

## MESURES TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES (Version du 13 novembre 2018)

Le sous-traitant décrit ci-dessous les mesures techniques et organisationnelles, applicables au(x) service(s) de Odiso et garantissant un niveau de sécurité adapté au risque :

### 1 – Mesures organisationnelles

#### 1.1 – Organisation interne

Conformément à l'article 37 du RGPD, le sous-traitant a désigné **un délégué à la protection des données** en la personne de Téva Boesch, désigné en raison de ses qualités professionnelles et de ses connaissances spécialisées du droit et des pratiques en matière de protection des données.

Le Responsable de Traitement peut contacter le DPO à l'adresse suivante : [dpo@m6.fr](mailto:dpo@m6.fr)

Le sous-traitant veille à ce que, dans l'exercice de ses missions, le DPO :

- Soit impliqué correctement et en temps opportun dans toutes les questions relatives à la protection des données personnelles
- Ne reçoive aucune instruction
- Soit soumis au secret professionnel ou à une obligation de confidentialité, conformément au droit de l'Union ou au droit des Etats membres.
- Ne puisse pas être relevé de ses fonctions ou pénalisé par le Responsable de Traitement ou les éventuels sous-traitants

Un RSSI au sein de la Direction de l'Audit et du contrôle des risques du Groupe M6 est en charge de définir les politiques, règles ou plans d'action en sécurité informatique, d'accompagner leur déploiement et de contrôler leur application et efficacité,

Une première équipe technique est dédiée à la gestion des réseaux, systèmes et sécurité informatique de l'hébergement ODISO et une seconde à la sécurisation du Groupe M6 pour les réseaux et postes de travail utilisateurs.

#### 1.2 – Documentation Interne

Le Groupe M6 a mis en place un corpus documentaire afin de définir les principes fondateurs en matière de sécurité informatique et de protection des données personnelles, notamment au regard du RGPD. A ce titre, M6 WEB s'engage à joindre à son règlement intérieur :

- La Politique de Sécurité des Systèmes d'Information (PSSI)
- La Politique de Protection des Données Personnelles
- La Charte Informatique
- La Charte des Informaticiens

Le Groupe M6 s'engage à ce que l'ensemble de ces documents soit porté à la connaissance de ces collaborateurs avant l'entrée en vigueur du RGPD et qu'ils permettent d'assurer un niveau de confidentialité et de sécurité conformes à la réglementation en vigueur.

#### 1.3 – Collaborateurs et confidentialité

Le sous-traitant s'engage à ce que tous les collaborateurs du Groupe M6, quels que soient leurs métiers, responsabilités et niveaux hiérarchiques :

- Connaissent l'ensemble de la Documentation Interne;
- Appliquent la Documentation Interne sur tous les périmètres où celle-ci est opérante, et plus généralement dans la protection du Groupe M6 contre les risques liés à la sécurité des SI et à l'accès aux données personnelles ;
- Collaborent au quotidien avec les responsables de la sécurité des SI pour maîtriser les risques
- Appliquent une vigilance de tous les instants par rapport aux menaces liées à la sécurité des SI;
- Manipulent les données numériques et les échangent avec l'extérieur dans le strict respect de la réglementation en vigueur.

Ces engagements portent sur l'ensemble des périmètres, des organisations, des métiers et des processus du groupe.

En outre, le Groupe M6 sensibilise l'ensemble de ces collaborateurs à la réglementation sur la protection des données personnelles, notamment au travers de journées de formation et de sensibilisation et de mise en place d'outil de contrôle interne.

## **2 – Sécurité informatique**

M6 WEB s'engage à protéger les données personnelles, privées, confidentielles et sensibles et les systèmes utilisés pour traiter, collecter ou transporter de telles données. Cette section décrit les mesures employées par M6 WEB pour respecter son engagement.

### **2.1 Accès physique aux infrastructures**

La sécurité physique des actifs supports autres que les postes de travail et terminaux confiés aux utilisateurs est sous la responsabilité des services généraux et/ou des équipes techniques et informatiques.

Ces actifs sont hébergés dans les salles techniques sécurisées contre les accès physiques indésirables (contrôle d'accès par badge, caméra, etc.) et contre les sinistres environnementaux (incendies, inondations, coupure électrique, chaleur).

