Spectre pour les collectivités rurales et éloignées





Innovation, Sciences et Développement économique Canada

Innovation, Science and Economic Development Canada

Adam Scott

Directeur général

Politique des licences du spectre Secteur du Spectre et des télécommunications

235, rue Queen Ottawa (Ontario) K1A 0H5

Tél.: 343-291-2608

adam.scott@canada.ca

www.ic.gc.ca



Secteur du spectre et des télécommunications



Fiona Gilfillan SMA, SST



Centre de recherches sur les communications **Jean Luc Bérubé**



Génie, planification et normes

Martin Proulx



Opérations de la gestion du spectre

Sue Hart



Politique des licences du spectre Adam Scott



Gouvernance, coordination de la politique et de la planification **Stuart Parley**

Le secteur du spectre et des télécommunications – nous aidons à faire fonctionner le sans-fil!

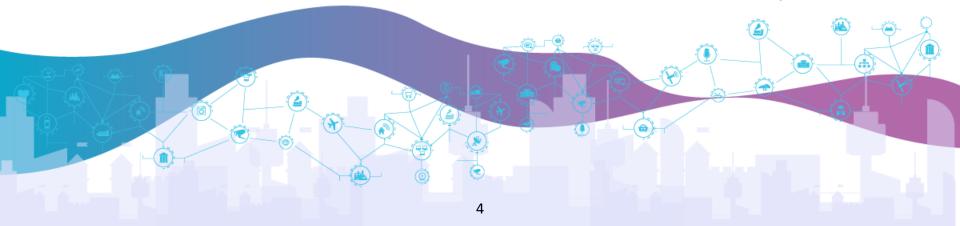
Voici ce que nous faisons

Recherche et réglementation du spectre

Réglementation des équipements de télécommunication et de radiocommunication

Assurer la sûreté et la sécurité des infrastructures de télécommunication actuelles et futures.

Nous collaborons avec le ministère, le gouvernement, à l'échelle internationale et avec nos intervenants afin de soutenir une industrie sans fil concurrentielle, des investissements solides et la cyber-résilience.



Les politiques reflètent les priorités du gouvernement

Innovation:

« C'est dans les foyers d'innovation que prennent naissance les emplois de la classe moyenne d'aujourd'hui et de demain. Notre gouvernement effectue des investissements intelligents et responsables en matière d'innovation dans le but d'offrir aux Canadiens de meilleurs emplois et de plus grandes possibilités. Les Canadiens pourront ainsi acquérir les compétences dont ils ont besoin pour occuper les emplois d'aujourd'hui et ceux de l'avenir. C'est comme cela que l'innovation donne naissance à un meilleur Canada. »

Inclusion:

« Nous pressons tous les Canadiens de se tenir prêts à innover : à repérer toute occasion, à imaginer toute possibilité, à découvrir de nouvelles idées, à démarrer une entreprise et à créer de nouveaux emplois. Tous les Canadiens doivent avoir accès à l'Internet haute vitesse, peu importe leur revenu ou leur code postal. Tant que nous n'aurons pas comblé ce fossé numérique, il sera impossible aux Canadiens de déployer leur plein potentiel. »



La connectivité rurale est une priorité pour le gouvernement

Nouveau ministre du Développement économique rural

Appliquer une perspective rurale à l'ensemble de notre travail

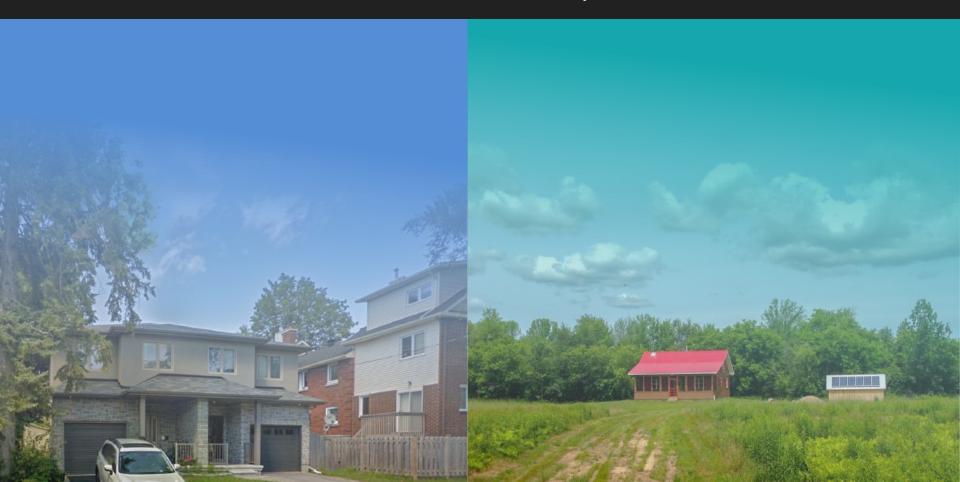
Il n'existe pas de solution unique pour servir les régions rurales et éloignées du Canada.

