

Migration d'ASA vers un flux de travail de périphérique géré par FDM

• Comment mettre en œuvre le processus de migration, à la page 1

Comment mettre en œuvre le processus de migration

	Faire ceci
Étape 1	Préparation à la migration, à la page 1
	Préparation d'un appareil ASA
	Optimisez vos politiques ASA avant de migrer
	• Ajoutez des configurations EtherChannel au périphérique géré par FDM avant la migration, à la page 3
Étape 2	Exécuter la migration, à la page 4
	Sélectionner le périphérique à migrer
	• (Facultatif) Mettre à jour le nom de la migration
	• Analyse de la configuration d'ASA en cours
	Appliquer la migration
	Appliquer la migration maintenant
	Appliquer la migration ultérieurement
Étape 3	Affichez les actions de migration
,	
Etape 4	Déployer la configuration, à la page 13

Préparation à la migration

Pour préparer vos périphériques à la migration, assurez-vous que :

- Vous avez un détenteur CDO et vous pouvez vous y connecter. Consultez la section Connexion initiale pour plus de renseignements.
- Vous avez intégré à votre détenteur le périphérique ASA ou le fichier de configuration ASA que vous souhaitez faire migrer vers un périphérique.Géré par FDM

Le fichier de configuration en cours d'exécution de votre ASA doit faire moins de 4,5 Mo et compter 22 000 lignes. Reportez-vous à la section Confirmation de la taille de la configuration d'exécution ASA.

- Vous avez intégré un périphérique Géré par FDM vers CDO si vous souhaitez migrer la configuration ASA vers le périphérique directement après le processus de migration, ou si vous souhaitez migrer les configurations EtherChannel vers le périphérique Géré par FDM. Consultez la section Intégrer un périphérique FTD pour obtenir de plus amples renseignements sur le sujet.
- Les périphériques doivent être synchronisés.

Cela garantit que la configuration en cours d'exécution sur le périphérique et la configuration en cours d'exécution qui est stockée dans CDO sont les mêmes.

Votre ASA exécute la version logicielle 8.4 ou plus récente.

Pour en savoir plus sur le récapitulatif de la prise en charge des périphériques, les périphériques non pris en charge, le matériel et les logiciels, consultez la section Logiciels et matériel pris en charge par CDO.

Préparation d'un appareil ASA

Cliquez sur (+) dans la page Inventaire.

La page Intégration s'affiche où vous pouvez intégrer l'appareil.

Comment intégrer un appareil ASA

Procédez comme suit pour intégrer un appareil ASA avec l'une de ces options :

- Intégrer un appareil ASA en direct.
- Importer la configuration pour la gestion hors ligne :
 - Saisissez le nom du périphérique et choisissez le type d'appareil comme ASA.
 - Cliquez sur **Parcourir** pour choisir le fichier de configuration ASA qui est un fichier .*TXT* ou un .*CFG*.
 - Cliquez sur Upload (Téléverser).

Optimisez vos politiques ASA avant de migrer

Maintenant que vous avez intégré tous vos ASA, commencez à utiliser CDO pour identifier et corriger les problèmes avec les objets réseau, optimiser vos politiques existantes, passer en revue vos connexions VPN et mettre à niveau vos ASA vers les versions les plus récentes.

Résoudre les problèmes d'objets réseau

Commencez à optimiser les politiques de sécurité de vos ASA en résolvant les problèmes liés aux objets de politique réseau.

- Objets inutilisés : CDO identifie les objets de politique réseau qui existent dans une configuration d'appareil, mais qui ne sont pas référencés par un autre objet, une liste d'accès ou une règle NAT. Trouvez ces objets inutilisés et supprimez-les.
- Objets en double : les objets en double sont deux objets ou plus sur le même appareil avec des noms différents, mais les mêmes valeurs. Ces objets sont généralement créés accidentellement, ont des objectifs similaires et sont utilisés par des politiques différentes. Recherchez des occasions de normaliser les noms tout en reconnaissant que certains doublons peuvent exister pour des raisons légitimes.
- Objets incohérents : les objets incohérents sont des objets sur deux appareils ou plus, portant le même nom, mais avec des valeurs différentes. Parfois, les utilisateurs créent des objets dans différentes configurations avec le même nom et le même contenu, mais avec le temps, les valeurs de ces objets divergent, ce qui crée une incohérence. Envisagez de normaliser les valeurs de ces objets ou de renommer un objet pour l'identifier comme un objet différent.

