



Télé-Québec

**CADRE DE GESTION
DE LA SÉCURITÉ DE L'INFORMATION
DE TÉLÉ-QUÉBEC**

TABLE DES MATIÈRES

CONTENU

1	PRÉAMBULE	3
1.1	Définitions	4
1.2	Cadre légal et administratif	4
2	RÔLES ET RESPONSABILITÉS	6
2.1	Le conseil d'administration	6
2.2	Le dirigeant d'organisme	6
2.3	Le responsable de la sécurité de l'information (RSI)	6
2.4	Les directeurs généraux	7
2.5	Les détenteurs d'information et responsables d'applications	8
2.6	L'officier de sécurité informatique ou responsable de la sécurité de l'information numérique (RSIN)	9
2.7	L'agent de liaison technique (ALT)	10
2.8	Le responsable de l'éthique	10
2.9	Le responsable de la protection des renseignements personnels (RPRP)	10
2.10	Le responsable de la sécurité physique	11
2.11	Le responsable de la gestion documentaire	11
2.12	Le responsable des ressources humaines	11
2.13	Le responsable de la continuité des services	12
3	LE COMITÉ DE SÉCURITÉ DE L'INFORMATION	12
4	DISPOSITIONS FINALES	13
4.1	Date d'entrée en vigueur	13

1 PRÉAMBULE

Le présent cadre de gestion de la sécurité de l'information a été élaboré à la suite de la politique adoptée par le conseil d'administration le 18 juin 2010. Il décrit les rôles et responsabilités des intervenants internes officiels en la matière. Ces documents ont été rédigés à partir du guide d'élaboration d'un cadre normatif ministériel de sécurité de l'information du gouvernement du Québec en application de la directive sur la sécurité de l'information gouvernementale.

Cette directive gouvernementale détermine, entre autres, le rôle et les responsabilités du dirigeant d'organisme. Elle prévoit en effet que celui-ci devra notamment définir clairement les valeurs organisationnelles et les orientations internes en matière de sécurité de l'information, les faire partager par l'ensemble de son personnel et les communiquer à ses partenaires pour s'assurer qu'elles sont respectées.

Cette même directive couvre la sécurité de l'information consignée dans des documents sur différents supports – papier, CD/DVD, CD-ROM/DVD-ROM, disque dur, clé USB, carte mémoire SD ou micro SD, etc. – ou l'information échangée directement entre deux ou plusieurs personnes par différents canaux de communication – services de messagerie électronique, téléphone analogique ou numérique, télégraphe, télécopie, etc.

Cette même directive témoigne du changement d'orientation gouvernementale en matière de sécurité de l'information, puisqu'elle reflète la prise de conscience de l'importance de protéger l'information, peu importe son support ou son mode d'expression. Cette directive reflète également la nécessité de prendre les mesures appropriées en fonction de sa teneur, selon sa nature confidentielle ou publique, ses caractéristiques, son importance stratégique et sa valeur patrimoniale ou archivistique.

L'information détenue par la Société de télédiffusion du Québec (ci-après «Télé-Québec») s'avère un actif dont elle se doit d'assurer la protection, et ce, tout au long de son cycle de vie.

1.1 Définitions

Cadre normatif de sécurité de l'information : Cadre normatif composé de la politique, du cadre de gestion, des directives, des guides et des procédures qui s'appliquent à Télé-Québec en matière de sécurité de l'information.

Détenteur : Personne de l'organisation à qui est assignée la responsabilité de la sécurité d'un actif informationnel ou d'un processus d'affaires.

Information numérique : Terme qui fait référence au stockage de l'information sur un support numérique.

Mesure de sécurité : Moyen concret assurant, partiellement ou totalement, la protection des actifs informationnels contre un ou plusieurs risques et dont la mise en oeuvre vise à amoindrir la probabilité de survenance de ces risques, ou à réduire les pertes qui en résultent.

