

Vulnérabilité Apache Log4j RCE	2
Installation et mise à niveau.	2
Avant l'installation ou la mise à niveau.	2
Création ou mise à jour des stockages de référence opérationnelle pour des paramètres régionaux spécifiques.	4
Environnements IBM.	5
Oracle Environnements.	6
Environnements JBoss.	8
Après l'installation ou la mise à niveau.	9
Limitations définitives de la version 10.5.	10
Limitations Définitives de MDM Hub.	10
Limitations définitives de Data Director avec des entités d'entreprise.	10
Limitations définitives de Data Director avec des domaines.	11
Limitations définitives de l'outil de provisionnement.	11
Limitations définitives de la gestion des processus d'entreprise.	12
Limitations définitives du Framework d'intégration des services.	12
Limitations connues de la version 10.5.	13
Limitations connues de MDM Hub	13
Data Director avec domainesLimitations connues.	14
Data Director with Business Entities Known Limitations.	14
Limitations connues de l'outil d'approvisionnement.	17
Limitations connues des services d'entités d'entreprise.	17
Limitations connues du kit de ressources.	17
Limitations connues cumulatives.	17
Limitations connues de la plate-forme Informatica(Cumulatives).	17
Limitations connues de MDM Hub (Cumulatives).	18
Limitations connues de Data Director (cumulatives).	18
Limitations connues de l'outil d'approvisionnement(Cumulatives).	20
Limitations connues des services d'entité d'entreprise (cumulatives).	21
Limitations connues de la gestion des processus d'entreprise (Cumulatives).	21

Limitations connues du Framework d'intégration des services (Cumulatives).	21
Correctifs de bogues d'urgence fusionnés dans Multidomain MDM 10.5.	21

Lisez les Informatica® *Notes de publication de MDM Multidomain* pour en savoir plus sur les limitations connues et définitives, améliorations et modifications de prise en charge. Les *Notes de publication de MDM Multidomain* comprennent également des informations sur les problèmes d'installation et de mise à niveau, ainsi que sur les solutions.

Vulnérabilité Apache Log4j RCE

Les fichiers suivants dans Multidomain MDM 10.5 utilisent la version 2.17.2 de la bibliothèque Log4j :

- BeMDMWorkflow.bpr
- entity360view.ear
- hubConsole.jar
- MDMWorkflow.bpr
- provisioning-ear.ear
- siperian-mrm.ear
- siperian-mrm-cleanse.ear
- uiwebapp.ear

Pour corriger d'autres fichiers Log4j 1.2.x dans Multidomain MDM et ActiveVOS, appliquez EBF-24956. L'EBF est fourni avec le package d'installation Multidomain MDM 10.5 et dans le serveur Informatica TSFTP.

Pour télécharger l'EBF à partir du serveur TSFTP, procédez comme suit :

1. Accédez à l'URL suivante :

<http://tsftp.informatica.com/>

Pour plus d'informations sur la connexion au serveur TSFTP, reportez-vous à l'[Knowledge Base article 497394](#).

2. Accédez au répertoire suivant :

updates/MDM/hotfixes/Oracle_DB2_SQLServer/Hub_<Numéro de version majeure>_GA

3. Téléchargez EBF-24956.

Installation et mise à niveau

MDM Multidomaine comporte des limitations connues relatives à l'installation et à la mise à niveau du produit. Avant de commencer, vérifiez ces problèmes.

Avant l'installation ou la mise à niveau

Certaines limitations connues peuvent affecter votre expérience d'installation ou de mise à niveau. Pour éviter des problèmes potentiels, veillez à vérifier les problèmes suivants et mettre en œuvre les solutions

avant la mise à niveau. Puis, vérifiez les problèmes d'installation et de mise à niveau spécifiques de l'environnement.

Installation du kit de développement Java

Si vous utilisez Oracle Java Runtime Environment (JRE), installez JRE 1.8, mise à jour 144 ou version ultérieure sur les machines sur lesquelles vous voulez lancer la console Hub. JRE 1.8, mise à jour 144 ou version ultérieure est requis pour la visionneuse de lots dans la console Hub.

(MDM-18910)

Installation du serveur Hub dans des environnements disponibles dans une langue autre que l'anglais

Lorsque vous installez MDM Hub dans une langue autre que l'anglais avec JDK 1.8 ou versions ultérieures, vous devez entrer le code langue.

1. Pour lancer le programme d'installation, ouvrez une invite de commande, accédez au répertoire d'installation du serveur Hub et entrez la commande suivante :

```
hub_install.exe -l <language code>
```

<language code> est la langue de votre choix. Utilisez le code de langue pour l'une des langues suivantes :

Langue	Code langue
Portugais (Brésil)	pt_BR
Français	fr
Allemand	de
Japonais	ja
Coréen	ko
Russe	ru
Chinois simplifié	zh_CN
Espagnol	es

(MDM-14224)

Installation du serveur Hub sans validation des prérequis

Lorsque vous exécutez le programme d'installation du serveur Hub sans validation des prérequis, l'invite de mot de passe de la base de données demande une valeur factice.

1. Pour démarrer le programme d'installation du serveur Hub sans validation des prérequis, exécutez la commande suivante :

```
hub_install.bin -DSIPERIAN_INSTALL_PREREQ_VALIDATION=false
```

2. Lorsque vous êtes invité à entrer le mot de passe de la base de données, entrez une valeur factice.
L'installation se poursuit. Si vous ne spécifiez pas de valeur factice, l'installation échoue.
(MDM-10975)

Mise à niveau de l'installation pour la vue Entity 360

Lors de la mise à niveau du serveur Hub, le fichier `entity360view.ear` ne peut pas s'installer parfois en raison d'une erreur de délai d'expiration.