Le centre de données dispose d'équipements de vidéosurveillance, de contrôle d'accès par badge et biométrie, de service de gardiennage 24 heures sur 24, de baies enfermées dans des cages sous clés. Des revues régulières des accès sont réalisées au moins 1 fois/an et au départ des administrateurs.

Plus globalement, les locaux du Groupe M6 sont dotés de vidéosurveillance, de contrôle d'accès par badge des bâtiments et d'une définition de zones d'accès de publique à très restreint (accès aux salles techniques) en lien avec l'activité des collaborateurs sur validation managériale

### **2.2 Sécurité des systèmes d'informations**

#### Gestion de l'identité numérique

- Tous les membres du personnel du Groupe M6 (permanents, intermittents, stagiaires, prestataires externes...) reçoivent un compte utilisateur nominatif leur permettant l'accès aux données et aux applications du Groupe M6 validés par son Manager
- Les comptes utilisateurs sont désactivés dès le départ du collaborateur au regard de la fin de son contrat de travail ou de sa mission et supprimés définitivement au bout de 3 mois

- Le Groupe M6 exige que tous les utilisateurs protègent leur compte utilisateur avec des mots de passe conformes à la stratégie du Groupe M6 en termes de longueur, de complexité, d'expiration et de réutilisation du mot de passe.
- Les utilisateurs ont interdiction de partager les informations d'identification ou de compromettre des mots de passe en les stockant dans ou sur tout support non protégé sous forme de texte clair et lisible. Cette obligation est rappelée dans la Charte Informatique.

#### Comptes à privilèges

- Les comptes à privilèges ou clés SSH (compte administrateur réseau, système ou base de données...) sont associés à une identité nominative afin de maximiser la responsabilisation et la vérifiabilité. Ils sont utilisés à chaque fois que possible pour réaliser des tâches d'administration uniquement et ne sont pas utilisés pour des raisons de commodité.
- Les comptes à privilèges ne sont pas partagés sauf si une application ou un système ne prend pas en charge plusieurs comptes d'utilisateurs privilégiés dédiés.
- Tous les comptes d'utilisateurs qui viennent pré-configurés avec un nouveau matériel et/ou un logiciel par défaut sont désactivés. Seuls les comptes d'utilisateurs nominatifs sont utilisés
- Tous comme les comptes utilisateurs, les comptes à privilèges sont désactivés immédiatement dès le départ de leur propriétaire

#### Réseaux

- Des mécanismes de réponse automatique aux attaques informatiques permettent de bloquer les échanges réseaux malicieux par l'analyse des trames réseaux (attaque DDOS ...) ou de filtrer les demandes selon des critères d'appartenance à des listes de réputation mondiales ou d'autres critères
- Des restrictions des ressources disponibles sur internet sont réalisées par filtrage au niveau réseau
- La ségrégation des réseaux est réalisée à plusieurs niveaux : Entre la zone bureautique et les zones de production, entre les zones de production au sein de ODISO et également entre les entités du Groupe M6. Chaque client possède son sous-réseau dédié
- Les connexions des administrateurs à distance sont réalisées à travers des VPN uniquement

#### Serveurs

- Une sauvegarde des systèmes et bases de données est réalisée tous les soirs avec une politique d'archivage. Les sauvegardes sont externalisées sur un site externe sécurisé
- Un dispositif de monitoring temps réel mesurant la disponibilité et de la consommation des ressources des serveurs permet de surveiller le système et de créer des alertes
- La mise à jour de sécurité des serveurs est réalisée régulièrement dès publication des packages correctifs
- La restriction des accès permet uniquement aux administrateurs via des clés SSH nominatives de se connecter aux serveurs

#### Postes de travail

- Le poste de travail est fourni avec un antivirus recevant une mise à jour hebdomadaire de la base virale et réalisant un scan du disque dur 2 fois par semaine, l'ensemble est supervisé par le Groupe M6
- Un Antivirus messagerie et de flux permettent de filtrer les fichiers malveillants provenant d'internet
- L'Anti-malware et l'analyse de la réputation des fichiers permettent de bloquer les malwares et les programmes indésirables avant exécution

- Les mises à jour de sécurité de Windows et des grands logiciels grands publics (Adobe, VLC, 7zip...) sont réalisées dans le mois de la diffusion par télédistribution
- Les postes sont configurés avec des restrictions des droits d'administration par une console d'administration centrale du Groupe M6
- La mise en veille en cas d'inactivité est automatique et impose une réouverture par la saisie du mot de passe