



Signataires : Joëlle Fiss, Vincent Subilia, Murat-Julian Alder, Francine de Planta, Darius Azarpey, Jean-Pierre Pasquier, Thierry Oppikofer, Philippe Meyer, Pascal Uehlinger, Fabienne Monbaron, Pierre Nicollier, Alexandre de Senarclens, Alexis Barbey

Date de dépôt : 29 novembre 2024

Proposition de motion

Placer Genève comme capitale de la gouvernance numérique

Le GRAND CONSEIL de la République et canton de Genève considérant :

- que la Suisse est classée première dans l'indice mondial de l'innovation 2024, illustrant son leadership en matière de services scientifiques, technologiques et créatifs ;
- que le Conseil fédéral, par sa stratégie de politique extérieure numérique 2021-2024, a renforcé le rôle de Genève dans les discussions internationales sur la gouvernance numérique ;
- l'importance de la neutralité genevoise et la capacité de Genève à offrir un cadre neutre et apolitique pour des discussions multilatérales, notamment dans la régulation technologique mondiale ;
- que les défis mondiaux actuels, notamment liés à la souveraineté numérique, à la désinformation et au partage des données, nécessitent une coordination internationale pour laquelle Genève est légitimement positionnée ;
- le potentiel économique du développement des technologies numériques pour la région genevoise et suisse ;
- les implications de l'intelligence artificielle sur l'emploi, la vie privée et les droits humains et plus généralement les défis éthiques et sociétaux tout comme les défis environnementaux ;

- les inégalités d'accès aux technologies numériques à l'échelle mondiale et la fracture numérique persistante ;
- la nécessité d'un lieu unique pour la coordination de ces discussions au niveau mondial,

invite le Conseil d'Etat

- à élaborer une stratégie pour tous les acteurs concernés qui permette à Genève de se positionner comme capitale de la gouvernance numérique mondiale, du fait de sa légitimité dans le traitement de ces thématiques telles que : la souveraineté numérique, la cybersécurité, l'impact de l'intelligence artificielle, la modération en ligne, la désinformation et le partage des données ;
- à adopter des actions et des pratiques détaillées destinées à favoriser ce statut.

EXPOSÉ DES MOTIFS

Plusieurs villes à travers le monde aspirent à devenir des capitales internationales de la technologie, rivalisant ainsi avec Genève. Or, la Suisse s'est classée première dans l'indice mondial de l'innovation 2024 de l'Organisation mondiale de la propriété intellectuelle (OMPI) pour la 14^e année consécutive¹. Elle occupe la première place pour les services scientifiques, technologiques et créatifs.

Genève a entrepris plusieurs initiatives pour se positionner comme une capitale mondiale du numérique. En 2020, le Conseil fédéral suisse a adopté la Stratégie de politique extérieure numérique 2021-2024², visant à renforcer le rôle de Genève dans la gouvernance numérique internationale. Compte tenu de ce contexte, il est urgent d'agir.

Aujourd'hui, Genève est l'un des principaux centres où les politiques numériques à l'échelle mondiale sont débattues, évaluées et adoptées. Le canton fournit un espace neutre et inclusif pour les débats sur la politique numérique, reconnu par la majorité des acteurs internationaux comme une plateforme où des points de vue différents peuvent être exprimés. De nombreuses discussions se développent aujourd'hui à Genève sur ces thèmes qui transforment notre quotidien et qui feront l'avenir de façon décisive. A titre d'exemples, Genève dispose d'atouts pour débattre, réfléchir et mettre en œuvre des mesures pour : la souveraineté numérique, la cybersécurité, l'impact de l'intelligence artificielle, la blockchain, la désinformation, le partage des données et la modération en ligne. Sa neutralité, son écosystème d'organisations internationales, organisations non gouvernementales, missions diplomatiques, multinationales et petites et moyennes entreprises forment une véritable densité d'expertise et d'innovation. Genève pourrait continuer à jouer un rôle pionnier pour l'ensemble de ces discussions à l'échelle planétaire, tant pour la gouvernance, la coordination, ou même l'harmonisation.

Genève tire également parti de son positionnement en accueillant des organisations mondiales (ONU, OMC, OMS) qui favorisent des collaborations et qui pourraient façonner les normes technologiques mondiales, en plus des bénéfices économiques de l'écosystème genevois

¹ https://www.wipo.int/pressroom/fr/articles/2024/article_0013.html

² <https://www.admin.ch/gov/fr/accueil/documentation/communiqués.msg-id-80981.html>

souligné en détail par la Fondation pour Genève³. Parmi de nombreux exemples de l'engagement genevois, en 2023, Genève a inauguré l'Open Quantum Institute⁴ au CERN, qui combine ses recherches quantiques avec le développement durable. Cet institut vise à placer Genève à l'avant-garde des avancées technologiques quantiques, un domaine considéré comme la prochaine révolution technologique. Il y a également la présence de la Geneva Internet Platform⁵ (GIP), le CyberPeace Institute⁶, l'ICANN⁷ (la Société pour l'attribution des noms de domaine et des numéros sur internet), l'Union internationale des télécommunications⁸ et la World Economic Forum⁹. La Fondation genevoise pour l'innovation technologique¹⁰ (FONGIT) soutient aussi des start-ups innovantes dans la région. Des fonds spécifiques, ainsi que des infrastructures de type incubateurs et accélérateurs, facilitent l'essor de jeunes entreprises dans les secteurs de la haute technologie, attirant des entrepreneurs internationaux. Sur le plan académique, le canton peut également compter sur la présence des institutions comme l'Université de Genève et l'École polytechnique fédérale de Lausanne pour fournir une main-d'œuvre qualifiée dans les technologies de pointe, notamment en intelligence artificielle, en cybersécurité et en biotechnologie.

Tout ceci permet aux autorités genevoises de promouvoir activement les technologies durables pour faire avancer le domaine des énergies renouvelables, la gestion de l'environnement, contribuant à renforcer la réputation de Genève comme capitale technologique responsable.

³ <https://www.fondationpourgeneve.ch/publication-de-letude-sur-limpact-du-secteur-international-a-geneve/>

⁴ <https://open-quantum-institute.cern>

⁵ <https://www.giplatform.org>

⁶ <https://cyberpeaceinstitute.org>

⁷ <https://www.icann.org>

⁸ <https://www.itu.int/fr/Pages/default.aspx#/fr>

⁹ <https://www.weforum.org>

¹⁰ <https://www.fongit.ch>