Solution : vous pouvez réexécuter les composants d'installation `patchInstallSetup` ou `postInstallSetup`.

Vous pouvez également exécuter la commande suivante depuis le dossier du <répertoire d'installation de MDM Hub>/hub/server/bin :

```
./sip_ant.sh -Dentity360view.ear.dodeploy=true deploy.entity360view-ear
```

Mise à niveau Hiérarchies

Lorsque vous copiez des relations dans le gestionnaire de hiérarchies et que vous les créez en tant que relations hiérarchiques, il est possible de copier une boucle de relation et de créer une hiérarchie avec une boucle de relation au niveau de l'entité d'entreprise racine. Toutefois, Data Director ne peut pas afficher des hiérarchies pour les enregistrements comportant des boucles de données au niveau de l'entité d'entreprise racine.

Dans la hiérarchie Organisation, par exemple, il existe une boucle de relation de l'entité d'entreprise racine Organisation à l'entité d'entreprise racine Organisation. Dans Data Director, s'il existe une boucle de données de l'enregistrement Informatica à l'enregistrement Informatica, Data Director ne peut pas afficher la hiérarchie pour l'enregistrement Informatica.

Avant toute mise à niveau, vérifiez vos relations dans le gestionnaire de hiérarchies pour vous assurer qu'il n'existe pas de boucles de relations d'une entité d'entreprise à la même entité d'entreprise. Si le gestionnaire de hiérarchies comporte des boucles de relations, vous devrez peut-être restructurer vos relations après avoir effectué la mise à niveau.

Solutions :

- Ajoutez une autre entité d'entreprise en tant qu'entité d'entreprise racine dans le modèle de hiérarchie.
- Créez la relation en tant que relation réseau à la place.

Pour plus d'informations sur la mise à niveau des hiérarchies, consultez le *Guide de mise à niveau de MDM Multidomain*.

(MDM-30963)

Création ou mise à jour des stockages de référence opérationnelle pour des paramètres régionaux spécifiques

Lorsque vous exécutez le script `sip_ant` pour créer ou mettre à jour les stockages de référence opérationnelle, vous êtes invité à entrer les paramètres régionaux du système d'exploitation. Si l'invite ne

répertorie pas les paramètres régionaux de votre système d'exploitation, sélectionnez ceux par défaut en_US.

(MDM-31496)

Environnements IBM

Les problèmes suivants affectent MDM Multidomaine lorsqu'il est installé avec IBM AIX, IBM Db2 ou IBM WebSphere.

Configuration de l'authentification unique pour Data Director dans des environnements IBM Db2

Lorsque vous configurez l'authentification unique (SSO) pour Data Director dans des environnements IBM Db2, vous pouvez charger un package de fournisseur de connexions personnalisé dans le gestionnaire de configuration de Data Director. Si la taille du package de fournisseur de connexions personnalisé est supérieur à 1 Mo, le gestionnaire de configuration de Data Director ne peut pas enregistrer le package.

Pour configurer SSO en utilisant un package de fournisseur de connexions personnalisé d'une taille supérieure à 1 Mo, procédez comme suit :

1. Exécutez la commande de base de données Db2 suivante :

```
UPDATE C_REPOS_COLUMN SET DATA_LENGTH = 50000000 WHERE TABLE_NAME =  
'C_REPOS_DS_LOGIN_SETTINGS' AND COLUMN_NAME = 'BLOB_DATA'  
ALTER TABLE C_REPOS_DS_LOGIN_SETTINGS ALTER COLUMN BLOB_DATA SET DATA TYPE  
BLOB(50M)  
REORG TABLE C_REPOS_DS_LOGIN_SETTINGS  
COMMIT
```

2. Dans le gestionnaire de configuration de Data Director, utilisez la page **Paramètres du fournisseur de connexions** pour charger le package de fournisseur de connexions personnalisé.

(MDM-31317)

Déploiement du serveur de processus dans IBM WebSphere

Lorsque vous déployez le serveur de processus dans l'environnement WebSphere, les versions 10.4 HotFix 3 et 10.4 HotFix 2 des fichiers .jar du serveur Siperian coexistent dans le répertoire de déploiement. Par conséquent, certaines tâches telles que l'importation de fichiers échouent lors de l'exécution.

Solution :

1. Désinstallez manuellement le fichier `siperian-mrm-cleanse.ear`.
2. Supprimez le fichier `siperian-mrm-cleanse.ear.ear` du dossier suivant :

```
<websphere home>/installedApps
```

3. Exécutez le script `postinstallsetup`.

Installation du serveur Hub dans IBM AIX

Lorsque vous installez le serveur Hub dans un environnement IBM AIX, utilisez le shell bash.

1. Téléchargez le programme d'installation d'IBM AIX.

2. Exécuter la commande suivante :

```
bash./hub_install.bin
```

L'installation commence.

Pour plus d'informations sur le processus d'installation, reportez-vous au *Guide d'installation de MDM Multidomain*.

(MDM-43730)

Oracle Environnements

Les problèmes suivants affectent MDM Multidomaine lorsqu'il est utilisé avec la base de données Oracle ou Oracle WebLogic.

