

Actifs	Vulnérabilités	Mesures correctives	Services Concernés	Statut
<p>- https://sineb.bj</p> <p>- http://administration.sineb.bj/</p>	<p>- La requête de téléchargement des document sélectionner utilise une méthode GET</p> <p>- Accès au jar backend-service.jar est ouvert</p> <p>- Les identifiants du SMTP dans le code</p> <p>- La clé de signature des tokens au format JWT est exposé dans le code</p> <p>- L'accès de la base de donnée est exposé dans le code</p> <p>- La non vérification du nom des fichiers avant le téléversement</p> <p>- Accès non sécurisé aux informations de l'utilisateur à savoir : id</p> <p>- Falsification de requête côté serveur, au niveau de son api</p> <p>- Insuffisance de contrôle d'accès a été identifiée sur la plateforme permettant à un utilisateur n'ayant pas les droits appropriés, défectuer les mêmes actions qu'un administrateur</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Effectuer une validation et un filtrage des noms afin d'empêcher l'accès à des chemins de fichiers non autorisés; - Configurer le serveur et les permissions des fichiers de manière sécurisée de sorte à restreindre l'accès à des répertoires spécifiques; - Mettre en place des contrôles d'accès renforcés, y compris l'utilisation de mécanismes d'authentification et d'autorisation appropriés pour les utilisateurs et les processus accédant aux fichiers et répertoires; - Changer tous les identifiants exposés; - Valider les chemins de destination des fichiers afin d'empêcher les téléversements dans les répertoires non autorisés et éviter l'écrasement de fichiers critiques; - Restreindre l'accès aux répertoires de téléversement afin que les fichiers ne puissent être stockés que dans des répertoires spécifiques et sécurisés; - Utiliser un système de vérification des types de fichiers pour accepter uniquement les fichiers avec des extensions ou types préalablement autorisés et sécurisés - Mettre en place des mécanismes de contrôle d'accès strict pour garantir que seules les personnes autorisées et authentifiées puissent accéder aux informations de la plateforme; - Opter pour l'utilisation d'identifiants opaques ou faire recours au chiffrement des identifiants transmis dans les requêtes afin d'éviter que ces derniers soient manipulés ou prédictibles - Valider les URL de redirection en utilisant une liste blanche (whitelist) des destinations autorisées; - Encoder correctement les urls afin d'éviter l'insertion de caractères malveillants ou l'évasion de paramètres - Mettre en place des mécanismes de restriction pour garantir que seuls les profils autorisés puissent accéder aux ressources ou effectuer des actions attribuées; - utiliser le principe du moindre privilège sur toutes les routes API; - Effectuer une vérification stricte des autorisations côtés serveur avant d'exécuter des actions sensibles ou d'accéder à des informations confidentielles 	<p>- sineb-frontoffice</p> <p>- sineb-backoffice</p>	<p>Résolu</p>
<p>- backend.sineb.bj</p>	<p>La route https://backend.sineb.bj/rc/rbdd/document-sineb/download/?refdocument= de l'API permet aux utilisateurs du SINEB de télécharger des fichiers en spécifiant le chemin sur le serveur. En modifiant le paramètre refdocument, un acteur malveillant pourrait accéder à des répertoires ou à des fichiers sensibles, compromettant ainsi la sécurité des données.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Limiter l'accès aux fichiers à un répertoire spécifique - Nettoyer et valider le paramètre refdocument - Utiliser une identification des fichiers plutôt que des chemins - Implémenter des contrôles d'accès basés sur les rôles pour garantir que seules les personnes autorisées puissent accéder aux ressources de l'API et à la documentation Swagger - Implémenter une authentification et une autorisation appropriées pour toutes les routes de l'API - Implémenter des validations et des vérifications approfondies des entrées utilisateur pour prévenir les tentatives d'accès non autorisé ou de manipulation de fichiers sensibles - Filtrer et valider les entrées utilisateur pour prévenir les tentatives d'accès non autorisé ou de manipulation de fichiers sensibles - Changer les mots de passe exposés (Système et dev) - Ajouter les en-têtes HTTP suivants : <ul style="list-style-type: none"> - X-XSS-Protection - X-Frame-Options - X-Content-Type-Options - Strict-Transport-Security - Expires - Cache-Control - Set-Cookie - Content-Security-Policy (Système et dev) - Implémenter les exigences du référentiel de sécurité pour la protection des services en ligne; - Mettre en place un principe de moindre privilège impliquant l'attribution de droits d'accès strictement nécessaire pour les activités associées à chaque utilisateur - suivre des directives de codage sécurisé et d'utiliser des bibliothèques de sécurités reconnues ou recommandées par l'ASIN du Bénin 	<p>- sineb-backend</p>	<p>Résolu</p>
<p>- ged.sineb.bj</p>	<p>- L'accès au swagger est ouvert sans autorisation et authentification</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Mettre en place des mécanismes de restriction pour garantir que seules les personnes autorisées et authentifiées puissent accéder aux informations sensibles de la plateforme - Restreindre l'accès au swagger ou à l'interface API si ces outils sont indispensables, ou les supprimer si leur utilisation n'est pas nécessaire - Ajouter les en-têtes HTTP suivants : <ul style="list-style-type: none"> - X-XSS-Protection - X-Frame-Options - X-Content-Type-Options - Strict-Transport-Security - Expires - Cache-Control - Set-Cookie - Content-Security-Policy - Implémenter les exigences du référentiel de sécurité pour la protection des services en ligne; - Mettre en place un principe de moindre privilège impliquant l'attribution de droits d'accès strictement nécessaire pour les activités associées à chaque utilisateur - suivre des directives de codage sécurisé et d'utiliser des bibliothèques de sécurités reconnues ou recommandées par l'ASIN du Bénin 	<p>- mayan-app</p>	<p>En cours</p>