

Fiche produit

SmartSezam est une **solution modulaire** qui intègre le **suivi** des interactions des utilisateurs et l'**analyse des risques** en temps réel. Facile à intégrer, elle fournit des **informations instantanées** et des **actions automatisées**.

Cas d'utilisation recommandés

SmartSezam en mode évaluation : surveillance continue et évaluation en temps réel des risques liés aux interactions des utilisateurs, permettant l'audit des frictions et l'anticipation des menaces sans modifier les flux d'authentification existants.

SmartSezam intégré à AuthSezam IAM/CIAM : intégré aux systèmes de gestion des accès pour la mise en œuvre dynamique d'une stratégie Zero Trust, l'évaluation adaptative continue des autorisations et l'analyse améliorée du contexte d'authentification.

Présentation de la solution

SmartSezam offre une sécurité transparente sans perturber les systèmes orientés utilisateur, interopérable dans le continuum de sécurité existant (IAM, CIAM, PAM, SIEM, alertes...) et entièrement conforme aux exigences de la CNIL. L'option SmartSezam AI d'AuthSezam permet un déploiement simple d'une stratégie Zero Trust avec un contrôle continu des connexions et fournit une vue précise du contexte d'authentification avec des évaluations de risques individuelles effectuées en temps réel.

Le noyau d'innovation utilise plusieurs intelligences artificielles et techniques mathématiques avancées structurées en 3 catégories pour multiplier les capacités de détection des fraudes :

- Prédiction de l'identifiant utilisateur à partir des données collectées (jumeaux numériques)
- Cartographie des profils utilisateurs, des comportements de connexion, des risques et de la sécurité
- Contrôle de vérification des authentifications utilisateur

SmartSezam®

Technologie anti-fraude intégrée Authsezam®



Collecte continue de données biométriques multifactorielles provenant de 3 sources (fonctionne également avec une connexion sécurisée)

Analyse en temps réel de millions de données de connexion grâce à notre IA et à nos techniques mathématiques avancées (big data)

Détection avancée des fraudes grâce à l'analyse des risques appliquée à chaque accès.

Conformité au RGPD et sécurité dès la conception

- ✓ Renforcement de la surveillance continue (passive et active)
- ✓ Détection de nouveaux profils de risque
- ✓ Traçabilité renforcée des logs de connexion et d'accès
- ✓ Détection des menaces/fraudes personnalisables

Validation cryptographique, sans rejet possible des signatures biométriques

Nativement interopérable avec tous les appareils, navigateurs et solutions de surveillance

Fédération d'identité et authentification continue

Fiche produit

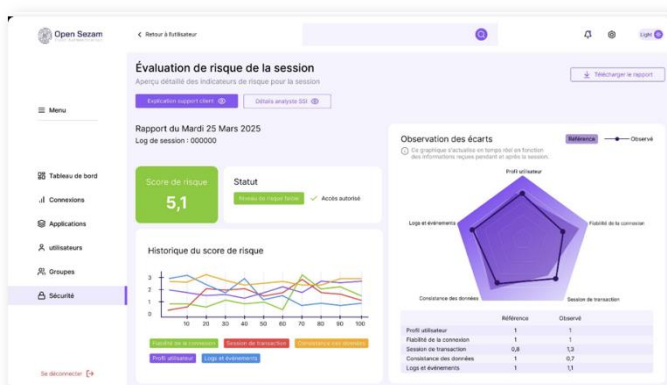
Options de sécurité avancées

Grâce aux options de sécurité avancées, les organisations n'ont plus à faire de compromis entre :

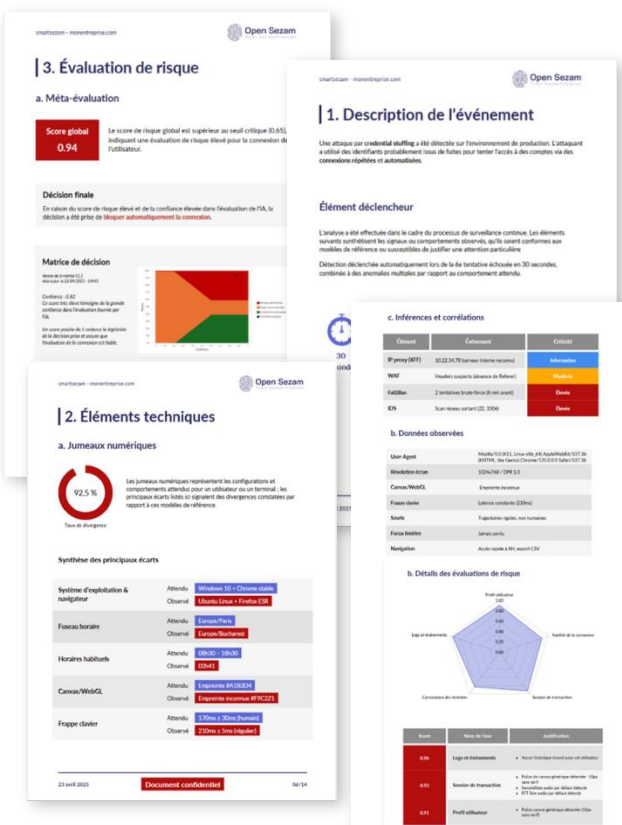
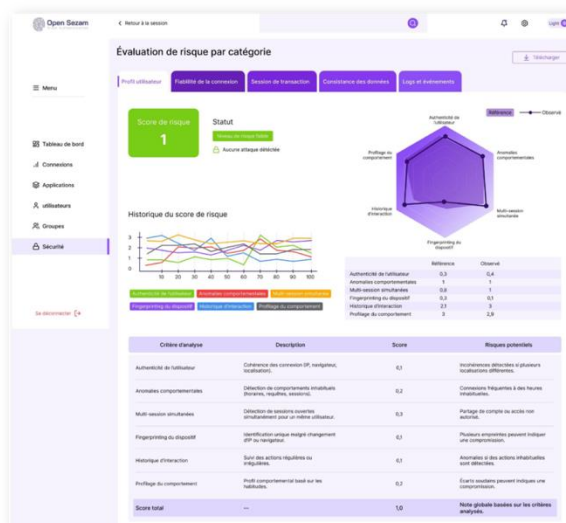
- Sécurité (protection des données, prévention de la fraude, adaptation à l'évolution des menaces)
- Expérience utilisateur simple et fluide
- Réduction des temps de déploiement
- Conformité légale et réglementaire