Oracle WebLogic 12.2.1.3

Lorsque vous utilisez Oracle WebLogic version 12.2.1.3 avec MDM Multidomaine version 10.4, les étapes supplémentaires suivantes sont requises pour résoudre des limitations connues.

Appliquer un correctif à WebLogic 12.2.1.3

Assurez-vous que votre environnement WebLogic 12.2.1.3 inclut le correctif suivant :

```
p26923558_122130_Generic.zip
```

(MDM-18967)

Configurer les machines virtuelles Java pour WebLogic 12.2.1.3

Pour configurer une machine virtuelle Java (JVM), définissez les options Java à l'aide de la variable d'environnement `JAVA_OPTIONS`.

Vous pouvez définir les options Java dans le fichier suivant :

Sous UNIX : `<domaine WebLogic>/bin/setDomainEnv.sh`

Sous Windows : `<domaine WebLogic>\bin\setDomainEnv.cmd`

Le tableau suivant décrit les options Java :

Options Java	Description
-Djavax.wsdl.factory.WSDLFactory	Requis pour invoquer un WSDL de service qui peut contenir un préfixe d'espace de noms par défaut. Définissez la valeur suivante: <code>com.ibm.wsdl.factory.WSDLFactoryImpl</code>
-DANTLR_USE_DIRECT_CLASS_LOADING	Requis pour lancer le serveur WebLogic sur lequel MDM Hub est déployé. Définissez la propriété sur <code>true</code> .

Mettre à jour les propriétés de version du serveur Hub

Modifiez le fichier `build.properties` du serveur Hub pour définir la propriété suivante :

```
weblogic.version=10.x
```

(MDM-22366)

Déployer les fichiers .ear du kit de ressources

Si vous installez le kit de ressources, les fichiers `.ear` ne sont pas déployés automatiquement. Vous devez modifier le chemin de classe dans le script `sip_ant`, exécuter le script post-installation et déployer les fichiers `.ear` à partir de la console d'administration WebLogic.

Remarque: L'exemple de procédure suivant fait référence aux fichiers `.sh` et utilise la syntaxe pour un système UNIX.

1. En cas d'échec de la post-installation, accédez au répertoire suivant :

```
<répertoire d'installation de MDM Hub>/hub/server/resourcekit/bin
```

2. Ouvrez le fichier `sip_ant.sh`.

3. Recherchez le texte suivant et supprimez `$WLS_CLASSPATH` :

```
$JAVA_HOME/jre/bin/java \  
$USER_INSTALL_PROP \  
-Xmx512m -classpath \  
$SIP_HOME/deploy/lib/ant.jar:$SIP_HOME/deploy/lib/ant-launcher.jar:$SIP_HOME/  
deploy/lib/ant-nodeps.jar:$WLS_CLASSPATH  
\  
org.apache.tools.ant.Main \  
$PARAM
```

4. Enregistrez le fichier.

5. Exécutez `./postinstall.sh -Dweblogic.password=<password>`.

Le processus enregistre les fichiers `.ear` générés à l'emplacement suivant : `<répertoire d'installation de MDM Hub>/hub/server/resourcekit/bin/deploy/deployed_ears`.

6. Ouvrez la console d'administration WebLogic et déployez les fichiers `.ear` générés.

(MDM-22847)

Exécution du script PostInstallSetup dans des environnements Oracle et JBoss disponibles dans une langue autre que l'anglais

Lorsque vous effectuez l'installation dans une langue autre que l'anglais dans un environnement Oracle et JBoss, le script `postInstallSetup` ne s'exécute pas lors du processus d'installation.

Solution : exécutez le script `postInstallSetup` après l'installation pour déployer les fichiers EAR. Pour plus d'informations, consultez le *Guide d'installation de MDM Multidomain*. (MDM-8731)

Environnements JBoss

Les problèmes suivants affectent MDM Multidomaine lorsqu'il est installé avec JBoss et tous les environnements de la base de données.

Activation de la sécurité sur JBoss EAP 7.1 pour les transactions à distance

Dans des environnements JBoss EAP 7.1, les transactions à distance échouent lorsque la sécurité du connecteur d'accès à distance n'est pas activée.

Pour résoudre le problème, activez la sécurité du connecteur d'accès à distance. Veillez à configurer le Framework de sécurité Elytron pris en charge. Pour plus d'informations, reportez-vous aux bogues JBEAP-13963 et JBEAP-16149 de JBoss.

(MDM-28775)

Déploiement des applications Data Director sur JBoss EAP 7.1

Après l'installation ou la mise à niveau de MDM Hub dans l'environnement JBoss EAP 7.1, il se peut que le statut de déploiement des applications s'affiche comme étant en échec dans le gestionnaire de configuration de Data Director.

Utilisez l'outil Gestionnaire de référentiel dans la console Hub pour vérifier que tous les stockages de référence opérationnelle sont validés. Après la validation, utilisez le gestionnaire de configuration de Data Director pour redéployer les applications.

(MDM-24559, MDM-24415)

Enregistrement d'un stockage de référence opérationnelle sur les clusters JBoss

Dans un environnement groupé JBoss, configurez la définition `<datasources>` dans le fichier `standalone-full.xml` pour pouvoir enregistrer des stockages de références opérationnelle.

