

ARIS RISK AND COMPLIANCE
VERIFICATION SEMANTIQUE
DE L'EXPORTATION DES
DONNEES

VERSION 10.0 - SERVICE RELEASE 18
MAI 2022

This document applies to ARIS Risk and Compliance Version 10.0 and to all subsequent releases.

Specifications contained herein are subject to change and these changes will be reported in subsequent release notes or new editions.

Copyright © 2010 - 2022 Software AG, Darmstadt, Germany and/or Software AG USA Inc., Reston, VA, USA, and/or its subsidiaries and/or its affiliates and/or their licensors.

The name Software AG and all Software AG product names are either trademarks or registered trademarks of Software AG and/or Software AG USA Inc. and/or its subsidiaries and/or its affiliates and/or their licensors. Other company and product names mentioned herein may be trademarks of their respective owners.

Detailed information on trademarks and patents owned by Software AG and/or its subsidiaries is located at <https://softwareag.com/licenses>.

Use of this software is subject to adherence to Software AG's licensing conditions and terms. These terms are part of the product documentation, located at <https://softwareag.com/licenses> and/or in the root installation directory of the licensed product(s).

This software may include portions of third-party products. For third-party copyright notices, license terms, additional rights or restrictions, please refer to "License Texts, Copyright Notices and Disclaimers of Third Party Products". For certain specific third-party license restrictions, please refer to section E of the Legal Notices available under "License Terms and Conditions for Use of Software AG Products / Copyright and Trademark Notices of Software AG Products". These documents are part of the product documentation, located at <https://softwareag.com/licenses> and/or in the root installation directory of the licensed product(s).

Contenu

1	Introduction	1
2	Exécuter des rapports pour vérifier la sémantique	2
2.1	Exemple de rapport sans messages d'erreur	2
2.2	Exemple de rapport avec messages d'erreur	3
3	De quels composants complémentaires avez-vous besoin pour les rapports de la vérification sémantique ?	4
4	Rapports de vérification de la sémantique disponibles	5
5	Quel est le contenu défini pour la vérification des modèles d'audit ?	6
6	Quel est le contenu défini pour la vérification des contrôles et des définitions de l'exécution du contrôle ?	8
7	Quel est le contenu défini pour la vérification des structures de hiérarchies?	10
8	Quel est le contenu défini pour la vérification des définitions de stratégie ?	12
9	Quel est le contenu défini pour la vérification des modèles de questionnaires ?	14
10	Quel est le contenu défini pour la vérification des risques ?	16
11	Quel est le contenu défini pour la vérification des définitions du test de contrôle ?	17
12	Quel est le contenu défini pour la vérification des groupes d'utilisateurs ?	19
13	Quel est le contenu défini pour la vérification des utilisateurs ?	20
14	Informations légales	21
14.1	Étendue de la documentation	21
15	Index	i

1 Introduction

Différentes conventions doivent être respectées lors de la modélisation dans ARIS. Si ces conventions n'ont pas été respectées, la synchronisation des données d'ARIS vers ARIS Risk and Compliance est annulée. Vous pouvez exécuter le rapport **Vérifier le respect des conventions de modélisation ARIS Risk and Compliance** pour contrôler les données avant leur transfert et vous assurer ainsi que les directives ont été respectées. Lorsque vous lancez ce rapport général, les rapports subordonnés pour vérifier la sémantique s'exécutent automatiquement.

Un fichier journal est ensuite généré pour vous permettre de corriger les erreurs de modélisation, ce qui garantit le succès de la synchronisation vers ARIS Risk and Compliance. Le **manuel ARCM - conventions de modélisation** vous fournit une description détaillée allant de la conception à la gestion de la synchronisation, en passant par la modélisation.

Les descriptions suivantes des rapports de la vérification sémantique se réfèrent aux définitions standard du fichier de configuration **ARCM-Semantics_Properties.js** et des rapports.

Par défaut, les rapports de vérification sémantique ARIS Risk and Compliance sont disponibles dans la catégorie des rapports **ARIS Risk and Compliance**. Le rapport général **Vérifier les conventions de modélisation dans ARIS Risk and Compliance** exécute tous les différents rapports de vérification sémantique. Seul le rapport maître peut être lancé par l'assistant de rapport.

