

Moscou et la Sibérie, centres d'un Internet russe en mutation



Jusqu'à la chute de l'URSS, le secteur de l'informatique fait l'objet d'un contrôle drastique et d'une paranoïa de la part des autorités. La période du capitalisme sauvage qui s'ensuit voit bien des dynamiques publiques et privées se mettre en place, mais elles ne porteront leurs fruits qu'au début des années 2000. Ainsi, en 1999, 1% de la population russe utilise Internet contre 35,8% aux États-Unis.

Développement de l'Internet

Ce n'est qu'avec l'ancrage du capitalisme au sein de la société russe qu'Internet s'est démocratisé car les intérêts économiques liés au commerce international, concentrés à Moscou, nécessitaient l'utilisation d'un réseau de télécommunication performant. Aujourd'hui, le pays comble son retard en matière de connectivité Internet, et tente de gommer les disparités territoriales.

À l'ouest, où se concentrent les populations et les centres de pouvoir, le réseau est performant et d'importants investissements sont réalisés dans la construction de *data center* pour stocker et protéger les données des citoyens et de l'administration russe.

Tandis qu'à l'est, en Sibérie notamment, des antennes satellitaires sont installées pour étendre le réseau et ouvrir de nouvelles perspectives avec les pays voisins.

Distance maximum entre deux points d'accès aux infrastructures de l'Internet filaire

- Moins de 200 km
- Environ 200 km
- Plus de 200 km

Des infrastructures stratégiques

- Câble Trans Asie-Europe
- Point d'accès satellite
- Région avec la connexion la plus rapide du pays

- Zone de concentration de centres de données (*data center*)
- (25) Nombre de centre de données par zone

Sources : Datacentermap, Submarine CableMap, Rostelecom, Netindex, ChinaUnicom

Conception :
Florian Carrelet (2015)