1. Ouvrez le fichier `standalone-full.xml` qui figure dans le répertoire suivant :

`<JBoss Installation Directory>/standalone/configuration`

2. Configurez la définition `<datasources>` et enregistrez les modifications.

(MDM-10952)

Définition d'une propriété système dans JBoss EAP Environment 7.3

Vous devez définir une propriété système qui empêche les échecs d'authentification de l'API REST des demandes de service d'entité d'entreprise qui ne contiennent pas les informations d'identification

requis en raison de valeurs de cookies tronquées. Vous pouvez éventuellement définir cette propriété pour JBoss EAP 7.2 et 7.1.

- Ouvrez le fichier `standalone.conf` situé dans le répertoire suivant :

Sous UNIX. `<JBoss installation directory>/bin/`

Sous Windows. `<JBoss installation directory>\bin\`

- Définissez la propriété Java suivante :

`-Dio.undertow.legacy.cookie.ALLOW_HTTP_SEPARATORS_IN_V0=true`

(MDM-35074)

Après l'installation ou la mise à niveau

Certaines limitations connues peuvent affecter votre expérience d'installation ou de mise à niveau. Pour éviter des problèmes potentiels, veuillez à vérifier les problèmes suivants et à mettre en œuvre les solutions après l'installation ou la mise à niveau.

Mise à niveau des stockages de référence opérationnelle dans des environnements IBM Db2

Lorsque vous exécutez le script de mise à niveau `sip_ant` dans un environnement IBM Db2 pour mettre à niveau la base de données du stockage de référence opérationnelle (ORS), la mise à niveau risque d'échouer. Ce problème se produit, car certaines instructions `SELECT` renvoient plusieurs lignes lors de la création des tables `_PCTL` et `_HPCT`.

Pour obtenir une solution, contactez le support client international Informatica.

(MDM-31347)

Validation des stockages de référence opérationnelle dans des environnements IBM Db2

Dans un environnement IBM Db2, la validation de l'ORS risque d'échouer avec des avertissements après la mise à niveau des bases de données du stockage de référence opérationnelle (ORS). Les avertissements indiquent l'utilisation d'horodatages incorrects au lieu des horodatages actuels dans les tables `_PCTL` et `_HPCT`.

- Pour corriger les horodatages, exécutez la commande suivante :

```
UPDATE C_REPOS_COLUMN
SET DATA_DEFAULT = 'CURRENT_TIMESTAMP'
WHERE (TABLE_NAME LIKE '%_PCTL' OR TABLE_NAME LIKE '%_HPCT') and DATA_TYPE =
'TIMESTAMP'
```

(MDM-31443)

Limitations définitives de la version 10.5

MDM Multidomaine comporte des limitations connues relatives à l'installation et à la mise à niveau du produit. Avant de commencer, vérifiez ces problèmes.

Limitations Définitives de MDM Hub

Consultez les Notes de publication des versions précédentes pour obtenir des informations sur les problèmes résolus précédents.

Le tableau suivant décrit les problèmes résolus :

Numéro de référence	Description
MDM-31423	Lorsque vous exécutez plusieurs travaux de correspondance et de fusion ou des travaux de fusion en parallèle pour des objets de base différents, les travaux échouent. Solution : exécutez les travaux de correspondance et de fusion ou les travaux de fusion séquentiellement.
MDM-22528	Après avoir supprimé un paramètre d'un mappage de transformation de nettoyage et appliqué la modification, vous ne pouvez pas ajouter un paramètre au mappage.

Limitations définitives de Data Director avec des entités d'entreprise

Consultez les Notes de publication des versions précédentes pour obtenir des informations sur les problèmes résolus précédents.

Le tableau suivant décrit les problèmes résolus :

Numéro de référence	Description
MDM-36491	Dans le Gestionnaire des tâches, un message d'erreur s'affiche lorsque vous ajoutez des caractères spéciaux aux commentaires de la tâche.
MDM-36237	Lorsque votre session expire après avoir exécuté une requête de recherche, vous pouvez exécuter et obtenir des résultats de la recherche pour une autre requête.
MDM-34272	Lorsque vous ajoutez un enregistrement, un champ de recherche affiche sa valeur par défaut, mais son champ de recherche dépendant ne répertorie pas automatiquement les valeurs.
MDM-33548	La vue Liste du Gestionnaire de tâches n'affiche pas la colonne Créateur.
MDM-32729	Lorsque vous ajoutez un enregistrement, plusieurs valeurs par défaut d'un champ ne s'affichent pas dans la vue de formulaire.
MDM-26817	Dans la boîte de réception des tâches, ces dernières ne sont pas triées par défaut en fonction de leur date de création.

Limitations définitives de Data Director avec des domaines

Consultez les Notes de publication des versions précédentes pour obtenir des informations sur les problèmes résolus précédents.