Renseignement personnel : Tout renseignement qui concerne une personne physique et permet de l'identifier. Un renseignement personnel qui a un caractère public en vertu d'une loi n'est pas considéré comme un renseignement personnel aux fins de la politique de sécurité.

Système d'information : Système constitué des ressources humaines (le personnel), des ressources matérielles (l'équipement) et des procédures permettant de recueillir, de détenir, d'utiliser, de traiter et de transmettre les éléments d'information pertinents au fonctionnement d'une entreprise ou d'une organisation (OQLF – *Grand dictionnaire terminologique*).

Technologies de l'information : Tout logiciel et matériel électronique ou toute combinaison de ces éléments utilisés pour recueillir, mémoriser, traiter, transmettre, protéger ou éliminer l'information numérique, ou constituant les infrastructures des télécommunications.

1.2 Cadre légal et administratif

La politique et son cadre de gestion de la sécurité de l'information s'inscrivent principalement dans le cadre des lois, des règlements et des directives énumérés ci-après :

- Loi sur la Société de télédiffusion du Québec;
- [Loi sur la gouvernance des sociétés d'État](#);
- Charte des droits et libertés de la personne, L.R.Q., c. C-12;
- Code civil du Québec, L.Q., 1991, c. 64;
- Loi concernant le cadre juridique des technologies et l'information, L.R.Q., c. C-1.1;
- Loi sur la gouvernance et la gestion des ressources informationnelles des organismes publics et des entreprises du gouvernement, Projet de loi no 133 (2011, chapitre 19);

- Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels, L.R.Q., c. A-2.1;
- Loi sur les archives, L.R.Q., c. A-21.1 1983, c. 38, a. 1.;
- Loi sur la Bibliothèque nationale du Québec, la Loi sur les archives et d'autres dispositions législatives (Lois du Québec, 2004, chapitre 25);
- Loi sur l'administration publique, L.R.Q., c. A-6.01;
- Loi sur le ministère des Services gouvernementaux, L.R.Q., c. M-26.1;
- Loi canadienne sur les droits de la personne, L.R., 1985, c. H-6;
- Code criminel (L.R.C. (1985), ch. C-46), Loi à jour 2012-11-18; dernière modification 2012-11-06 ;
- Loi sur le droit d'auteur, L.R., 1985, c. C-42, Loi à jour 2012-11-18; dernière modification 2012-11-07;

- Règlement sur la diffusion de l'information et sur la protection des renseignements personnels, c. A-2.1, r. 02;
- Directive sur la sécurité de l'information gouvernementale, C.T. 203560 du 11 avril 2006;
- Directive concernant le traitement et la destruction de tout renseignement, registre, donnée, logiciel, système d'exploitation ou autre bien protégé par un droit d'auteur emmagasiné sur un équipement micro-informatique ou sur un support informatique amovible, C.T. 193953 du 19 octobre 1999, modifié par le C.T. 199891 du 27 mai 2003;
- Politique de gestion des documents actifs du gouvernement du Québec, C.T. 157432 du 9 juillet 1985, modifié par le C.T. 158264 du 10 septembre 1985;
- Politique de gestion des documents semi-actifs du gouvernement du Québec, C.T. 167568 du 25 mai 1988;

- [Code d'éthique et de déontologie des administrateurs et des dirigeants;](#)
- [Règles d'éthique et code de conduite du personnel de la Société de télédiffusion du Québec;](#)
- [Règlement sur l'exercice général des pouvoirs;](#)
- [Règle de régie interne no 1 relative à la gestion financière;](#)

- Politique de sécurité de l'information, juin 2010;
- Directives de sécurité de l'information :
Ces directives à être rédigées traiteront, entre autres, de l'utilisation du courriel et de l'Internet, etc.

2 RÔLES ET RESPONSABILITÉS

Les principaux rôles et les principales responsabilités en matière de sécurité de l'information sont dévolus aux intervenants suivants.

2.1 Le conseil d'administration

Le conseil d'administration s'assure du respect des lois, des politiques, des règlements et des directives en vigueur. Il approuve la politique sur la sécurité de l'information et le présent cadre de gestion de la sécurité de l'information et les éléments de gouvernance qui en découlent.