2 Exécuter des rapports pour vérifier la sémantique

Vous pouvez exécuter le rapport **Vérifier le respect des conventions de modélisation ARIS Risk and Compliance** pour contrôler les données avant leur transfert et vous assurer ainsi que les directives ont été respectées. Lorsque vous lancez ce rapport général, les rapports subordonnés pour vérifier la sémantique s'exécutent automatiquement.

Condition préalable

- Vous devez disposer de droits d'accès en **lecture** pour les groupes dans lesquels des éléments de la base données sont sauvegardés.
- Les éléments ont été enregistrés.
- Vous avez accès à ce script. L'accès aux scripts peut être limité à certains groupes d'utilisateurs.

Procédure

1. Lancez ARIS Architect.
2. Cliquez sur **ARIS >  Explorateur**. L'onglet **Explorateur** apparaît.
3. Cliquez sur  **Navigation** dans le panneau des barres si la barre **Navigation** n'est pas encore activée.
4. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le groupe ou la base de données souhaité.
5. Cliquez sur **Évaluer > Lancer le rapport**. L'**Assistant de rapport** s'ouvre.
6. Sélectionnez la catégorie **ARIS Risk and Compliance**, puis le rapport **Vérifier le respect des conventions de modélisation ARIS Risk and Compliance**.
7. Cliquez sur **Suivant**.
8. Sélectionnez la configuration de sortie.
9. Cliquez sur **Terminer**.

Tous les rapports existants sont lancés. Le résultat est un rapport général sous forme de fichier texte et portant sur les événements de tous les différents rapports.

2.1 Exemple de rapport sans messages d'erreur

```
*****  
Rapport des erreurs de la vérification sémantique des définitions du test de  
contrôle  
*****
```

Aucune erreur détectée.

2.2 Exemple de rapport avec messages d'erreur

```
*****  
Rapport des erreurs de la vérification sémantique des structures de hiérarchies  
*****
```

Structure de hiérarchie des "Règlements et normes" vérifiée. Contient des erreurs !

Attribut(s) obligatoire(s) non définis !!

Terme spécifique - (sans titre)

Attribut(s) obligatoire(s) non défini(s) : AT_NAME

Attribut(s) obligatoire(s) non défini(s) : AT_AAM_SIGN_OFF_RELEVANT

Présent dans :

Groupe : 1.5 Règlements

Modèle : Hiérarchie des règlements

Plusieurs nœuds parents trouvés !

Terme spécifique - (sans titre)

Présent dans :

Groupe : 1.5 Règlements

Modèle : Hiérarchie des règlements

Parent 1 : Terme spécifique

Parent 2 : Règlements

3 De quels composants complémentaires avez-vous besoin pour les rapports de la vérification sémantique ?

La logique de la vérification sémantique se divise en quatre composants.

RAPPORTS D'EXECUTION DES DIFFERENTES VERIFICATIONS

- **Vérifier la sémantique des structures de hiérarchies**
- **Vérifier la sémantique des risques**
- **Vérifier la sémantique des contrôles**
- **Vérifier la sémantique des définitions du test de contrôles**
- **Vérifier la sémantique des utilisateurs**
- **Vérifier la sémantique des groupes d'utilisateurs**
- **Vérifier la sémantique des modèles de questionnaires**
- **Vérifier la sémantique des modèles d'audit**

FICHIERS JAVASCRIPT POUR LA MISE A DISPOSITION DE LA FONCTIONNALITE DE BASE DES RAPPORTS

- **arcm-common.js** (section **Fichiers communs**)
- **arcm-mapping.js** (section **Fichiers communs**)
- **aris2arcm-mapping.xml** (section **Fichiers communs**)
- **ARCM-Semantics_BaseDataFunctions.js**
- **ARCM-Semantics_BaseReportAndOutputFunctions.js**

FICHIER JAVASCRIPT POUR LA CONFIGURATION DES VERIFICATIONS

- **ARCM-Semantics_Properties.js**

PRESENTATION DU RAPPORT GENERAL PERMETTANT D'EXECUTER TOUS LES RAPPORTS DISPONIBLES A LA FOIS

Le rapport **Vérifier les conventions de modélisation dans ARIS Risk and Compliance** exécute tous les rapports affectés, regroupe les résultats et les édite.