Le tableau suivant décrit les problèmes résolus :

Numéro de référence	Description
MDM-35068	Lorsqu'une mise en page contient plusieurs vues d'entité d'entreprise et que vous voulez copier un enregistrement, vous devez cliquer sur Enregistrer dans la vue à enregistrer. Vous ne pouvez pas enregistrer plusieurs vues.
MDM-34230	Vous pouvez supprimer un fichier joint à un enregistrement d'entité d'entreprise uniquement si aucun déclencheur de flux de travail n'est configuré pour l'événement de mise à jour pour cette entité d'entreprise. Si un déclencheur de flux de travail est configuré, l'option permettant de supprimer une pièce jointe de fichier n'est pas disponible.
MDM-34064	Certains champs de recherche ne s'affichent pas comme recherches dans les transformations de groupe des mappages <code>xml2be</code> . Pour qu'ils soient fonctionnels, vous devez les mettre à jour manuellement. Solution : entrez le nom de la recherche dans le champ de sortie.
MDM-34056	Dans Data Director, le format de date et heure de la vue Historique peut ne pas être cohérent avec celui des vues Données et Chronologie.
MDM-32140	Dans la vue Réseau, le terme Enregistrement de domaine est utilisé au lieu du terme Enregistrement d'entité d'entreprise.
MDM-23745	Lorsque vous triez dans une colonne qui contient une liste de recherche avec plus de 40 valeurs, le tri échoue.
MDM-23092	Lorsque vous utilisez plusieurs onglets pour créer des enregistrements et que vous cliquez sur le bouton Appliquer , les enregistrements ne sont pas sauvegardés.
MDM-18665	Lorsque vous supprimez le code de statut, l'erreur suivante s'affiche : <code>Cannot read property 'taskId' of undefined</code> Solution : vous pouvez modifier ce champ, mais pas le supprimer.

Limitations définitives de l'outil de provisionnement

Consultez les Notes de publication des versions précédentes pour obtenir des informations sur les problèmes résolus précédents.

Le tableau suivant décrit les problèmes résolus :

Numéro de référence	Description
MDM-22531	Lorsque vous configurez un champ en lecture seule avec plus d'une valeur par défaut, l'outil de provisionnement affiche une erreur de validation. Solution : utilisez une tâche de nettoyage pour définir la valeur par défaut d'un champ en lecture seule.

Limitations définitives de la gestion des processus d'entreprise

Consultez les Notes de publication des versions précédentes pour obtenir des informations sur les problèmes résolus précédents.

Le tableau suivant décrit les problèmes résolus :

Numéro de référence	Description
MDM-22986	Lorsque vous installez ActiveVOS, le mot de passe de l'utilisateur admin est stocké en texte clair dans le fichier de propriétés de l'installation d'ActiveVOS.

Limitations définitives du Framework d'intégration des services

Consultez les Notes de publication des versions précédentes pour obtenir des informations sur les problèmes résolus précédents.

Le tableau suivant décrit les problèmes résolus :

Numéro de référence	Description
MDM-30069	Lorsque vous restaurez des enregistrements supprimés à l'aide de l'API POST Update, le calcul BVT ne se déclenche pas et les valeurs d'enregistrements restaurés sont incorrectes.
MDM-25396	Vous ne pouvez pas exécuter d'appels SIF ExecuteBatch dans un environnement qui utilise Red Hat JBoss EAP 7.1 ou une version ultérieure. Solution : définissez la propriété <code>java.naming.factory.initial</code> sur la valeur suivante du fichier <code>SiperianConnection.properties</code> : <code>org.wildfly.naming.client.WildFlyInitialContextFactory</code>

Limitations connues de la version 10.5

Limitations connues de MDM Hub

Le tableau suivant décrit les limitations connues dans la version 10.5 :

Numéro de référence	Description
MDM-43465	Lorsque vous installez le serveur Hub et le serveur de processus à partir de la ligne de commande, le mot de passe de l'utilisateur administrateur du serveur WebLogic n'est pas masqué dans la ligne de commande.
MDM-42279	<p>Dans les environnements WebLogic, lorsque vous exécutez une API de rapport, l'exécution du rapport échoue avec le message d'erreur suivant :</p> <pre>{"status": "FAILED", "jobId": "SVR1.7XHW", "errorCode": "SIP-10338", "errorMessage": "SIP-10338: Internal server error: \{0\}"}</pre> <p>Contact Informatica Global Customer Support.</p> <p>Solution : ouvrez le fichier <code>cmxserver.properties</code> pour mettre à jour la propriété <code>activevos.jndi</code> sur la valeur suivante :</p> <pre>jdbc/ActiveVOS</pre>
MDM-41441	Dans les environnements JBoss EAP 7.4, vous pouvez rencontrer des problèmes de connexion avec Data Director, l'outil de provisionnement et la console Hub.
MDM-36851	<p>Lorsque vous exécutez un travail de correspondance, vous pouvez obtenir une exception d'exécution. Vérifiez le journal de démarrage du serveur d'applications pour voir l'exception.</p> <p>Solution : attendez la fin du travail de correspondance.</p>
MDM-36438	<p>Si la table <code>_STRP</code> est endommagée lors d'une correspondance approximative, le travail de correspondance risque d'échouer.</p> <p>Solution : ouvrez le fichier <code>cmxcleanse.properties</code>, ajoutez la propriété <code>cmx.server.match.ignore_exceptions</code> et affectez-lui la valeur <code>true</code>. Si le travail de correspondance échoue toujours, contactez le support client international Informatica.</p>

Data Director avec domainesLimitations connues

Le tableau suivant décrit les limitations connues :

Numéro de référence	Description
MDM-43285	Si la valeur par défaut d'un champ de recherche est supprimée de la mise en page de la vue d'enregistrement, l'application des modifications échoue.
MDM-36145	Si le fuseau horaire du serveur d'applications et celui du client sont différents, la date de début et la date de fin de la relation réseau diffèrent sur le serveur d'applications et le serveur client.
MDM-36103	Lorsque vous ajoutez une relation hiérarchique ou une relation réseau avec la date de fin de période du 31 décembre 9999, la date de fin de période devient une valeur vide. Lorsque vous modifiez et enregistrez la date de fin de période de la même hiérarchie ou de la même relation réseau, les modifications s'affichent.
MDM-27340	Lorsque vous exécutez un travail de correspondance et que vous prévisualisez les enregistrements correspondants, l'aperçu peut ne pas afficher les enregistrements côte à côte.