2.2 Le dirigeant d'organisme

Le président-directeur général est le premier responsable de la sécurité de l'information au sein de Télé-Québec. Il doit principalement :

- 2.2.1 Assurer l'application de la politique sur la sécurité de l'information;
- 2.2.2 Définir les orientations internes en matière de sécurité de l'information, qui découlent des directives gouvernementales, des politiques internes de Télé-Québec et des pratiques généralement admises à cet égard;
- 2.2.3 Nommer un responsable de la sécurité de l'information (RSI), un officier de sécurité informatique (RSIN), ainsi que les membres du comité de sécurité de l'information et leur attribuer les responsabilités définies par le présent cadre de gestion;
- 2.2.4 Nommer en début d'exercice financier et ce, avant le 30 septembre de chaque année, un officier de sécurité informatique (RSIN) chargé de faire appliquer les mesures, vérifications et contrôles faisant l'objet de la politique, ainsi que de rendre des comptes périodiquement au comité de sécurité de l'information;
- 2.2.5 Définir au besoin des responsabilités ou des privilèges spéciaux en matière de sécurité informatique.
- 2.2.6 S'assurer que l'ensemble des responsabilités en matière de sécurité de l'information sont attribuées à des responsables désignés;
- 2.2.7 Présenter au conseil d'administration les plans d'action et les bilans, conformément aux instructions de celui-ci.

2.3 Le responsable de la sécurité de l'information (RSI)

Le directeur général principal et secrétaire corporatif est responsable de la sécurité de l'information (RSI) et représente le président-directeur général en matière de gestion et de coordination de la sécurité de l'information. À ce titre, il doit principalement :

- 2.3.1 Assister le président-directeur général dans la détermination des orientations stratégiques internes et des priorités d'intervention;

- 2.3.2 Assurer la présidence du comité de sécurité de l'information;
- 2.3.3 Rendre des comptes au président-directeur général et au comité d'audit des travaux du comité de sécurité de l'information et de tout autre dossier pertinent;
- 2.3.4 S'assurer que les systèmes de l'organisation : informatiques, administratifs ou autres, tous supports confondus, auront les qualités nécessaires à une saine gestion du patrimoine informationnel et au respect des lois;
- 2.3.5 Représenter Télé-Québec en matière de sécurité de l'information;
- 2.3.6 S'adjoindre une ou des personnes ressources lorsqu'il le juge pertinent.

2.4 Les directeurs généraux

Les directeurs généraux ont l'obligation d'assurer une protection adéquate des actifs informationnels ainsi que des processus d'affaires dont ils sont responsables.

Ils doivent donc s'assurer de la mise en oeuvre des dispositions de la politique de sécurité de l'information et de ses directives d'application, auprès du personnel relevant de leur autorité.

Ils doivent donc principalement :

- 2.4.1 Participer à l'élaboration des orientations stratégiques, des politiques, des directives et des éléments de gouvernance en matière de sécurité de l'information;
- 2.4.2 Veiller à ce que les mesures de sécurité appropriées soient mises en place, appliquées et périodiquement vérifiées;
- 2.4.3 Informer les utilisateurs dont ils sont responsables, des dispositions de la politique sur la sécurité de l'information et des directives, standards et procédures en vigueur en matière de sécurité de l'information, ainsi que des modalités liées à leur mise en oeuvre, et les sensibiliser à la nécessité de s'y conformer;
- 2.4.4 S'assurer de l'élaboration et de la mise en oeuvre des directives, des guides et des procédures propres à leur domaine d'intervention;
- 2.4.5 S'assurer que les actifs informationnels dont ils sont responsables, mis à la disposition des utilisateurs, sont utilisés en conformité avec les principes généraux et les exigences de la politique de sécurité;
- 2.4.6 Aviser dans les meilleurs délais le directeur général principal et secrétaire corporatif ou en son absence, l'avocat, lorsqu'ils soupçonnent un utilisateur de contrevenir au cadre normatif organisationnel;

2.4.7 S'assurer que la sécurité de l'information est prise en compte dans tout contrat de service attribué par l'organisation et voir à ce que tout consultant, partenaire ou fournisseur s'engage à respecter et respecte effectivement les règles de sécurité de l'information.

