

**LE RÉSEAU NATIONAL HAUT DÉBIT DE L'AUSTRALIE**

**MESSAGE DU SÉNATEUR L'HONORABLE  
STEPHEN CONROY**

**MINISTRE DES COMMUNICATIONS HAUT DÉBIT ET DE  
L'ÉCONOMIE NUMÉRIQUE,**

**MINISTRE DÉLÉGUÉ AU PREMIER MINISTRE CHARGÉ DE LA  
PRODUCTIVITÉ NUMÉRIQUE**

**ET**

**COMMISSAIRE PRÈS LA COMMISSION DES NATIONS UNIES  
CHARGÉE DE LA COMMUNICATION HAUT DÉBIT POUR LE  
DÉVELOPPEMENT NUMÉRIQUE**

**AU**

**SYMPOSIUM DE L'ASSOCIATION DES VILLES ET  
COLLECTIVITÉS POUR LES COMMUNICATIONS  
ÉLECTRONIQUES ET L'AUDIOVISUEL (AVICCA)**

**Paris, le 18 octobre 2010**

C'est un plaisir pour l'Ambassade d'Australie en France de délivrer ce message à l'AVICCA, au nom du Ministre australien des Communications haut débit et de l'économie numérique.

## **INTRODUCTION**

L'Australie se réjouit de l'intérêt que l'AVICCA accorde à son réseau national haut débit et de l'occasion qui lui est donnée de vous en parler aujourd'hui.

En outre, la question des communications haut débit est un sujet d'actualité brûlant en Australie, qui a joué un rôle important pendant les élections d'août, et fut un facteur clé dans le résultat de ces élections.

## **POURQUOI UN RESEAU NATIONAL HAUT DEBIT ?**

Aucun autre secteur ne connaît des changements aussi rapides et aussi profonds que le secteur des communications.

L'époque dans laquelle nous vivons voit les nouvelles technologies transformer notre quotidien et briser les anciennes barrières. C'est une époque où les décisions

seuil de politique prises aujourd'hui auront des implications importantes pour l'avenir.

En Australie, nous pensons que plus nous avançons dans l'ère numérique, plus les gouvernements ont la responsabilité de mener de front, et d'orienter, cette transformation de l'économie et de la société.

Le gouvernement australien a fait preuve de courage en décidant d'activer les réformes nécessaires pour que l'Australie soit au tout premier rang de cette révolution.

### **Le réseau national haut débit à grande vitesse : Notre politique**

Il n'y a pas longtemps, le haut débit à grande vitesse était considéré comme un objet de luxe et n'était qu'à la portée de quelques rares personnes.

Aujourd'hui, c'est un service d'utilité publique essentiel, comme ce fut le cas pour l'eau, le gaz et l'électricité au cours des siècles précédents.

En tant que plate-forme habilitante à l'échelle de toute l'économie, il a le potentiel de mettre fin à la tyrannie de la

distance une fois pour toute, ***mais seulement si tout le monde y a accès.***

Il s'agit là d'un aspect particulièrement stimulant pour un continent comme l'Australie.

Environ 9 % du continent australien est habité, et 90 % de la population occupe à peine 0,2 % de son territoire.

Si cela signifie que nos régions côtières et nos grandes villes ont des populations assez denses, cela veut aussi dire qu'il existe plusieurs poches de communautés et de villes sous-peuplées.

Les paris pour la construction et l'entretien des réseaux de communication dans un tel environnement sont nombreux.

En Australie, nous n'investissons que dans un seul et unique réseau national haut débit à grande vitesse, ou NBN, de AUD\$43 milliards.

Le NBN est le plus grand projet de construction nationale de l'histoire de l'Australie. Il fournira un haut débit à grande vitesse et à prix abordable pour tous les

Australiens, quelque soit leur lieu de résidence ou de travail.

Le réseau sera surtout basé sur l'installation de fibre jusqu'aux domiciles des abonnés – 93% des domiciles – et offrira un débit de **1 Gbits/s**.

Pour les 7% de locaux situés en dehors de l'empreinte de la fibre, nous offrons la nouvelle génération de services sans-fil LTE et des services satellitaires avec un débit minimal de 12 Mbits/s ou plus.

Cet engagement signifie que ***tous les Australiens*** auront des services de haut débit de premier ordre.

Mais le projet NBN représente beaucoup plus qu'un service de haut débit à grande vitesse.

Une plate-forme de transmission dans chaque foyer à travers le pays aura des avantages extraordinaires – dans les domaines de la prestation de services de santé, dans la gestion de la demande des services d'utilité publique, dans la gestion de l'environnement, des affaires et de l'éducation.

En ce moment, nous mettons l'accent sur le déploiement du réseau et sur la mise en place de réformes complémentaires.

Dans l'état insulaire de Tasmanie, où le déploiement a commencé vers la fin de l'année dernière, les premiers clients sont en ligne depuis juillet et, chaque jour, plus de personnes sont connectées au réseau.

Sur le continent, nous mettons en place les premiers éléments du NBN, avec un réseau général de 6 000 km de fibre optique installé dans 100 communautés en milieu rural.

Près de 3 000 km de fibre optique ont déjà été installés.

Les travaux de construction ont commencé sur les premiers sites qui recevront le réseau sur le continent, et les services commenceront tôt l'année prochaine.

Comme vous le voyez, nous faisons des progrès en ce qui concerne la mise en œuvre rapide de cette importante infrastructure.

**Réformer le secteur :**

Tout en procédant à une **transformation** des services de haut débit pour tous les Australiens, le gouvernement australien met en place des **réformes** réglementaires complémentaires dans le secteur des communications.

À bien des égards, la structure de l'industrie du secteur australien des communications est unique par rapport aux normes internationales.

Notre opérateur historique de télécommunications, Telstra, est sans doute l'une des sociétés de télécommunications les plus intégrées au monde, verticalement et horizontalement.

Le déploiement du NBN comme plateforme unique permettra enfin de remettre de l'ordre dans cette structure de l'industrie en Australie.

C'est une avancée importante vers le genre de compétition dont les consommateurs australiens et les entreprises australiennes bénéficieront.

Il y a quelques mois, nous avons été informé que Telstra était prête à coopérer avec nous dans le cadre du

déploiement du NBN. Ceci permettra de réaliser un déploiement plus économique et plus rapide, avec moins de duplication inutile au niveau de l'infrastructure.

Il ne fait aucun doute que cet accord ouvre la voie à une réforme structurelle qui sortira l'Australie de l'âge du Cuivre pour la faire entrer dans ***un avenir qui appartient à la fibre optique.***

## **CONCLUSION**

En Australie, nous commençons à comprendre les opportunités qu'offre un réseau national haut débit à grande vitesse.

Je sais que l'Australie partage votre vision, celle de faire en sorte que nos nations tirent partie de l'économie numérique et des opportunités que celle-ci offre.

Je vous remercie à nouveau pour l'intérêt que vous accordez au NBN de l'Australie et vous adresse mes meilleurs vœux de réussite pour votre symposium.