Data Director with Business Entities Known Limitations

The following table describes known limitations that were found in 10.5:

Reference Number	Description
MDM-43714	In the Business Entity view and Task Manager, the Navigation menu doesn't indicate whether a child record is pending approval.
MDM-43699	When you use an invalid date to filter child records on a record details page, the filter returns all the child records.
MDM-43698	In a Business Entity view, you can't filter child records based on a numeric field value.
MDM-43631	When you create an organization record in a user interface layout that has a hierarchy widget, the following error occurs: SIP-10228. No record found for the specified RecordKey. Workaround: Remove the hierarchy widget component from the layout.
MDM-43535	When you validate an address child record that contains an invalid value, you get the validation error for a different field.
MDM-43532	When you import records into an environment that uses approval workflow, the task title in the Task Manager does not match the configured task title.
MDM-43433	After you release a task in Task Manager, you can't perform other task actions, such as approve, reject, and escalate, on any task. The buttons for these task actions are disabled.

Reference Number	Description
MDM-43414	When 10 or more candidates appear on the Matching Records view, and you use the Select All option, all the candidates aren't selected.
MDM-43410	Although, you delete a business entity from a mapping that you use for file import, the import job imports the records of the deleted business entity.
MDM-43407	When you create multiple records for different business entities and try to save them, the user interface might become unresponsive.
MDM-43400	When you perform multiple clicks in the Navigation pane of record views, such as History and Matching Records, performance is poor.
MDM-43399	The Last Rowid System field in the Timeline view might display an incorrect value. The issue occurs when you create a version from a different source system.
MDM-43398	When you use the advanced Matching Records view to merge records that have duplicate child records, such as address, you notice a changed behavior. After a preview is generated, you can clear the check box of the child record that you selected for the merge. When you try to preview the merged child record again, the check box appears disabled.
MDM-43285	When you apply changes to a child record after you delete the default value of a field that's a lookup field, the following error appears: SIP-50022: Validation failed.
MDM-42811	When you try to open a record that is in a draft state, the following message appears: The configuration of business entity has changed. Some fields might not appear in the draft.
MDM-42696	When you enter filter values to filter child records in the form view and press the Enter key, the Search Queries dialog box appears. Workaround: Close the Search Queries dialog box.
MDM-42604	After you install the MDM Hub in the JBoss environment, and log in to the Data Director application, the entity360view.log does not contain logged messages from Entity 360.
MDM-42486	After you add a hierarchy relationship and enter the start and end dates, the time value differs when you edit the relationship. Applies only when you click Apply , and then edit the relationship.
MDM-42319	In the Timeline view, you cannot edit the date using the From: and To: fields.
MDM-42154	When two business entities use the same base object, a draft record might open in an incorrect business entity view.

Reference Number	Description
MDM-42029	When you open a record that belongs to a business entity for which a label wasn't defined in the Provisioning tool, the label appears as undefined.
MDM-41653	When you preview a record that appears on the Search Results page, if you switch pages to view grandchild records, the records disappear.
MDM-41145	<p>When you set the language of your application to zh_CN, the NVDA screen reader doesn't read the names of the Save and Cancel buttons in Chinese. The issue occurs when you use the Tab key to move to these buttons.</p> <p>Workaround: To read the button names in Chinese, set the Synthesizer setting to Windows OneCore voices in the NVDA screen reader.</p>
MDM-40924	<p>When you try to set a value for a date and time field, the time picker doesn't include an option to select seconds.</p> <p>Workaround: To include seconds, type the seconds value in the field.</p>
MDM-40722	In an environment that uses subject areas and business entities, open a record in the entity view from the Data tab. If you edit the record on the Data tab and try to view the entity view of the record that you have already opened, you get an error on the page.
MDM-40089	When you create a hierarchy relationship, the default value of the field, lookup field, and business entity lookup field might not appear. After you submit the changes, you can view the default value of the lookup field but can't view the default value of the field and business entity lookup field.
MDM-36061	When you compare a similar record with a record in the record view, lookup field values of the similar record might not appear. The issue occurs when you configure a direct transformation between the business entity of the record and its view.
MDM-32251	<p>When you configure a searchable field in a child node under the root business entity node, the Initially Index Smart Search Data batch job fails.</p> <p>The following error occurs:</p> <p>SIP-10322: ORA-00904: "<column Name>": invalid identifier.</p>

Limitations connues de l'outil d'approvisionnement

Le tableau suivant décrit les limitations connues disponibles dans la version 10.5 :

Numéro de référence	Description
MDM-40909	Lorsque vous générez un schéma d'entité d'entreprise contenant un champ booléen et que vous vous connectez à l'outil de provisionnement, une erreur de configuration non valide risque de s'afficher. Lorsque vous essayez de corriger l'erreur, les détails du champ booléen ne s'affichent plus dans le fichier XML. Solution : après avoir corrigé l'erreur, ajoutez les détails du champ booléen au fichier XML.