4 Rapports de vérification de la sémantique disponibles

Rapport	Contexte	Exécutable par l'assistant de rapport
Vérifier les conventions de modélisation dans ARIS Risk and Compliance	Base de données, groupe	Oui
▪ Vérifier la sémantique des structures de hiérarchies	Groupe	Non
▪ Vérifier la sémantique des risques	Groupe	Non
▪ Vérifier la sémantique des contrôles	Groupe	Non
▪ Vérifier la sémantique des définitions du test de contrôles	Groupe	Non
▪ Vérifier la sémantique des groupes d'utilisateurs	Groupe	Non
▪ Vérifier la sémantique des utilisateurs	Groupe	Non
▪ Vérifier la sémantique des modèles de questionnaires	Groupe	Non
▪ Vérifier la sémantique des planificateurs d'enquête	Groupe	Non
▪ Vérifier la sémantique des modèles d'audit	Groupe	Non
▪ Vérifier la sémantique des stratégies	Groupe	Non

5 Quel est le contenu défini pour la vérification des modèles d'audit ?

Cette description porte sur la définition standard du fichier de configuration et des rapports.

NOM DE RAPPORT

Vérifier la sémantique des modèles d'audit

CONTENU DE LA VERIFICATION

Tous les points suivants sont alors vérifiés :

- L'attribut **Transférer les données vers ARCM** est réglé sur **true** (vrai). Seuls sont pris en considération les modèles d'audit pour lesquels cet attribut est activé.
- un audit est relié exactement à un groupe de propriétaires des audits et exactement à un groupe de vérificateurs d'audit ainsi qu'à un groupe d'auditeurs d'audit au maximum.
- une étape d'audit est liée à exactement un groupe de propriétaires des étapes d'audit.
- au maximum une liaison de type **est dans l'étendue de** existe pour un type de hiérarchie dans le modèle.
- une étape d'audit est liée à exactement une étape d'audit supérieure ou à exactement un audit avec une liaison du type **appartient à** afin de garantir une structure arborescente unique.
- un modèle d'audit ou un modèle d'étape d'audit n'existe ou ne possède une valeur qu'une seule fois.
- la date de début de la préparation est antérieure ou égale à la date de début de la période d'audit.
- la période d'étapes d'audit ne dépasse pas la période d'audit ou si les dates de début et de fin de la période d'étapes d'audit et de la période d'audit sont identiques, la date de fin de la période d'audit se calculant à partir de la date de début et le temps max. total en considérant la valeur gérée pour l'attribut **Week-end libre**.
- la gestion des attributs obligatoires pour les objets suivants :
 - **Modèle d'audit :**
 - **Nom**
 - **Date de début**
 - **Temps max. total**
 - **Début de la préparation de l'audit**
 - **Date de début de la période de contrôle**
 - **Date de fin de la période de contrôle**

- **Modèle d'étape d'audit :**
 - **Nom**
 - **Date de début**
 - **Temps max. total**
 - **Temps de traitement escompté**
- les types de hiérarchies (catégorie de risque, type d'application, fonction (processus), unité organisationnelle ou terme spécifique) sont liés au diagramme d'affectation des tâches à l'aide de la liaison **est dans l'étendue de** pour définir l'étendue (scope) d'un modèle d'audit/modèle d'étape d'audit.
- la valeur du temps max. total et du temps de traitement escompté est différente de 0000:00:00:00.
- la valeur du temps de traitement escompté n'est pas supérieure à la valeur du temps max. total.

6 Quel est le contenu défini pour la vérification des contrôles et des définitions de l'exécution du contrôle ?

Cette description porte sur la définition standard du fichier de configuration et des rapports.

NOM DE RAPPORT

Vérifier la sémantique des contrôles et des définitions de l'exécution du contrôle

CONTENU DE LA VERIFICATION

CONTROLES

Tous les points suivants sont alors vérifiés :

- la gestion des attributs obligatoires :
 - **Nom**
- l'unicité des contrôles au sein des diagrammes de contrôles d'affaires modélisés.
- un contrôle apparaît dans un diagramme de contrôles d'affaires au maximum.
- L'attribut **Transférer les données vers ARCM** est réglé sur **true** (vrai). Seuls sont pris en considération les contrôles pour lesquels cet attribut est activé.
- les contrôles sont liés à un risque dont l'attribut **Transférer les données vers ARCM** est réglé sur **true** (inapplicable si la vérification a été lancée sur un diagramme de risques dont l'attribut **Transférer les données vers ARCM** est réglé sur **true**).
- les contrôles sont liés à un groupe de gestionnaires de contrôle au maximum.

