



La gouvernance de la cybersécurité des réseaux électriques dans les états du Nord-Est américain

Numéro de la fiche : OPR-370

Sommaire

DIRECTRICE/DIRECTEUR DE RECHERCHE

Hugo Loiseau, Directeur de département -
Département de l'École de politique
appliquée

Renseignements

hugo.loiseau@usherbrooke.ca

UNITÉ(S) ADMINISTRATIVE(S)

Faculté des lettres et sciences humaines
Département de l'École de politique
appliquée

CYCLE(S)

2e cycle

Description du projet

La cybersécurité des réseaux de distribution d'électricité à l'échelle nord-américaine est un enjeu crucial de sécurité nationale pour le Canada et les États-Unis. Sur le plan politique, une des façons d'améliorer cette cybersécurité implique une meilleure coopération/coordination des différents acteurs en jeu au moyen de la gouvernance. Ce projet de recherche consiste à faire une revue systématique de la littérature concernant l'état de la gouvernance en cybersécurité dans le Nord-Est de l'Amérique du Nord, de l'identification des vulnérabilités, de l'analyse des menaces et des patrons d'attaques pour les infrastructures électriques essentielles. La gouvernance et la coopération des fonctions de surveillance en cybersécurité et l'arrimage national et international, principalement avec l'Ontario, les provinces de l'Atlantique et les états du Nord-Est américain seront particulièrement examinés. Il s'agit de couvrir l'ensemble de la recherche qui a été effectuée au cours des cinq dernières années en faisant un état des lieux de la gouvernance à ce sujet. Le but est de partager les nouveaux besoins, exigences, connaissances et expériences avec les partenaires afin de proposer des mesures additionnelles pour renforcer la cybersécurité sur les plans de la gouvernance et de la législation.

Discipline(s) par

secteur

**Sciences sociales et
humaines**

Sciences politiques

Financement offert

Oui

Partenaire(s)

Hydro-Sherbrooke, Ressources naturelles
Canada, Association des redistributeurs
d'électricité du Québec, Université de
Sherbrooke

La dernière mise à jour a été faite le 6 octobre 2021. L'Université se réserve le droit de modifier ses projets sans préavis.