Limitations connues des services d'entités d'entreprise

Le tableau suivant décrit les limitations connues :

Numéro de référence	Description
MDM-35489	Lorsque vous exécutez une recherche par champ à l'aide d'un terme de recherche contenant une barre oblique (/), la recherche échoue. L'erreur suivante se produit : <code>"errorCode": "SIP-50100", "errorMessage": "SIP-50100: The custom business entity service step has an error."</code>

Limitations connues du kit de ressources

Le tableau suivant décrit les limitations connues :

Numéro de référence	Description
MDM-43742	Le package d'installation de Multidomain MDM n'inclut pas le kit de ressources. Solution : pour obtenir le kit de ressources, contactez le support client international Informatica. Si vous utilisez déjà une version antérieure de Multidomain MDM, vous pouvez utiliser le kit de ressources de votre version actuelle.

Limitations connues cumulatives

Limitations connues de la plate-forme Informatica(Cumulatives)

Le tableau suivant décrit les limitations connues reportées à partir des versions précédentes.

Numéro de référence	Description
MDM-18229	Dans un environnement Linux, l'option d'installation de la plate-forme Informatica n'est pas disponible.

Limitations connues de MDM Hub (Cumulatives)

Le tableau suivant décrit les limitations connues reportées à partir des versions précédentes.

Numéro de référence	Description
MDM-25297	<p>Le programme d'installation d'Informatica Multidomain MDM crée deux files d'attente JMS, une pour les appels SIF internes (SiperianQueue) et une autre pour les demandes de recherche. Les deux files d'attente font partie de l'installation de Multidomain MDM. Occasionnellement, lorsque vous sauvegardez un enregistrement dans Data Director (IDD), la demande d'enregistrement est envoyée à la file d'attente de recherche et une erreur s'affiche.</p> <p>Solution : créez une destination de type File d'attente, sous SiperianBus. Par exemple, créez SiperianQueue 1. Mappez-la en tant que file d'attente xxx.sss.xxx. Redémarrez le serveur d'applications WebSphere.</p>
MDM-24156	<p>Si vous utilisez l'authentification basée sur SAML, les utilisateurs ne peuvent pas rechercher des enregistrements dans Data Director et accéder à la console Hub.</p> <p>Solution : pour utiliser l'authentification basée sur SAML, créez les utilisateurs dans MDM Hub en tant qu'utilisateurs authentifiés en externe.</p>
MDM-22756	<p>Si vous utilisez l'outil de support avec le protocole HTTPS, une erreur se produit lorsque vous passez de l'outil d'analyse de correspondance à l'onglet CSM.</p>
MDM-22143	<p>Lorsque vous intégrez MDM Multidomaine 10.3 pour IBM DB2 à Dynamic Data Masking 9.8.4, puis que vous créez un ensemble de règles de sécurité pour DB2, les données principales concernées ne sont pas masquées.</p>
MDM-5830	<p>Après l'installation de MDM Hub, le nom d'utilisateur et le mot de passe du serveur d'applications WebSphere sont affichés dans les journaux d'installation.</p>

Limitations connues de Data Director (cumulatives)

Le tableau suivant décrit les limitations connues reportées à partir des versions précédentes.

Numéro de référence	Description
MDM-39104	<p>Dans la vue Hiérarchie, lorsque vous sélectionnez un enregistrement enfant, un message d'erreur s'affiche. Ce problème se produit lorsque vous configurez une relation sur un champ autre que ROWID_OBJECT dans l'outil de provisionnement.</p>
MDM-39018	<p>Lorsque vous mettez à jour le système source dans l'outil de provisionnement, vous ne pouvez pas effacer la valeur des champs lors d'une modification en bloc d'enregistrements dans la hiérarchie.</p>

Numéro de référence	Description
MDM-38854	Les champs booléens pour les relations hiérarchiques et les relations réseau ne s'affichent pas correctement sous forme de champs de texte.
MDM-38684	Dans le Gestionnaire des tâches, lorsque vous modifiez une relation, vous ne pouvez ni modifier ni effacer la valeur dans un champ de recherche.
MDM-38464	Lorsque vous modifiez une relation hiérarchique ou réseau, la valeur par défaut configurée des champs ne s'affiche pas.
MDM-37967	Lorsque vous vous connectez à Data Director, la liste complète des applications ne s'affiche pas si vous avez accès à toutes les applications enregistrées.
MDM-36114	Dans le panneau Filtre de la page Rechercher, un filtre de champ de recherche s'affiche sous forme de zone de texte au lieu d'une liste déroulante. Par exemple, vous ne pouvez pas sélectionner le code d'état de Floride dans la liste déroulante Cd d'état. Vous devez taper le code dans le champ Cd d'état.
MDM-31951	Dans le composant Boîte de réception des tâches de la page d'accueil , vous ne pouvez pas afficher de tâches hiérarchiques.
MDM-31384	Dans les vues Hiérarchie et Réseau , si la configuration de l'onglet Aperçu rapide est basée sur une mise en page de la vue Entité d'entreprise, l'erreur SIP-50139 se produit. L'onglet Aperçu rapide ne s'ouvre pas.
MDM-31165	Lorsque vous utilisez l'opération Importation du nouveau fichier pour importer des relations et des déclencheurs de flux de travail d'approbation des tâches, l'opération échoue et affiche l'erreur suivante : SIP-10321: Error adding relationship record.
MDM-31879	Si vous ne générez aucun schéma d'entité d'entreprise et si vous ouvrez un enregistrement dans la vue Périodes effectives ou Historique, un écran noir s'affiche sans message d'erreur.
MDM-32793	Si une relation inactive d'un utilisateur est définie dans le composant IDC (Informatica Data Controls), vous ne pouvez pas rendre la relation active comme fonction de date effective dans IDC
MDM-21662	Dans la vue Historique, vous pouvez afficher l'historique des relations supprimées.
MDM-32293	Dans la vue Hiérarchie, lorsque vous créez une relation avec un enregistrement d'entité d'entreprise existant et un enregistrement d'entité d'entreprise en attente, la relation n'affiche aucun message d'erreur.
MDM-30602	Si un flux de travail est associé à des hiérarchies, vous ne pouvez pas importer les relations hiérarchiques.
MDM-24316	Lorsque vous effectuez la mise à niveau depuis la version 10.2 ou versions antérieures, les utilisateurs non administrateurs ne peuvent pas se connecter à une application. Le problème se produit lorsque l'application créée dans l'outil de provisionnement a le même nom que l'application Data Director mise à niveau.
MDM-24156	Si vous utilisez l'authentification basée sur SAML, les utilisateurs ne peuvent pas rechercher des enregistrements dans Data Director et accéder à la console Hub. Solution : pour utiliser l'authentification basée sur SAML, créez les utilisateurs dans MDM Hub en tant qu'utilisateurs authentifiés en externe.

