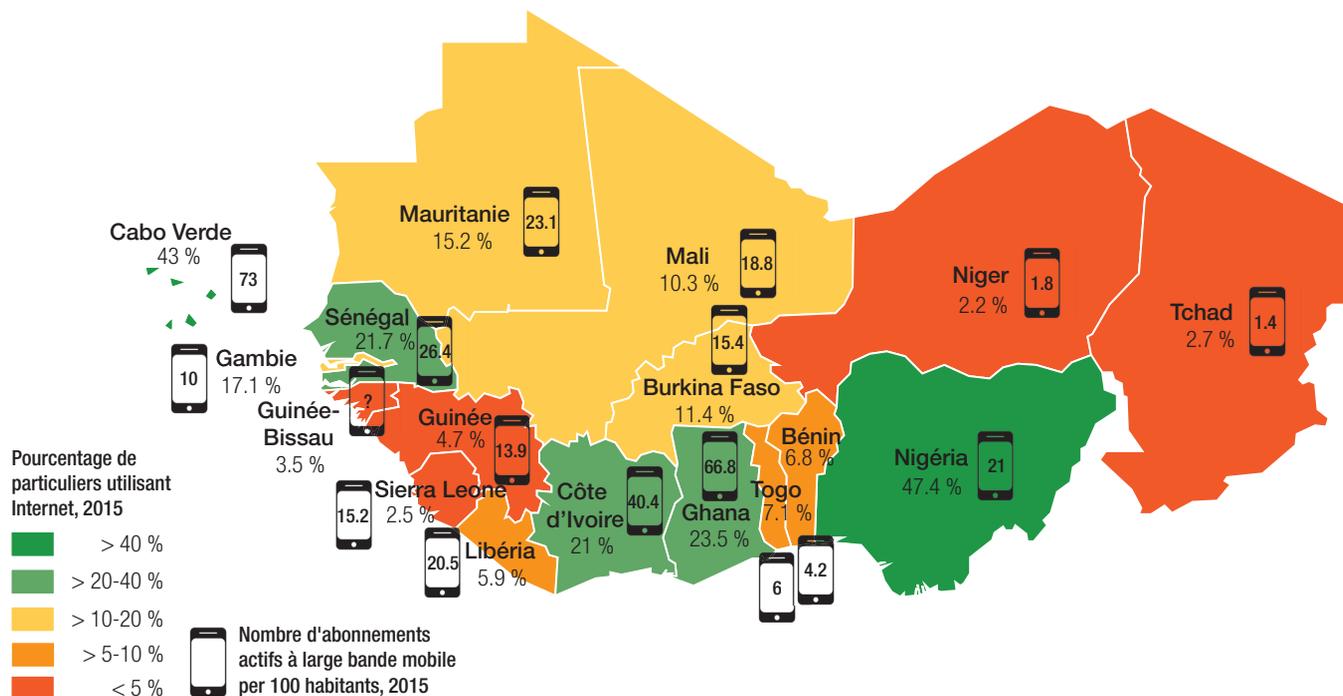
Americas - 64.4%; and Europe - 84%). When it comes to individual Internet usage, Nigeria was the best-performing West African country in 2015, with almost one out of two Nigerians connected. However, due its large population, Nigeria is also among the top six countries in the world with the largest offline populations (after India, China, Indonesia, Bangladesh and Pakistan). The world's most popular way of access the Internet is through the use of mobile devices (smartphones, tablets, etc.). The digital divide in that sector remains large: mobile penetration

in the developed world is 81% versus 46% in the developing world. The number of unique mobile phone subscribers in Africa reached half a billion in 2015, out of which some 25% had access to a mobile broadband (3G/4G) connection; this percentage is rapidly growing thanks to network rollouts and the increasing availability of affordable mobile broadband devices and tariffs. Cabo Verde and Ghana already have more mobile broadband subscribers per 100 inhabitants than Belgium or Canada.

This map is without prejudice to the status of or sovereignty over any territory, to the delimitation of international frontiers and boundaries and to the name of any territory, city or area.



INTERNET : LE MOBILE PRIME, MAIS BEAUCOUP D'AFRICAINS DE L'OUEST RESTENT NON CONNECTÉS



Sources : The State of Broadband Report 2016, Union internationale des télécommunications (UIT); Indicateurs des télécommunications/TIC.

La connectivité a fortement augmenté au cours des dernières années et la demande pour des réseaux de données plus rapides est élevée partout dans le monde. Hormis quelques exceptions (Guinée-Bissau, Mali, Mauritanie et Sénégal), presque tous les pays ouest-africains se sont dotés d'un plan en matière de technologie large bande ou une stratégie NTC ; de nombreux pays sont désormais connectés à l'Europe via la fibre optique. Cependant, malgré les progrès remarquables accomplis, l'Afrique reste le continent le moins connecté. Le taux de pénétration des services à large bande dans les foyers

africains était de 15.4 % en 2015, loin derrière la moyenne mondiale se situant autour de 52.3 % (Asie et Pacifique – 46.4 % ; Amériques – 64.4 % et Europe – 84 %). En ce qui concerne l'utilisation d'Internet au niveau individuel, le Nigeria est le plus performant des pays ouest-africains, avec près d'un Nigérian sur deux connecté. Mais du fait de l'importance de sa population, le Nigeria représente également la sixième population non connectée dans le monde (après l'Inde, la Chine, l'Indonésie, le Bangladesh et le Pakistan). Si les appareils mobiles (téléphone portable, tablette, etc.) sont désormais le moyen le plus utilisé

au monde pour accéder à Internet, l'écart numérique reste important avec un taux de pénétration de la téléphonie mobile de 81 % dans le monde développé contre 46 % dans le monde en développement. Le nombre d'abonnés mobiles uniques en Afrique a atteint un demi-milliard en 2015, 25 % d'entre eux ayant accès à l'Internet mobile (3G/4G). Ce pourcentage croît rapidement grâce au déploiement de nouveaux réseaux et à l'augmentation des smartphones et des tarifs abordables. Le Cabo Verde et le Ghana ont déjà plus d'abonnés à l'Internet mobile pour 100 habitants que la Belgique ou le Canada.