DEFINITION DE L'EXECUTION DU CONTROLE

Ce rapport vérifie si une définition de l'exécution du contrôle est liée au contrôle. Si c'est le cas, la vérification contrôle si

- la gestion des attributs obligatoires :
 - **Nom** et
 - **Fréquence de la documentation de contrôle** et
 - **Délai de documentation de l'exécution du contrôle en jours** et
Cet attribut n'est pas obligatoire si la valeur de l'attribut **Fréquence de la documentation de contrôle** est réglée sur **Événementiel**.
 - **Date de début** et
Cet attribut n'est pas obligatoire si la valeur de l'attribut **Fréquence de la documentation de contrôle** est réglée sur **Événementiel**.
 - **Durée de la période documentée**
- chaque définition de l'exécution du contrôle est liée à exactement une unité organisationnelle.

- chaque définition de l'exécution du contrôle est liée à exactement un groupe (exactement un groupe de propriétaires d'exécution du contrôle doit exister).
- l'attribut **Documentation de contrôle événementielle autorisée** est défini sur **true** si la valeur **Événementiel** est définie pour la fréquence de la documentation de contrôle.
- la date de début est antérieure à la date de fin.
- la définition de l'exécution du contrôle est univoque au sein des diagrammes de contrôles d'affaires modélisés.
- exactement un contrôle est affecté à chaque définition de l'exécution du contrôle. Un contrôle peut posséder plusieurs définitions de l'exécution du contrôle, mais une définition de l'exécution du contrôle ne peut avoir qu'un seul contrôle.
- une définition de l'exécution du contrôle a une valeur dans un diagramme de contrôles d'affaires au maximum.

7 Quel est le contenu défini pour la vérification des structures de hiérarchies?

Cette description porte sur la définition standard du fichier de configuration et des rapports.

NOM DE RAPPORT

Vérifier la sémantique des structures de hiérarchies

CONTEXTE

Conformément à la définition standard, les structures de hiérarchies avec les modèles suivants sont prises en compte pour la vérification :

PROCESSUS

CPE, Diagramme de chaînes de plus-value et Diagramme de rattachement de fonctions

UNITE ORGANISATIONNELLE

- **Organigramme**

REGLEMENTS ET NORMES

- **Modèle de termes spécifiques**

Particularités de la gestion du changement des règlements

Tous les points suivants sont alors vérifiés :

- la gestion de l'attribut **Doit être vérifié**. Dans l'affirmative, les attributs obligatoires suivants et autres conditions sont vérifiés :
 - **Fréquence de vérification**
 - **Délai d'exécution de la vérification en jours**
 - **Date de début de la vérification**
 - Le terme spécifique doit être lié à exactement un groupe de propriétaires de hiérarchie.

TESTEUR

Aucun modèle ne peut être défini pour l'organisation des testeurs. Les mêmes modèles que ceux qui ont été définis pour l'unité organisationnelle sont utilisés.

TYPE D'APPLICATION

- **Diagramme de type d'application**

CATEGORIE DE RISQUE

- **Diagramme de risques**

CONTENU DE LA VERIFICATION

Tous les points suivants sont alors vérifiés :

- la gestion des attributs obligatoires pour toutes les structures de hiérarchies :
 - **Nom**
- l'existence d'un seul nœud parent pour chaque élément de la hiérarchie.
- la liaison d'un élément hiérarchique à un groupe de propriétaires de sign-off au maximum (aucune pertinence pour la hiérarchie du type d'application et de la catégorie de risque).
- l'absence de chevauchements entre l'organisation des testeurs et la hiérarchie d'organisation. En effet, une unité organisationnelle ne doit pas appartenir simultanément à l'organisation des testeurs et à la hiérarchie d'organisation.

Seules les arborescences sont autorisées pour établir la hiérarchie dans ARIS Risk and Compliance, pas les structures de réseau.

8 Quel est le contenu défini pour la vérification des définitions de stratégie ?

Cette description porte sur la définition standard du fichier de configuration et des rapports.

NOM DE RAPPORT

Vérifier la sémantique des stratégies

(Le type d'objet est appelé **Stratégie** dans ARIS et **Définition de stratégie** dans ARIS Risk and Compliance.)