Numéro de référence	Description
MDM-22587	Lorsque vous exportez des résultats de la recherche basés sur une chronologie, le processus d'exportation ignore celle-ci et exporte toutes les données.
MDM-22811	Dans le composant de fusion simple, le calendrier ne s'affiche pas correctement lorsque vous voulez modifier une valeur de date. Solution : tapez une date.
MDM-21692	Les contrôles du calendrier ne sont pas localisés.
MDM-18157	Dans Chrome, certains libellés de boutons sont tronqués lorsque vous affichez l'interface en chinois.
MDM-14460	Si le fuseau horaire du serveur d'applications est différent du fuseau horaire du client, l'heure d'un événement dans la vue Historique sera différente de l'heure dans le panneau Détails de l'événement.

Limitations connues de l'outil d'approvisionnement(Cumulatives)

Le tableau suivant décrit les limitations connues reportées à partir des versions précédentes.

Numéro de référence	Description
MDM-31531	Lorsque plusieurs utilisateurs tentent simultanément de créer des ensembles de règles de correspondance, ils peuvent sélectionner la ou les mêmes entités d'entreprises qui appartiennent à la même table d'objets de base racine sans message d'erreur de validation. Lors de l'importation de fichiers, le message d'erreur suivant s'affiche : Cannot delete the data for the business entity <business entity name>.
MDM-31311	Vous ne pouvez pas créer d'ensembles de règles de correspondances avec des exemples de données dans une langue autre que l'anglais.
MDM-20600	Lorsque vous supprimez un objet de base de la console Hub, l'outil d'approvisionnement continue à afficher l'objet de base et ne génère pas d'erreurs de validation. Solution : si vous supprimez un objet de base, mettez à jour l'entité d'entreprise associée dans l'outil d'approvisionnement.

Limitations connues des services d'entité d'entreprise (cumulatives)

Le tableau suivant décrit les limitations connues reportées à partir des versions précédentes.

Numéro de référence	Description
MDM-38601	Lorsque vous utilisez des API REST de hiérarchie, les champs de recherche renvoient des valeurs vides.
MDM-38080 MDM-38078 MDM-38077 MDM-37928 MDM-37927	<p>La demande d'API REST SearchQuery échoue lorsque vous envoyez une valeur Null. La valeur Null est interprétée comme une chaîne.</p> <p>La demande suivante ne parvient pas à récupérer les enregistrements dans lesquels le champ Prénom est vide :</p> <pre>GET Person.json?action=query&filter=firstName=null</pre> <p>Remarque: La réponse renvoie les enregistrements dans lesquels le prénom de la personne est Null.</p>

Limitations connues de la gestion des processus d'entreprise (Cumulatives)

Le tableau suivant décrit les limitations connues reportées à partir des versions précédentes.

Numéro de référence	Description
MDM-34263	<p>Dans un environnement Linux qui utilise Azul Zulu JDK, lorsque vous exécutez le programme d'installation d'ActiveVOS, l'erreur suivante s'affiche :</p> <pre>java.lang.Error: Probable fatal error:No fonts found...</pre> <p>Solution : pour installer les polices manquantes, exécutez la commande suivante :</p> <pre>sudo yum install fontconfig dejavu-sans-fonts dejavu-serif-fonts</pre>

Limitations connues du Framework d'intégration des services (Cumulatives)

Le tableau suivant décrit les limitations connues reportées à partir des versions précédentes.

Numéro de référence	Description
MDM-19151	Le service DeleteMatches ne traite pas correctement les données bloquées par InteractionID.

Correctifs de bogues d'urgence fusionnés dans Multidomain MDM 10.5

Informatica a fusionné un correctif de bogue d'urgence (EBF) d'une version précédente dans Multidomain MDM version 10.5. Ces EBF ont fourni des correctifs pour les problèmes rencontrés dans la version précédente.

Pour obtenir une liste des correctifs de bogues d'urgence (EBF) et d'autres correctifs appropriés fusionnés dans Multidomain MDM version 10.5, reportez-vous à l'article suivant d'Informatica Knowledge Base :

[List of EBFs merged into Multidomain MDM version 10.5](#)