Gestion du back-office

Côté back-office, nous proposons aux équipes IT une gestion simple et fonctionnelle.



Surveillance en temps réel des activités des utilisateurs, des scores de risque et des événements d'authentification, le tout dans une interface intuitive. Gérez facilement les politiques, consultez les alertes et agissez en quelques clics.



SmartSezam® génère automatiquement des rapports détaillés basés sur l'analyse comportementale et la détection des anomalies. Identifiez les modèles de fraude, évaluez les tendances en matière de risques et soutenez la conformité grâce à des informations vérifiables.

Fiche produit

SmartSezam® : Caractéristiques principales

- **Traçabilité améliorée** grâce à l'évaluation individuelle des risques conforme aux exigences réglementaires / **Évaluation de l'accès continu CAE**
- Mécanisme permettant de réévaluer en **temps réel** les droits d'accès des utilisateurs au cours d'une session active. Conformité CNIL, NIS2, enrichissement SIEM/SOC, explicabilité pour différents niveaux de support Client/Technique (centaines de paramètres techniques et comportementaux analysés).
- **Jumeau numérique de l'utilisateur** : SmartSezam® construit des versions numériques simplifiées et pseudonymisées de chaque utilisateur, permettant une évaluation en temps réel de leurs interactions et comportements pour personnaliser les mesures de sécurité et détecter les anomalies avec précision.

Capacités étendues avec SmartSezam®

- **Sécurité adaptative / Évaluation adaptative continue des autorisations (CAEP)** : Assistance automatisée pour l'optimisation des règles de sécurité : Recommandations en temps réel pour adapter/automatiser les paramètres de sécurité et améliorer en permanence la gestion des faux positifs/négatifs. Concepts : Zero Trust dynamique, évaluation continue des autorisations.
- **IMFA – Invisible MFA** : Ajout de facteurs supplémentaires transparents avec trace cryptographique et évaluation des risques à partir de la biométrie multimodale.
- **Flexibilité d'intégration (vitesse et adaptation)** : Intégration simple via requête/exécution JavaScript, ou intégration avancée via proxy ou intégration d'application pour plus d'options d'analyse (IA personnalisée, IA sophistiquée...).
- **Adhésion légère** : Dans la première phase, l'intégration est très légère et rapide ; seul un identifiant pseudonymisé peut suffire, réduisant la complexité de la mise en œuvre et : simplifiant la gestion du RGPD.
- **Formation Rapide** : Données pertinentes dès les 3 premiers mois même sur des périmètres peu en mouvement (admin, assurance, CIAM...).
- **Apprentissage continu de l'Évolution des Usages et des Menaces / Context-aware Access ou Enhanced Access Control (EAC)** : La solution apprend en permanence des comportements des utilisateurs pour proposer des réponses adaptées, comme demander un second facteur en cas de doute, tout en détectant les menaces humaines ou les réseaux de bots.

Nos différenciateurs

Souverain

Développé en France, mise en conformité RGPD assurée et accompagnement adapté au contexte local.

Déploiement facile et rapide

L'intégration est transparente grâce à une architecture légère et modulaire, idéale pour les pilotes rapides ou les déploiements à grande échelle.

Interopérabilité

SmartSezam® fonctionne avec les outils IAM, CIAM, SIEM et SOC existants, assurant une intégration fluide sans perturber l'infrastructure existante.

Évolutivité et flexibilité

SmartSezam s'adapte à tous les types d'environnements : B2E, B2C, petites organisations ou grandes entreprises, avec des options modulaires qui évoluent avec vos besoins.

Fiche produit

Avantages de SmartSezam®

SmartSezam® offre des avantages tangibles aux équipes de sécurité et aux utilisateurs finaux, en aidant les organisations à renforcer leur stratégie d'identité.

- **Renforcement** de la posture de sécurité
- Déploiement **rapide** et intégration **facile** dans l'IAM/CIAM existant
- **Réduction des coûts** d'exploitation
- **Amélioration** de la satisfaction et de la confiance des utilisateurs
- **Résilience** face au phishing et au vol d'identifiants
- **Réduction** des appels au service d'assistance grâce à la réduction des problèmes de connexion
- **Intégration simplifiée sans mot de passe** pour les nouveaux utilisateurs

L'intégration de SmartSezam® dans votre contexte

Des diagrammes d'intégration et des détails d'architecture sont fournis pour montrer comment SmartSezam s'intègre dans l'infrastructure de sécurité existante.