2.5 Les détenteurs d'information et responsables d'applications

La direction générale a nommé un propriétaire pour chaque application critique de Télé-Québec. Chaque propriétaire est l'ultime responsable de l'accès à son application; il pourra déléguer ses tâches à une personne autorisée.

Listes des applications critiques et leurs propriétaires	
Louise	Comité Louise incluant : <ul style="list-style-type: none"> • Chef du service de la diffusion • Directeur de la postproduction et informatique • Chef du service de l'administration des productions • Chef du service de la planification - Communications
Cindy	Directeur général des ventes, du financement et du marketing
Virtuo (Finances)	Directeur des ressources financières
Médi-Accès	Directeur des ressources humaines et directeur des ressources financières

Listes des applications importantes et leurs propriétaires	
Inventaire Louise et budget de grille	Directrice de la grille
Productions internes	Chef du service de l'administration des productions
Vimbiz	Comité Vimbiz incluant : <ul style="list-style-type: none"> • Directeur des ressources matérielles, de la gestion des applications et du réseau • Directeur de l'exploitation technique • Autres directions ou services utilisateurs
Gestion Jules, télé-horaires, salle de presse, journalistes	Directrice générale des communications et image de marque
Gestion des photos	Chef du service de la planification - Communications
Numérisation (traitements des médias)	Directeur de la postproduction et de l'informatique
Volicon	
Contrats d'embauche	Directeur des ressources humaines
Paie PC (paie des artistes)	Directeur des ressources financières

2.6 L'officier de sécurité informatique ou responsable de la sécurité de l'information numérique (RSIN)

L'officier de sécurité informatique (ou responsable de la sécurité de l'information numérique RSIN) soutient le RSI en matière de gestion et de coordination de la sécurité de l'information. À cet égard, il doit :

- 2.6.1 Proposer au RSI des orientations, des plans d'action et présenter des bilans;
- 2.6.2 Assurer la coordination et la réalisation de projets tels que les analyses de risques, la gestion des incidents, etc.;
- 2.6.3 Élaborer et mettre en oeuvre les directives, les guides et les procédures propres à son domaine d'intervention;
- 2.6.4 S'assurer que les moyens et les mécanismes de sécurité informatique soient mis en place pour la protection des actifs informationnels, ainsi que le plan de secours informatique qui découle des orientations internes en matière de sécurité de l'information;
- 2.6.5 S'assurer de l'intégration de la sécurité de l'information dans la mise en service des systèmes informatiques;
- 2.6.6 S'assurer de la tenue à jour d'un registre des incidents ayant pu mettre en péril la sécurité de l'information, et en tenir informé le comité de sécurité de l'information;
- 2.6.7 Proposer au comité de sécurité de l'information des mesures de surveillance informatique et assurer la mise en oeuvre et le suivi des mesures retenues;
- 2.6.8 Tenir le comité de sécurité de l'information informé de tout problème concernant l'intégrité des données, de toute interruption de service et de tout bris de sécurité de l'information numérique, ainsi que de leurs causes et des conséquences en découlant, et collaborer avec le comité à la résolution des problèmes;
- 2.6.9 Participer à la détermination des plans d'action et à la production des bilans de sécurité de l'information numérique;
- 2.6.10 S'assurer de la mise au rebut sécuritaire des supports d'information numériques et des équipements informatiques;
- 2.6.11 Collaborer avec le comité de sécurité de l'information à l'élaboration et à la mise en oeuvre d'un programme de sensibilisation et de formation pour le personnel;
- 2.6.12 Prendre, en collaboration avec le responsable des ressources humaines, toute mesure de contrôle particulière convenue avec le comité de sécurité de l'information à l'égard d'un utilisateur soupçonné de contrevenir aux politiques, aux directives, aux standards ou aux procédures internes, concernant la sécurité de l'information numérique;

2.6.13 Établir et maintenir un réseau d'échange d'expertise avec les autres ministères ou organismes.

