



mai 23, 2018 10:28 CEST

Internet par satellite : une source d'opportunités pour le Mexique

Nous avons un usage si quotidien d'Internet qu'il nous est difficile d'imaginer que tout le monde n'y a pas accès. C'est le cas au Mexique, où une large proportion de la population est à l'écart de toute connectivité en raison d'infrastructures insuffisamment développées. Pour pallier ce problème, le gouvernement a déployé un vaste programme intitulé *México Conectado*.

Porté par le Ministère des Télécommunications et des Transports, l'objectif du programme est de garantir un accès universel à Internet. Dans cette optique, Elara, Eutelsat et le gouvernement se sont associés en 2012 pour permettre à des populations rurales résidant dans le sud-est du Mexique de bénéficier d'une connectivité satellite.

L'impact le plus spectaculaire du programme s'observe dans les zones les plus isolées du pays, où la majeure partie de la population ne peut se connecter en raison d'infrastructures terrestres inexistantes ou de mauvaise qualité.

Connecter le plus grand nombre, un vrai défi à relever

Grandement impliqués dans la mise en place du programme, Elara et Eutelsat ont développé une solution de connectivité par satellite adaptée aux besoins identifiés dans la région sud-est du Mexique, englobant les états de Campeche, du Chiapas, d'Oaxaca, de Quintana Roo, de Tabasco et du Yucatán.

Le déploiement de cette solution a été effectué en un temps record, et a permis en moins de quatre mois de connecter plus de 3 000 sites, durant le pic de mise en œuvre du projet. Deux moyens ont pu être utilisés par les usagers pour accéder à Internet : une connexion filaire dans des établissements tels que des hôpitaux, où la connectivité est aujourd'hui essentielle, et une connexion Wi-Fi, qui permet aux utilisateurs de naviguer sur leurs propres terminaux.

La zone de couverture étendue de la flotte d'Eutelsat au Mexique et les niveaux de puissance élevés du satellite EUTELSAT 115 West B sur l'ensemble du pays ont joué un rôle déterminant pour atteindre les régions les plus isolées, et y transformer le quotidien des habitants.

« Il y a quelques années, nous n'avions pas Internet. Avec l'arrivée de tablettes à l'école, une connexion a été installée pour que nous puissions aller en ligne et faire nos devoirs », indique un élève de 6ème de l'école primaire Benito Juárez à Ucum, dans le Quintana Roo. « Internet nous permet d'être connectés et de découvrir en permanence de nouvelles choses. »



[Watch video on YouTube here](#)

Aller toujours plus loin dans la lutte contre la fracture numérique

Grâce à ce programme, le Ministère des Télécommunications et des Transports a pu connecter des écoles, des centres médicaux, des établissements administratifs, des centres communautaires et d'autres espaces publics tels que des bibliothèques, améliorant ainsi significativement la qualité de vie de nombreux Mexicains.

México Conectado aide en particulier les élèves à tirer profit des nouveaux outils digitaux en leur donnant accès à un grand nombre de contenus pédagogiques, et de meilleure qualité qu'auparavant. En outre, le programme inclut la formation de professeurs à travers le pays.

« Nous pouvons désormais effectuer facilement des recherches. Un ordinateur équivaut à une immense bibliothèque. Tout type d'information est disponible immédiatement », remarque le principal de l'école primaire rurale Felipe Carrillo Puerto de Sabidos, au Quitana Roo.

Le programme compte 100 000 sites connectés à travers le Mexique. Le partenariat entre Elara, Eutelsat et le Ministère des Télécommunications et des Transports a largement contribué à couvrir l'intégralité du pays. Les enfants comme les adultes sont à présent assurés d'avoir un accès direct à des services et à des ressources éducatives, générant ainsi de nouvelles opportunités, tout en réduisant fortement la fracture numérique.

À propos d'Eutelsat Group

Eutelsat Group est l'un des principaux opérateurs mondiaux de télécommunications par satellite, spécialisé dans la fourniture de services de connectivité et de vidéo à travers le monde. Issu du rapprochement d'Eutelsat et de OneWeb en 2023, le Groupe est le premier opérateur de satellites GEO-LEO pleinement intégré, doté d'une flotte de 35 satellites géostationnaires et d'une constellation en orbite basse (LEO) composée de plus de 600 satellites. Le Groupe répond aux besoins de ses clients présents dans quatre segments de marché clés que sont la Vidéo, où il distribue plus de 6 500 chaînes de télévision, et les marchés à forte croissance de la Connectivité mobile, de la Connectivité fixe et des Services aux gouvernements. L'incomparable richesse de ses ressources en orbite et de ses infrastructures au sol permet à Eutelsat Group de répondre aux besoins de ses clients dans le monde entier grâce à des solutions intégrées. Le siège social de la Société est situé à Paris. Eutelsat Group emploie plus de 1 700 personnes représentant 50 nationalités différentes. Le Groupe s'engage à fournir des services de connectivité sécurisés, résilients et respectueux de l'environnement en vue de contribuer à la réduction de la fracture numérique. La Société est cotée à la Bourse de Paris (Euronext Paris) et à la Bourse de Londres sous le code mnémonique ETL.

Pour en savoir plus, consultez le site www.eutelsat.com

Presse

Joanna Darlington
Tel. +33 674 521 531
jdarlington@eutelsat.com

Anita Baltagi
Tel. +33 643 930 178
abaltagi@eutelsat.com

Katie Dowd
Tel. +1 202 271 2209
kdowd@oneweb.net

Relations investisseurs

Joanna Darlington
Tel. +33 674 521 531
jdarlington@euelsat.com

Hugo Laurens Berge
Tel. +33 670 80 95 58
hlaurensberge@eutelsat.com

Déclarations prospectives

Les déclarations prospectives contenues dans le présent document sont fournies aux seules fins d'illustration et reposent sur les appréciations et les hypothèses de la Direction de la Société à la date où elles sont prononcées. Ces déclarations prospectives sont tributaires de certains facteurs de risque identifiés ou inconnus. Cités à titre purement indicatif, ces risques comprennent notamment les risques liés à la crise sanitaire, des risques opérationnels comme des pannes ou des dysfonctionnements de satellites ou encore l'impossibilité de mener le plan de déploiement dans les conditions et délais prévus, certains risques liés à l'évolution du marché des télécommunications par satellite liés à sa situation concurrentielle ou aux changements technologiques qui l'affectent, des risques liés au caractère international de la clientèle et des activités du Groupe, des risques liés à l'application de la réglementation internationale en matière de coordinations de fréquences et des risques financiers liés par exemple à la garantie financière accordée au fond de pension fermée de l'organisation intergouvernementale et au risque de change. Eutelsat Communications se dégage expressément de toute obligation ou engagement de mettre à jour ou réviser ses projections, prévisions ou estimations contenues dans le présent document afin de refléter toutes modifications des événements, conditions, hypothèses ou circonstances sur lesquels ces déclarations sont fondées à moins que ce ne soit requis par la loi applicable. Ces informations ne sont pas des données historiques et ne doivent pas être interprétées comme des garanties que les faits et données énoncés se produiront. Ces informations sont fondées sur des données, des hypothèses et des estimations considérées comme raisonnables par le Groupe.