CONTENU DE LA VERIFICATION

Tous les points suivants sont alors vérifiés :

- L'attribut **Transférer les données vers ARCM** est réglé sur **true** (vrai). Seules sont prises en considération les définitions de stratégie pour lesquelles cet attribut est activé.
- une définition de stratégie est liée à exactement un groupe de propriétaires de stratégie.
- une définition de stratégie est liée à un groupe d'auditeurs de stratégie au maximum.
- si la stratégie est du type **Confirmation require**, au moins un groupe de destinataires de stratégie est lié.
- la date de début de la publication est postérieure à la date de début de la période de préparation de la publication.
- la date de fin de la période de publication est postérieure à la date de début de la période de publication.
- la date de fin de la période de préparation de la publication est postérieure à la date de début de la période de préparation de la publication.
- la date de fin de la période d'approbation est postérieure à la date de début de la période d'approbation.
- la période d'approbation des validateurs est entièrement comprise dans la période de préparation de la publication des propriétaires.
- la gestion des attributs obligatoires pour les objets suivants :
 - **Définition de stratégie :**
 - **Nom**
 - **Type de stratégie**
 - **Date de début de la période de préparation de la publication**
 - **Date de fin de la période de préparation de la publication**
 - **Date de publication la plus récente**
 - **Date de début de la période d'approbation**
 - **Date de fin de la période d'approbation**

- **Durée de la confirmation** si la stratégie est du type **Confirmation requise**
- **Tâche de vérification de stratégie :**
 - **Fréquence de vérification** si la stratégie est marquée comme devant être vérifiée.
 - **Tâche événementielle autorisée** si la stratégie est marquée comme devant être vérifiée.
 - **Limite de temps pour le traitement de la tâche** si la stratégie est marquée comme devant être vérifiée.
(Cet attribut n'est pas obligatoire si la valeur de l'attribut **Fréquence d'évaluation** est réglée sur **Événementiel**.)
 - **Date de début** si la stratégie est marquée comme devant être vérifiée.
(Cet attribut n'est pas obligatoire si la valeur de l'attribut **Fréquence d'évaluation** est réglée sur **Événementiel**.)

9 Quel est le contenu défini pour la vérification des modèles de questionnaires ?

Cette description porte sur la définition standard du fichier de configuration et des rapports.

NOM DE RAPPORT

Vérifier la sémantique des modèles de questionnaires

CONTENU DE LA VERIFICATION

Tous les points suivants sont alors vérifiés :

- L'attribut **Transférer les données vers ARCM** est réglé sur **true** (vrai). Seuls sont pris en considération les modèles de questionnaires pour lesquels cet attribut est activé.
- la gestion des attributs obligatoires pour les objets suivants :
 - **Modèle de questionnaire :**
 - **Nom**
 - **Chapitre :**
 - **Nom**
 - **Question :**
 - **Texte de la question** et
 - **Type de question :**
 - **Sélection individuelle** ou
 - **Sélection multiple** ou
 - **Texte** ou
 - **Numérique (nombre entier)** ou
 - **Numérique (nombre à virgule flottante)** ou
 - **Date** ou
 - **Plage de dates**

S'il s'agit du type de question **Sélection individuelle** ou **Sélection multiple**, il est nécessaire d'affecter un ensemble de réponses ou au moins une réponse possible (champs obligatoires).

S'il s'agit du type de question **Texte**, **Numérique**, **Date** ou **Plage de dates**, le champ **Évaluation par le vérificateur** devient alors un champ obligatoire. Si l'attribut **Évaluation par le vérificateur** a été défini sur **Oui**, il est nécessaire d'affecter un ensemble de réponses ou une réponse possible (champs obligatoires).

Il est possible d'affecter à une question plusieurs réponses possibles ou un ensemble de réponses. Vous pouvez affecter simultanément des réponses possibles et un ensemble de réponses. L'affectation correspondante doit être supprimée avant de pouvoir en ajouter une autre.