2.7 L'agent de liaison technique (ALT)

L'officier de sécurité informatique (ou responsable de la sécurité de l'information numérique RSIN) agit également comme agent de liaison technique (ALT) et à ce titre, représente Télé-Québec au sein du réseau gouvernemental.

2.8 Le responsable de l'éthique

Le directeur général principal et secrétaire corporatif, responsable de l'éthique, joue un rôle de conseiller en matière d'éthique. À ce titre, il doit :

- 2.8.1 Vérifier que les processus de gestion de la sécurité de l'information sont conformes à l'éthique, assurant ainsi la régulation des conduites et la responsabilisation individuelle;
- 2.8.2 S'assurer de la tenue d'une enquête interne et de la prise de mesures particulières de contrôle à l'égard d'un utilisateur, lorsqu'il a des motifs raisonnables de croire que ce dernier contrevient à cette politique ou aux directives, aux standards et aux procédures internes en découlant;
- 2.8.3 Évaluer avec le gestionnaire concerné l'opportunité d'imposer une sanction et la nature de celle-ci, en cas de contravention au cadre normatif de sécurité de l'information, et ce après avoir entendu l'utilisateur concerné et en tenant compte de la nature ou de la gravité de la faute commise, des dommages qui en découlent, des conséquences réelles ou potentielles pour Télé-Québec et de la récidive.

2.9 Le responsable de la protection des renseignements personnels (RPRP)

Le directeur général principal et secrétaire corporatif, responsable de la protection des renseignements personnels, veille au respect de la Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels au sein de Télé-Québec. Il doit :

- 2.9.1 Soulever au comité d'éthique et de gouvernance du conseil d'administration les problématiques et les préoccupations de sécurité eu égard à la protection des renseignements personnels ou sensibles;
- 2.9.2 Assurer la cohérence et l'harmonisation des interventions entre la sécurité de l'information, l'accès aux documents et la protection des renseignements personnels;
- 2.9.3 S'assurer de faire les recommandations de mesures particulières de protection des renseignements personnels aux directeurs généraux, à l'égard de leurs projets d'acquisition, de développement et de refonte de systèmes d'information ou de prestation électronique de services, qui impliquent l'utilisation ou la gestion des renseignements personnels;

- 2.9.4 Conseiller le dirigeant d'organisme sur les mesures particulières à respecter en matière de protection des renseignements personnels relatives à une technologie de vidéosurveillance ainsi qu'aux sondages recueillant ou utilisant des renseignements personnels.

2.10 Le responsable de la sécurité physique

Le directeur des ressources matérielles, de la gestion des applications et du réseau, responsable de la sécurité physique, doit :

- 2.10.1 Mettre en place des mesures de protection physique et d'accès pour les salles abritant les systèmes ou les installations technologiques stratégiques ou essentielles, ainsi que les supports de stockage de l'information confidentielle;
- 2.10.2 Concevoir et mettre en oeuvre des mesures de protection physique des biens contre les sinistres, les pertes, les dommages et le vol;
- 2.10.3 Assurer la mise au rebut sécuritaire des supports d'information autres que numériques.

2.11 Le responsable de la gestion documentaire

Le directeur des ressources matérielles, de la gestion des applications et du réseau, est responsable de la gestion documentaire pour les informations numériques ou non numériques, actives, semi-actives et archivées, pour tous les types de documents (audiovisuels, images, administratifs, etc.). Il doit principalement :

- 2.11.1 Agir comme conseiller en gestion documentaire et, à ce titre, collaborer étroitement avec le RSI et les détenteurs d'information, à la détermination, à la gestion, à la coordination et à la mise en oeuvre des mesures de sécurité de l'information, conservées sur tout support numérique ou non numérique.
- 2.11.2 Assurer la conduite des projets de gestion des documents numériques ou non, à toute étape de leur cycle de vie incluant les archives, en collaboration avec tous les secteurs de la Société ainsi que les services d'exploitation technique et informatique.

