

Mis à jour le 18/08/2025

S'inscrire

# Formation Axway Sentinel

3 jours (21 heures)

## Présentation

Axway Sentinel est une solution de supervision en temps réel dédiée aux plateformes Axway MFT. Elle permet de contrôler les transactions critiques, détecter les anomalies, suivre les SLA et générer des rapports de conformité adaptés aux exigences réglementaires (RGPD, ISO 27001, PCI DSS).

Notre formation Axway Sentinel vous apprendra à configurer les sources de données, créer des tableaux de bord personnalisés, générer des rapports et intégrer Sentinel dans votre écosystème IT (SIEM, outils BI, ITSM).

Vous apprendrez également à optimiser la performance de Sentinel et à définir une gouvernance claire pour vos flux critiques.

À l'issue, vous serez capable de piloter efficacement vos transferts, anticiper les incidents et répondre aux audits de conformité.

Comme toutes nos formations, celle-ci repose sur la dernière version stable [v4.2.0 de Sentinel](#).

## Objectifs

- Comprendre le rôle de Sentinel dans l'écosystème MFT
- Configurer les sources & collectes de données et définir des KPI
- Créer des dashboards et superviser en temps réel
- Détecter les anomalies et gérer les incidents
- Automatiser les rapports de conformité pour les audits
- Intégrer Sentinel avec SIEM et outils BI

## Public visé

- Responsables IT
- Administrateurs MFT
- Consultants intégrateurs Axway
- Équipes support

## Pré-requis

- Bases en MFT et supervision IT

## Programme de notre formation Axway Sentinel

### Introduction à Axway Sentinel et supervision des flux

- Rôle de Sentinel dans l'écosystème Axway MFT
- Cas d'usage : supervision des transferts, SLA, alerting
- Concepts clés : événements, monitoring, reporting
- Intégration avec SecureTransport et Flow Manager
- Gouvernance et valeur pour la conformité
- Atelier : découverte de l'interface & configuration initiale

### Configuration des sources et collecte des données

- Définir les événements et flux à superviser
- Connecteurs & intégrations aux solutions Axway
- Collecte des logs et données transactionnelles
- Seuils, notifications et hygiène d'alertes
- Sécurisation & gouvernance de la collecte
- Atelier : mise en place d'une collecte de logs + test d'alerte

### Tableaux de bord et supervision temps réel

- Création et personnalisation de dashboards
- Suivi des SLA et incidents critiques
- Consolidation multi-sources et multi-sites
- Communication avec les équipes métiers
- Gestion des priorités & filtrage intelligent
- Atelier : créer un tableau de bord de supervision

### Analyse avancée et gestion des incidents

- Analyse et corrélation des événements
- Détection d'anomalies et suivi des tendances
- Processus d'escalade ITSM
- Association incidents ? flux métiers
- Documentation et communication vers les parties prenantes

- Atelier : simulation d'incident & gestion dans Sentinel

## Reporting et conformité réglementaire

- Rapports : RGPD, PCI DSS, ISO 27001
- Intégrité & traçabilité des échanges
- Automatiser les rapports pour audits internes/externes
- Conservation légale & archivage
- Tableaux de synthèse pour la direction
- Atelier : générer un rapport complet de conformité

## Intégration avec l'écosystème IT

- Intégration SIEM et solutions de sécurité
- Connexion BI : Power BI, Grafana
- API & automatisation des échanges de données
- Gestion multi-environnements (DEV/QA/PROD)
- Cas d'usage hybride et multi-tenant
- Atelier : connecter Sentinel à un SIEM (démonstration)

## Administration et gouvernance Sentinel

- Rôles & responsabilités de la supervision
- Gestion des accès & permissions
- Organisation des alertes et procédures d'escalade
- Maintien en conditions opérationnelles
- Standardisation des pratiques
- Atelier : paramétrer une gouvernance Sentinel

## Optimisation des performances et évolutivité

- Bonnes pratiques de tuning
- Suivi de la charge & scalabilité
- Optimisation des bases de données Sentinel
- Gestion des environnements distribués
- Résilience & haute disponibilité
- Atelier : optimisation d'un déploiement en charge simulée

## Roadmap, bonnes pratiques et continuité

- Roadmap de supervision & conformité
- Modèles & standardisation des rapports
- Plan de continuité et incidents majeurs
- Sensibilisation des équipes IT & métiers
- Veille sur l'écosystème Axway MFT
- Atelier : plan d'amélioration continue Sentinel

## Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

## Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

## Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

## Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

## Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

## Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.