- **Ensemble de réponses :**
 - **Nom**
- **Réponse possible :**
 - **Réponse**
- l'existence unique d'une question dans un chapitre. Il est cependant possible d'utiliser une question dans différents chapitres.
- au moins une réponse possible est toujours affectée à un ensemble de réponses.
- l'affectation de toutes les planificateurs d'enquête à au moins un groupe de personnes enquêtées et à exactement un groupe de vérificateurs d'enquête.
- toutes les planificateurs d'enquête sont liés à un groupe de gestionnaires d'enquête au maximum (cette affectation n'est pas obligatoire).
- la gestion des attributs obligatoires pour les planificateurs d'enquête suivantes :
 - **Fréquence**
 - **Date de début**
(Cet attribut n'est pas obligatoire si la valeur de l'attribut **Fréquence** est réglée sur **Événementiel**.)
 - **Délai d'exécution en jours**
(Cet attribut n'est pas obligatoire si la valeur de l'attribut **Fréquence** est réglée sur **Événementiel**.)

10 Quel est le contenu défini pour la vérification des risques ?

Cette description porte sur la définition standard du fichier de configuration et des rapports.

NOM DE RAPPORT

Vérifier la sémantique des risques

CONTENU DE LA VERIFICATION

Tous les points suivants sont alors vérifiés :

- la gestion des attributs obligatoires :
 - **Nom**
 - L'attribut **Transférer les données vers ARCM** est réglé sur **true** (vrai). Seuls sont pris en considération les risques pour lesquels cet attribut est activé.
 - un risque est lié à un groupe de gestionnaires de risque au maximum.
 - l'unicité des risques au sein des diagrammes de contrôles d'affaires modélisés.
 - un risque a une valeur dans un diagramme de contrôles d'affaires au maximum.
 - la gestion de l'attribut **Pertinent pour la gestion des risques**. Dans l'affirmative, les attributs obligatoires suivants et autres conditions sont vérifiés :
 - **Fréquence d'évaluation**
 - **Délai d'exécution en jours**
(Cet attribut n'est pas obligatoire si la valeur de l'attribut **Fréquence d'évaluation** est réglée sur **Événementiel**.)
 - **Date de début des évaluations des risques**
(Cet attribut n'est pas obligatoire si la valeur de l'attribut **Fréquence d'évaluation** est réglée sur **Événementiel**.)
- un seul groupe des propriétaires des risques et un seul groupe de vérificateurs des risques sont affectés au risque.

11 Quel est le contenu défini pour la vérification des définitions du test de contrôle ?

Cette description porte sur la définition standard du fichier de configuration et des rapports.

NOM DE RAPPORT

Vérifier la sémantique des définitions du test de contrôles

CONTENU DE LA VERIFICATION

Tous les points suivants sont alors vérifiés :

- la gestion des attributs obligatoires :
 - **Nom**
 - **Type de test :**
 - **Test du design** et/ou
 - **Test de l'efficacité** et
 - Fréquence de test et
 - **Délai d'exécution en jours** (valeur comprise entre 1 et 365) et
(Cet attribut n'est pas obligatoire si la valeur de l'attribut **Fréquence de tâche** est réglée sur **Événementiel**.)
 - **Date de début de définition du test de contrôle** et
(Cet attribut n'est pas obligatoire si la valeur de l'attribut **Fréquence de tâche** est réglée sur **Événementiel**.)
 - **Longueur de la période de contrôle.**
- l'univocité des définitions du test de contrôle au sein du diagramme de contrôles d'affaires modélisé.
- une définition du test de contrôle a une valeur dans un diagramme de contrôles d'affaires au maximum.
- la liaison des définitions du test de contrôle avec exactement un groupe de testeurs et exactement un groupe de vérificateurs, ainsi que l'affectation de chaque membre à un seul de ces deux groupes.
- chacune des définitions du test de contrôle est liée à un groupe de gestionnaires de test au maximum (l'affectation à un groupe n'est pas obligatoire).
- la liaison des définitions du test de contrôle avec exactement une unité organisationnelle. L'affectation à la hiérarchie d'organisation est obligatoire dans ARIS Risk and Compliance.
- le groupe de testeurs qui est lié à une définition du test de contrôle est également lié à exactement un élément de l'organisation des testeurs.
- l'attribut **Tests de contrôles événementiels autorisés** est défini sur **true** si la valeur **Événementiel** est définie pour la fréquence de test.

- la liaison d'une définition du test de contrôle avec exactement un contrôle dont l'attribut **Transférer les données vers ARCM** est réglé sur **true** (vrai).

