



# **Dossier sur l'accessibilité et la sécurité**

## **I. Accessibilité**

### **1. Interface utilisateur adaptée**

- **Design ergonomique et intuitif accessible à tout utilisateur, quel que soit son niveau technique.**
- **Compatibilité avec les lecteurs d'écran (VoiceOver, NVDA) pour utilisateurs non-voyants ou malvoyants.**
- **Respect des normes WCAG 2.1 (Web Content Accessibility Guidelines), notamment avec un contraste des couleurs élevé, texte alternatif systématique sur les images, et navigation par clavier.**

**Fonctionnalités d'accessibilité avancées :**

- **Modes sombre et clair pour améliorer le confort visuel.**
- **Taille des polices ajustable pour répondre aux différents besoins visuels.**

### **2. Multilinguisme et internationalisation**

- **Interface disponible en plusieurs langues.**
- **Détection automatique de la langue du navigateur.**
- **Adaptation culturelle et régionale des contenus.**

### **3. Accessibilité technique**

- **Fonctionnement fluide sur navigateurs et plateformes diverses (mobile, desktop, tablette).**
- **Optimisation de la vitesse et réduction des temps de chargement pour garantir l'accessibilité en cas de faibles connexions réseau.**

## **Sécurité**

## **1. Protection des données utilisateur**

- Sécurisation des données personnelles et de paiement par tokenisation.

## **2. Authentification et contrôle d'accès**

- Implémentation d'authentification forte à deux facteurs (2FA).
- Utilisation de JWT pour la gestion sécurisée des sessions utilisateur.
- Gestion stricte des permissions et des rôles avec la possibilité d'authentification multifacteur.

## **3. Sécurité applicative et prévention des intrusions**

- Protection contre les attaques par injection (SQLi, XSS, CSRF).
- Systèmes anti-DDoS pour assurer la continuité du service.
- Firewall applicatif Web (WAF) intégré pour filtrer le trafic malveillant.

## **3. Gestion sécurisée des téléchargements**

- Vérification automatique de l'intégrité des fichiers téléchargés.
- Utilisation de serveurs sécurisés et authentifiés pour éviter les redirections malveillantes.
- Contrôle antivirus sur tous les fichiers uploadés.

## **4. Sécurité des API et intégrations tierces**

- Authentification sécurisée par tokens JWT.
- Monitoring et contrôle strict des accès aux API.
- Politique de gestion stricte des clés API.

## **Audits et surveillance continue**

- Audits périodiques de sécurité par des sociétés tierces spécialisées.
- Tests réguliers de pénétration et de vulnérabilités (pentests).
- Surveillance continue via SIEM et alertes en temps réel.

## **Sauvegarde et gestion des incidents**

- Sauvegardes régulières des données avec redondance géographique.
- Plan de reprise d'activité (PRA) détaillé en cas d'incident majeur.
- Protocoles clairs de réponse aux incidents avec une équipe dédiée à la sécurité.

## **Formation et sensibilisation**

- Formation régulière des équipes techniques à la sécurité informatique.
- Sensibilisation continue des utilisateurs aux bonnes pratiques de sécurité.