

# Checklist générale d'éléments à analyser dans le cadre des services cloud

## 1 Fournisseur

- Y a-t-il des informations publiquement disponibles sur le fournisseur et ses pratiques en matière de protection des données ?
- Le fournisseur détient-il des certifications ou accréditations d'intérêt ?
- Le fournisseur a-t-il fait l'objet d'une attention médiatique négative particulière durant les derniers mois, notamment concernant la sécurité et la gouvernance ?
- Le fournisseur est-il disposé à remettre une copie des rapports d'audit qu'il a fait réaliser sur ses services, voire ceux de ses sous-traitants ?
- A quel droit le fournisseur est-il soumis ?
- Le fournisseur a-t-il du personnel qualifié en matière de sécurité et de protection des données ?

## 2 Sous-traitants (ultérieurs) du fournisseur

- Le fournisseur mandate-t-il des sous-traitants (ultérieurs) ?
- Où sont-ils localisés ?
- Quelles sont leurs tâches ?
- Ont-ils accès aux données ? Si oui, dans quels buts et depuis quels pays ?
- A quelles obligations contractuelles sont-ils soumis ? En particulier, ces obligations sont-elles au moins équivalentes à celles imposées par l'entreprise au fournisseur ?
- Comment le fournisseur sélectionne-t-il et gère-t-il ses sous-traitants ?
- Est-il disposé à fournir de la documentation sur ses sous-traitants à l'entreprise ?
- Le fournisseur est-il en mesure d'informer l'entreprise d'un changement de sous-traitant (ultérieur) ?

## 3 Traitements

- Quelles sont les catégories de données personnelles qui seront traitées dans le *cloud* ?
- Quelles sont les catégories de personnes concernées dont les données seront traitées dans le *cloud* ?
- Quels sont les traitements qui seront mis en œuvre par l'entreprise dans le *cloud*, y compris par le fournisseur sur instruction du responsable du traitement ?

- Quels sont ceux qui seront mis en œuvre par le fournisseur dans son propre intérêt (en tant que responsable du traitement), et ont-ils été analysés par l'entreprise ?
- Où les données personnelles (y compris les sauvegardes) seront-elles stockées ?
- Combien de temps sont-elles conservées et pour quelles raisons ?

## 4 Droits des personnes

- Le fournisseur collaborera-t-il à la gestion de l'exercice des droits par les personnes concernées ?
- Le fournisseur transmettra-t-il sans délai au responsable du traitement les demandes d'exercice des droits ?

## 5 Sécurité

- Quelles mesures de sécurité organisationnelles et techniques sont en place ?
- En regard des risques détectés et évalués par l'entreprise, le fournisseur met-il en place les mesures de sécurité adéquates ?
- Le fournisseur a-t-il établi des plans pour maintenir son activité en cas d'incident, pour revenir à une activité normale après un incident ?
- Des sauvegardes des données sont-elles effectuées ? Combien sur une période considérée ? Combien de temps sont-elles conservées ? Des tests de restauration sont-ils effectués ?
- Les paramètres par défaut sont-ils « *privacy-friendly* » pour les utilisateurs ?

## 6 Contrat

- Le contrat de service contient-il des clauses de protection des données, voire un DPA en annexe ?
- Le contrat et le DPA respectent-ils les exigences de l'art. 9 LPD et de l'art. 28 RGPD sur la sous-traitance ?
- Les données seront-elles restituées ou détruites à l'échéance du contrat ? Si elles sont restituées, dans quel format le seront-elles ? Dans quel délai ?
- En cas de litige avec l'entreprise, le fournisseur garantit-il à celle-ci un accès aux données ?
- Est-il prêt à fournir des certifications et rapports basés sur des normes internationalement reconnues ?
- Le fournisseur est-il prêt à se faire auditer, aux frais de l'entreprise ?
- Le fournisseur est-il prêt à corriger les manquements constatés lors de l'audit, à ses propres frais ?
- Le fournisseur est-il au bénéfice de polices d'assurance contre des risques particuliers (not. événements naturels), et quel est le montant couvert ?
- Le fournisseur tient-il un registre des traitements mis en œuvre pour le compte de l'entreprise ? Est-il disposé à en remettre une copie à celle-ci ?

Quels sont le for et le droit applicable en cas de litige ?

## 7 Transferts

L'utilisation du *cloud* implique-t-elle des transferts de données à l'étranger ? Si oui, quel mécanisme régit les transferts ?

Les risques ont-ils été évalués ?

Le fournisseur a-t-il reçu pour instruction de transférer les données dans un ou plusieurs pays spécifiques ?

Y a-t-il un transfert de données lors du recours par le fournisseur à des sous-traitants ?

## 8 Performance

L'entreprise dispose-t-elle d'outils ou indicateurs pour surveiller les performances du fournisseur ?

Quel est le taux de disponibilité minimum que le fournisseur garantit, ainsi que ses plans de capacités ?

Quelles sont les disponibilités du support technique ? Le fournisseur garantit-il une durée maximale de résolution des problèmes ?

Le fournisseur détaille-t-il quels niveaux de service il est prêt à supporter en temps normal et lorsque survient une violation de la sécurité des données ?

## 9 Violations

Le fournisseur s'engage-t-il à informer l'entreprise si des autorités accèdent ou tentent d'accéder aux données personnelles traitées ?

Le fournisseur s'engage-t-il à notifier l'entreprise de la découverte d'une violation (potentielle) de la sécurité des données, dans les 24 heures suivant ladite découverte ?

Le fournisseur s'engage-t-il à prêter assistance à l'entreprise pour la notification aux autorités ou aux personnes concernées de la violation de la sécurité des données ?

## 10 Gouvernance

De manière générale, est-ce que les processus de gouvernance (not. informatique) de chaque partie parviennent à s'aligner ?

L'entreprise a-t-elle prévu une stratégie de sortie (« *exit strategy* ») pour changer de fournisseur et migrer les données ?

L'entreprise a-t-elle mis en place une politique ou des procédures pour assurer le respect de ses obligations légales lors de l'utilisation du *cloud* ?

L'entreprise a-t-elle diligenté une analyse de risques, respectivement une analyse d'impact ou un *Transfer Impact Assessment* (TIA), avant d'utiliser le *cloud* ?

- L'entreprise a-t-il mis en place un processus de revue régulière (annuelle) des fournisseurs, y compris leurs sous-traitants ?
- L'entreprise a-t-elle un plan pour gérer avec le fournisseur les éventuels écarts par rapport à la loi, au contrat et au DPA ?
- Le fournisseur prévoit-il une information suffisamment en avance en cas de changements à venir dans la fourniture de ses services, et propose-t-il une alternative ?