2.12 Le responsable des ressources humaines

Le directeur des ressources humaines doit :

- 2.12.1 Collaborer avec le RSI à l'élaboration et à la mise en oeuvre d'un programme de sensibilisation et de formation du personnel, sur les divers aspects de la sécurité de l'information;
- 2.12.2 Effectuer, à la demande du R.S.I. et en collaboration avec le gestionnaire concerné, toute enquête à l'égard de tout utilisateur soupçonné de contrevenir à la politique sur la sécurité de l'information ou aux directives, aux standards et aux procédures internes en découlant;

- 2.12.3 Recommander au directeur général principal et secrétaire corporatif, responsable de l'éthique, toute mesure administrative ou disciplinaire appropriée.

2.13 Le responsable de la continuité des services

Le directeur de la postproduction et de l'informatique, responsable de la continuité des services, assure la gestion et la coordination du plan de continuité des services de Télé-Québec. Plus particulièrement, il doit :

- 2.13.1 Coordonner l'élaboration du plan de continuité des services, veiller à sa mise en oeuvre et en assurer la mise à jour;
- 2.13.2 Assurer la planification et la coordination des tests initiaux et récurrents;
- 2.13.3 Assurer les liens avec tout comité de crise ad hoc.

3 LE COMITÉ DE SÉCURITÉ DE L'INFORMATION

Le comité a comme mandat d'agir à titre de mécanisme de concertation et de coordination en matière de sécurité de l'information. Il a notamment pour fonctions :

- 3.1.1 D'entériner les directives, guides, normes et procédures qui seront élaborés en application de la politique de sécurité de l'information;
- 3.1.2 De s'assurer de la mise en oeuvre des directives, guides, normes et procédures en matière de sécurité de l'information, qui découlent des directives gouvernementales, des politiques internes et des pratiques généralement admises à cet égard;
- 3.1.3 De constituer des groupes ou des comités de travail sur des questions particulières;
- 3.1.4 D'analyser les événements ayant pu mettre en péril la sécurité de l'information, de recommander et de s'assurer de la mise en place de solutions appropriées;
- 3.1.5 D'orienter et de soutenir les travaux des divers intervenants en sécurité de l'information;
- 3.1.6 De s'adjoindre, s'il y a lieu, toute autre personne dont l'expertise est nécessaire à l'exercice des fonctions du présent comité;
- 3.1.7 D'agir comme comité de crise ou de constituer un comité de crise, s'il y a lieu, à la demande du dirigeant de l'organisme;
- 3.1.8 D'instaurer un mécanisme d'évaluation périodique des risques et des mesures de sécurité de l'information en vigueur;

- 3.1.9 De s'assurer de la révision périodique des directives, guides, normes, procédures en matière de sécurité de l'information, afin de tenir compte des changements juridiques, organisationnels et technologiques;
- 3.1.10 S'assurer de la mise en œuvre d'un programme de sensibilisation et de formation pour les différents utilisateurs;
- 3.1.11 Produire les bilans et déterminer les plans d'action en matière de sécurité de l'information et s'assurer de leur mise en œuvre et suivi;
- 3.1.12 Rendre des comptes annuellement à la direction générale en présentant, avant le 30 septembre de chaque année, un rapport de ses activités.

4 DISPOSITIONS FINALES

4.1 Date d'entrée en vigueur

Le présent cadre de gestion de la sécurité de l'information est complémentaire à la politique sur la sécurité de l'information de Télé-Québec. Il entre en vigueur à la date de son adoption par le conseil d'administration.

□□□□□

N.B. Dans le texte qui précède, l'usage du masculin n'est fait que pour en faciliter la lecture.