

# Des modèles de rôle de qualité, adaptés aux métiers !

Role Mining est le fruit des 10 ans d'expérience de Brainwave GRC sur le sujet. Plus qu'un simple outil, cette solution concentre une méthodologie éprouvée reposant sur une technologie innovante. Conduite et cadrage du projet, animation d'ateliers : Role Mining permet à nos experts et partenaires de vous accompagner tout au long de votre projet de role mining, de ses prémices à son aboutissement concret.

## ROLE MINING : QUELS BÉNÉFICES ?

Le déploiement d'un projet de role mining peut être long et fastidieux si l'on ne dispose pas d'une solution adaptée. Avec Role Mining, bénéficiez d'une approche éclairée pour un déploiement rapide de votre projet de role mining, sans effort ni pré-requis techniques. À ce titre, Role Mining remplit trois promesses majeures :

### L'amélioration de l'expérience utilisateur

Grâce à la création de modèles de rôles, la compréhension des accès est facilitée, y compris pour les équipes métiers. En octroyant des rôles à vos collaborateurs, vous leur attribuez un bouquet de droits adaptés à leurs fonctions de manière simple et rapide.

### L'optimisation de la sécurité

Les modèles de rôle vous permettent de vous assurer de la pertinence des droits accordés, au vu des besoins métiers. Le risque d'erreur lié à l'attribution de droits est considérablement réduit.

### La simplification de la mise en conformité

Plutôt que d'auditer les droits individuels, vous auditez désormais les rôles. Une tâche bien plus simple et rapide à effectuer ! Gagnez en efficacité en impliquant facilement les métiers pour mettre en place la recertification des rôles.

## COMMENT FAIRE ?

Les solutions d'IAM/IAG sont limitées et incomplètes pour la création d'un modèle de rôles. La plupart du temps, la création de ces rôles se fait en mode « Bottom-Up » et ne reflète donc pas le contexte métier. La force de Role Mining est d'embarquer une méthodologie complète qui se base sur la réalité des habilitations et implique les métiers.

**Avec Role Mining, l'itération se déroule en trois étapes principales pendant lesquelles les fonctionnalités avancées de l'offre vous permettent d'atteindre vos objectifs avec un maximum d'efficacité :**



## Des modèles de rôles de qualité

La finalité de Role Mining est précisément de concevoir un modèle de rôles utile, utilisable et utilisé, à l'aide d'une méthodologie éprouvée tout en se basant sur une technologie innovante.

## L'approche Two Way Analysis

La méthodologie de Role Mining est unique et fondée sur une approche efficace. Elle consiste à mener des ateliers interactifs avec les métiers en s'appuyant sur les accès réels des équipes. Ces accès sont présentés dans un tableau de bord intuitif et interactif suggérant des rôles métiers.

## Un projet sur-mesure

En quelques jours, nos partenaires vous accompagnent dans la définition du modèle de rôles en impliquant vos équipes, qu'elles aient un profil technique ou métier.

# Des modèles de rôle de qualité, adaptés aux métiers !

## LES FONCTIONNALITÉS CLÉS DE ROLE MINING



**Role Mining Advisor** fournit un guide pas à pas, des conseils méthodologiques à chaque étape, afin de s'assurer de la réussite de la constitution du modèle de rôles.

### Étape 1 - Préparation et mise en qualité



**Data Uploader**, une architecture optimisée pour assurer un maximum de sécurité aux données, à chaque étape : pendant le transit et le stockage.



**Prep-Free Modeling**, modélisation automatique permettant une configuration réduite à son plus strict minimum.



**Data Quality Manager** améliore la qualité des données en amendant ou complétant les corrélations de données, les informations sur les managers et les permissions afin de disposer de toute l'information nécessaire à l'élaboration de rôles de qualité.

### Étape 2 - Atelier de Role Mining



**Two Way Analysis** est l'approche innovante « Top-Down » confrontée et alimentée par la réalité des habilitations pour construire des rôles de qualité, qu'ils soient métiers ou transverses à l'organisation.



**RoleFinder Intelligence** permet de présenter en un clic des suggestions de rôles au travers d'une représentation graphique intuitive, en se basant sur des algorithmes d'IA.



**Mining Progress Technology** permet de piloter efficacement le process de définition des rôles grâce à des indicateurs de suivi de la couverture traitée par organisation.