12 Quel est le contenu défini pour la vérification des groupes d'utilisateurs ?

Cette description porte sur la définition standard du fichier de configuration et des rapports.

NOM DE RAPPORT

Vérifier la sémantique des groupes d'utilisateurs

CONTENU DE LA VERIFICATION

Tous les points suivants sont alors vérifiés :

- la gestion des attributs obligatoires :
 - **Nom**
- un objet du type **Rôle** est lié à plusieurs objets du type **Rôle**. Dans ARIS Risk and Compliance, un groupe ne peut toujours avoir exactement qu'un rôle. La procédure ne vérifie pas si un groupe est exactement relié à un rôle ou si un groupe d'utilisateurs est relié au rôle **Testeur** avec exactement un élément hiérarchique du type **Testeur**.

13 Quel est le contenu défini pour la vérification des utilisateurs ?

Cette description porte sur la définition standard du fichier de configuration et des rapports.

NOM DE RAPPORT

Vérifier la sémantique des utilisateurs

CONTENU DE LA VERIFICATION

Tous les points suivants sont alors vérifiés :

- la gestion des attributs obligatoires :
 - **Connexion** et
 - **Prénom** et
 - **Nom** et
 - **Adresse e-mail**
- le nom d'utilisateur est composé exclusivement de caractères alphanumériques, ainsi que des signes ., - _.

14 Informations légales

14.1 Étendue de la documentation

Les informations fournies sont le reflet des configurations et fonctionnalités en leur état à la date de la publication. Vu que le processus de réalisation de la documentation et celui du logiciel sont soumis à des cycles de production différents, il est possible que la description des configurations et des fonctionnalités diffèrent du contexte effectif. Les notes de publication qui accompagnent ce produit donnent les informations requises quant à ces différences. Veuillez lire les notes de publication et vous informer concernant l'installation, la configuration et l'utilisation du produit.

Si vous souhaitez installer des fonctionnalités système techniques et/ou commerciales sans recourir aux services de consulting fournis par Software AG, vous devez disposer de connaissances approfondies sur le système à installer, le but à atteindre, ainsi que sur les systèmes cibles et leur interopérabilité. Face à la diversité des plateformes et des configurations matérielles et logicielles interdépendantes, nous ne pouvons décrire que certaines installations spécifiques. Il n'est pas possible de traiter de toutes les configurations et interdépendances.

Veillez tenir compte des instructions des fabricants en cas de combinaison de différentes technologies, notamment des communiqués récents sur leurs sites Internet concernant les autorisations. Nous ne pouvons dès lors pas garantir l'installation et le fonctionnement parfait de systèmes tiers validés et nous ne fournissons pas d'assistance dans ce cadre. Veuillez toujours respecter les consignes mentionnées dans les manuels d'installation des différents fabricants. En cas de problème, veuillez vous adresser au fabricant et éditeur concerné.

Si vous avez besoin d'aide pour l'installation de systèmes tiers, adressez-vous à l'organisation locale du service des ventes Software AG. A cet effet, il convient de garder à l'esprit que de telles adaptations personnalisées ne sont pas couvertes par le contrat de maintenance de logiciels standard de Software AG et qu'elles ne sont effectuées que sur demande et acceptations séparées.

Si une description se rapporte à un produit ARIS spécifique, c'est ce produit qui est désigné. Dans le cas contraire, les noms des produits ARIS sont utilisés comme suit :

Désignation	Contenu
Produit ARIS	Désigne tous les produits auxquels s'appliquent les accords de licence du logiciel standard de Software AG.
Client ARIS	Désigne tous les programmes, par exemple ARIS Architect ou ARIS Designer, qui accèdent aux bases de données partagées via ARIS Server.
Client de téléchargement ARIS	Désigne les clients ARIS auxquels on peut accéder depuis un navigateur.

15 Index

C

Composants complémentaires • 4

Contexte • 5

E

Exécution • 2

I

Introduction • 1

R

Rapports disponibles

 Contrôles • 8

 Définitions de stratégie • 12

 Définitions du test de contrôle • 17

 Exemple avec message d'erreur • 3

 Exemple sans message d'erreur • 2

 Groupes d'utilisateurs • 19

 Modèles d'audit • 6

 Modèles de questionnaires • 14

 Risques • 16

 Structures de hiérarchies • 10

 Utilisateurs • 20