Nous sommes à votre écoute et nous agissons.

Nous évaluons de nouveaux outils pour relever les défis de servir les collectivités rurales



Différentes zones de service, différents défis



Donner aux fournisseurs les outils dont ils ont besoin

Les défis que les fournisseurs ruraux ont identifiés :

- Superficie des zones de service
- Cadres de délivrance de licences
- Droits de licence pour les liaisons terrestres

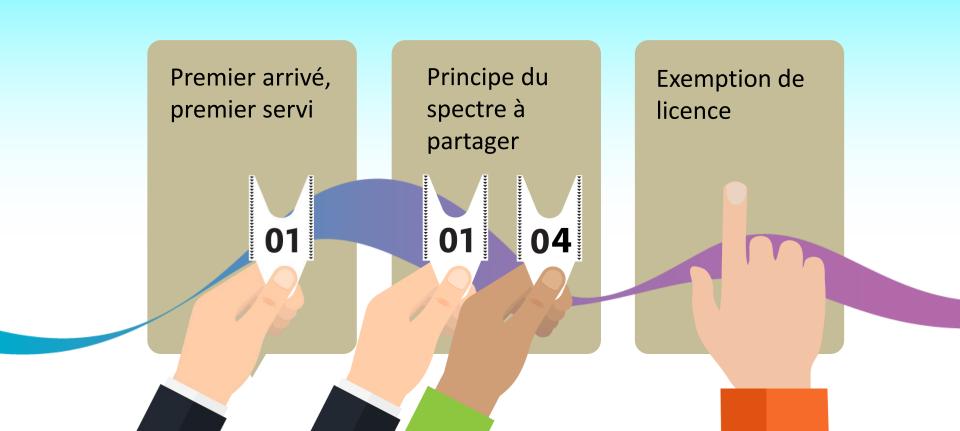
Nous avons plusieurs outils, et nous en élaborons d'autres



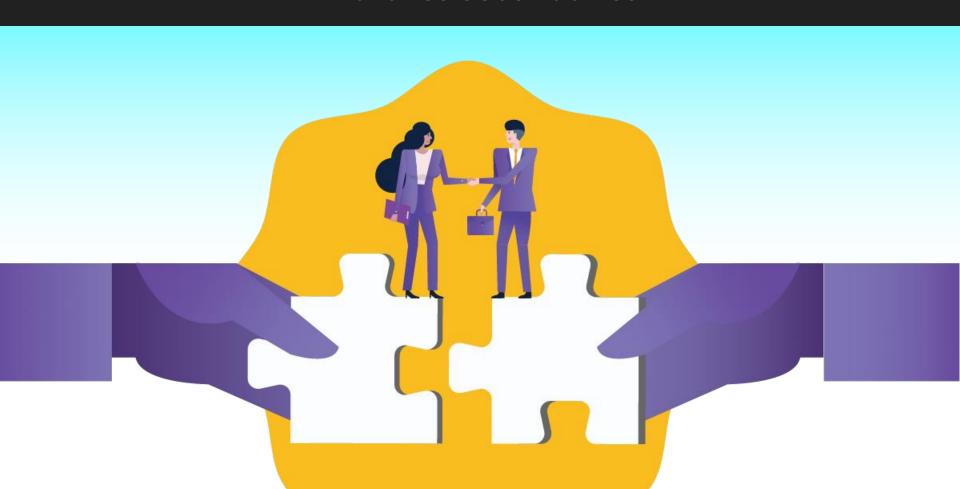
Formats des mises aux enchères



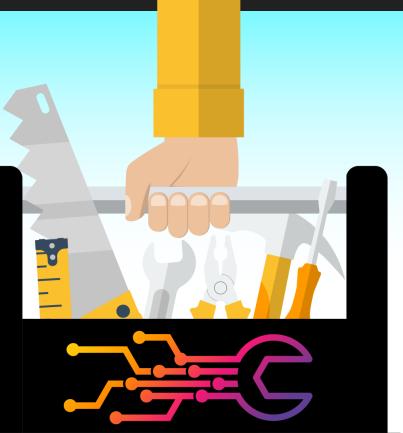
Autres méthodes de délivrance de licences