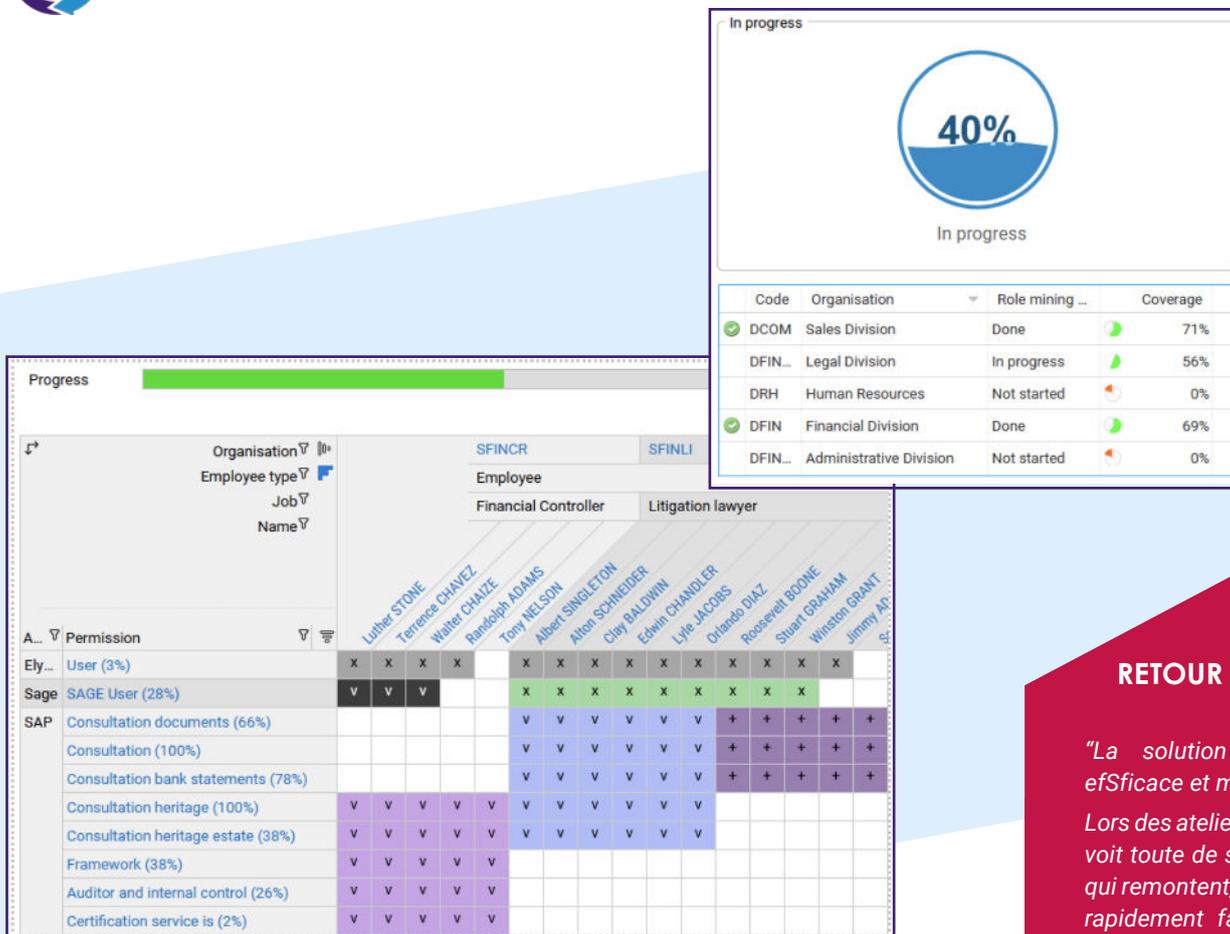
### Étape 3 - Publication du modèle de rôles



**Roles Export**. Des fonctionnalités d'export des rôles créés et de toutes les données les concernant permettent d'alimenter vos outils de gestion des identités (IAM/IAG), de demande d'accès, ou même de mettre en place des campagnes de revue et recertification des rôles.



**Roles Life Cycle** permet de suivre le cycle de vie des rôles et spécifier leur statut : désactivé, en phase de design/conception, ou tout simplement en production.



## RETOUR D'EXPÉRIENCE

*"La solution est très visuelle, efficace et même ludique !*

*Lors des ateliers avec les métiers, on voit toute de suite les informations qui remontent, ce qui permet de très rapidement faire du nettoyage et d'identifier les grandes tendances."*