



MINISTÈRE DES ARMÉES

Liberté
Égalité
Fraternité

Fiche réflexe Cloud

Vous êtes une entreprise de la BITD.
Vous souhaitez utiliser le Cloud pour certaines de vos applications.



Sur le cloud, vos données sont exposées au risque de destruction ou encore à l'atteinte au respect de leur confidentialité (fuite, divulgation).

SecNumacadémie

La Direction de l'Industrie de Défense vous encourage à être particulièrement attentif à l'ensemble des points suivants avant de choisir votre éventuel fournisseur de solution en nuage :

- Effectuez votre propre **Analyse de Risques** : a minima, identifiez les données et les services que vous pouvez externaliser au regard des risques de disponibilité, d'intégrité et de disponibilité, et dans le respect des réglementations qui vous sont applicables, pour ce qui concerne vos propres activités et celles dont vos clients dépendent.
- **Protection** : Sélectionnez une offre qui vous permette de réaliser des actions de votre responsabilité, notamment pour configurer les options de sécurité (services de filtrage, contrôle d'accès) compatibles avec le Référentiel de maturité cyber niveau fondamental.
- **Souveraineté** : Assurez-vous que l'ensemble des biens supports utilisés pour le stockage et l'instanciation applicative se trouvent sur une plateforme qualifiée SecNumCloud 3.2. Si vos données ont un niveau de sensibilité qui le nécessite, assurez vous que les serveurs sont en France.
- **Sauvegarde** : Assurez-vous que l'ensemble de vos services et vos données externalisés sont sauvegardés et chiffrés sur un site physique autre (exemple : la sauvegarde peut se trouver dans votre établissement).
- **Réversibilité** : Votre entreprise doit être capable de récupérer l'ensemble de son patrimoine numérique, le transférer sans perte (éventuellement sans interruption) et dans des conditions tarifaires supportables vers un nouveau prestataire.

SOURCES

SecNumCloud 3.2 : <https://cyber.gouv.fr/sites/default/files/document/secnumcloud-referentiel-exigences-v3.2.pdf>

Recommandations concernant les SI sensibles dans le cloud :

<https://cyber.gouv.fr/publications/recommandations-pour-lhebergement-des-si-sensibles-dans-le-cloud>

FAQ SecNumCloud 3.2 (point de vue fournisseurs) : <https://cyber.gouv.fr/faq-avant-de-se-lancer-dans-la-qualification-secnumcloud>

Liste des fournisseurs SecNumCloud 3.2 : <https://cyber.gouv.fr/prestataires-de-services-dinformatique-en-nuage-secnumcloud>

Portail de l'armement : <https://armement.defense.gouv.fr/>

SecNumacadémie : <https://secnumacademie.gouv.fr/>