Marchés secondaires

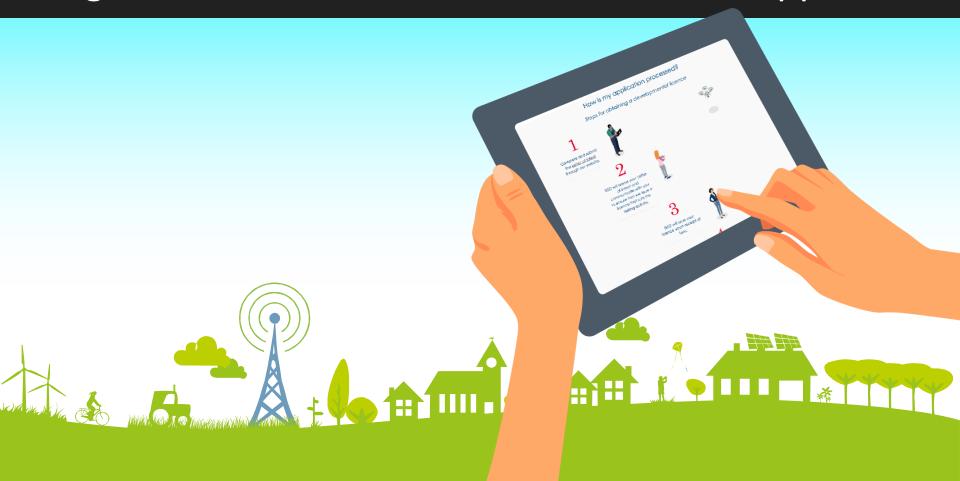




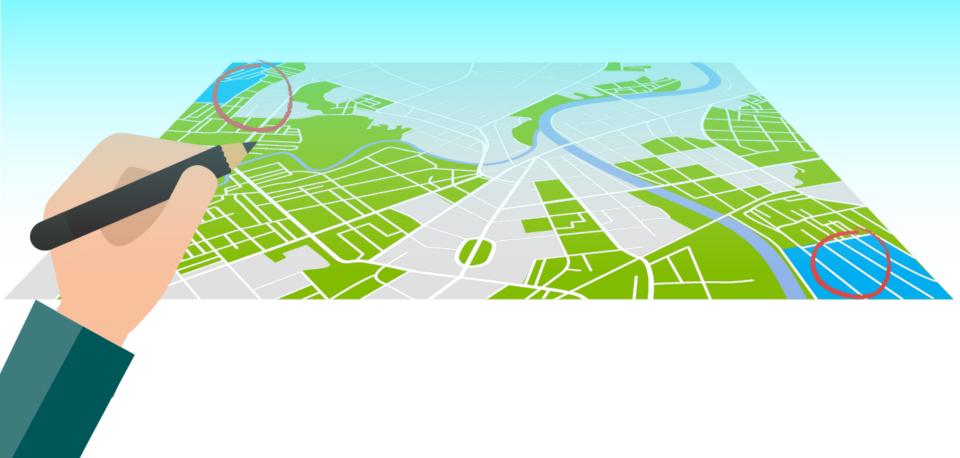


- Programme de licence du service de développement
- Zones de service de niveau 5
- Libération de spectre
- Nouvelles façons de partager le spectre et d'y accèder
- Nouvelles règles pour la délivrance de licences des satellites NGSO
- Droits des liaisons terrestres
- Prochaines étapes...

Programme de licence du service de développement



Zones de service de niveau 5



Consultations



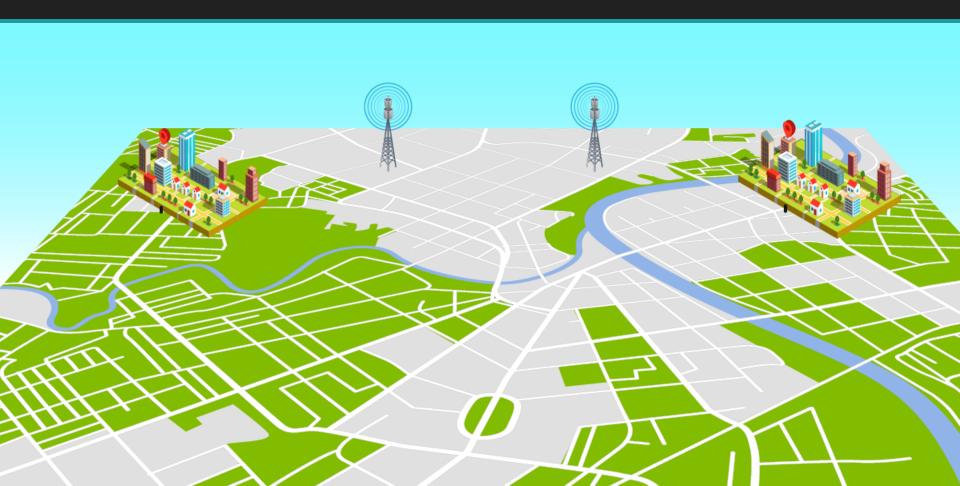
Des nouveaux façons de partager et d'accèder au spectre



Règles pour les satellites NGSO



Droits des liaisons terrestres



Les Prochaines étapes

- Stratégie de 5 à 6 milliards \$ pour un accès Internet haute vitesse universel avant 2030
- 199 millions \$ pour moderniser la gestion du spectre
- Étudier le spectre inutilisé dans les zones mal desservies et envisager des approches pour rendre ce spectre disponible lorsqu'il y a une demande
- Libérer davantage de spectre