Réparez les règles d'ombre

Maintenant que vous avez résolu vos problèmes d'objets réseau, passez en revue les politiques de réseau pour les règles d'ombre et corrigez-les. Une règle d'ombre est marquée par un badge en demi-lune sur la page des politiques de réseau. Il s'agit d'une règle dans une politique qui ne se déclenchera jamais, car une règle avec une priorité plus élevée dans la politique agit sur tous les paquets avant qu'ils n'atteignent la règle dupliquée. S'il existe une règle occultée qui ne sera jamais touchée, supprimez-la ou modifiez la politique pour « afficher cette règle ».

Ajoutez des configurations EtherChannel au périphérique géré par FDM avant la migration

Avant de commencer

Passez en revue ces renseignements :

- Préparation à la migration, à la page 1
- Le Lignes directrices et limites relatives à la licence pour la migration des EtherChannels.

Procédure

Étape 1 Avant de migrer les configurations EtherChannel, vous devez créer le nombre équivalent d'EtherChannels sur Géré par FDMle périphérique que vous faites migrer à partir d'ASA. Vous pouvez utiliser CDO pour créer les EtherChannels. Consultez la section Ajouter une interface EtherChannel pour un appareil géré par FDM pour obtenir des instructions.

La configuration minimale pour un EtherChannel est un ID EtherChannel et au moins un membre EtherChannel.

Étape 2 Déployez les modifications sur votre Géré par FDMappareil.

Prochaine étape

Continuez vers Exécuter la migration, à la page 4.

Exécuter la migration

Sélectionner le périphérique à migrer

Vous pouvez sélectionner le périphérique ASA pour la migration à l'aide de l'une des méthodes suivantes :

- Lancez l'assistant de migration FDM et sélectionnez le périphérique
- Sélectionnez le périphérique et lancez l'assistant de migration FDM.

Lancez l'assistant de migration FDM et sélectionnez le périphérique

Procédure

Étape 1	Connectez-vous à votre détenteur CDO.		
Étape 2	Dans la barre de navigation, cliquez sur Outils et Services .		
Étape 3	Sous Outils et Services, sélectionnez ASA vers la migration FDM.		
	Remarque	Les indicateurs de fonctionnalité <i>show-fdm</i> et <i>enable-asa-to-ftd-migration</i> doivent être activés pour afficher l'option de migration ASA vers FDM sous Outils et Services. Communiquez avec le TAC pour activer l'option de migration ASA vers FDM si elle n'est pas disponible sous Outils et services .	
Étape 4	Dans la page Migration FDM, cliquez sur (+) pour ajouter un périphérique ASA ou pour charger le fichier de configuration que vous souhaitez migrer vers le périphérique géré par FDM.		
Étape 5	Chargez le fichier de configuration ASA ou sélectionnez le périphérique dans la liste déroulante.		
S'il y a eu des migrations antérieures de ce périphérique, vous verrez les migrations résu sélectionné.		des migrations antérieures de ce périphérique, vous verrez les migrations résultantes du périphérique é.	
	Pour plus de renseignements sur le filtrage, consultez À propos des filtres de migration.		
	S'il s'agit périphéri e	d'une nouvelle migration, cliquez sur Démarrer une nouvelle migration pour (nom du que).	

Sélectionnez le périphérique et lancez l'assistant de migration FDM.

Procédure

Étape 1	Connectez-vous à votre détenteur CDO.		
Étape 2	Dans la barre de navigation, cliquez sur Inventaire.		
Étape 3	3 Cliquez sur l'onglet Devices (Appareils) pour localiser votre appareil.		
Étape 4	Cliquez sur l'onglet ASA et sélectionnez le périphérique ASA ou le modèle que vous souhaitez migrer vers le périphériqueGéré par FDM.		
	Les détails du périphérique ASA sélectionné, comme l'emplacement, le modèle, le numéro de série, etc., s'affichent dans le panneau Détails du périphérique.		

L

Étape 5 Dans le panneau Actions du périphérique, cliquez sur Migrer vers FDM. S'il y a eu des migrations antérieures de ce périphérique, vous verrez les migrations résultantes du périphérique sélectionné. Pour plus de renseignements sur le filtrage, consultez À propos des filtres de migration. S'il s'agit d'une nouvelle migration, cliquez sur Démarrer une nouvelle migration pour (nom du périphérique). Étape 6 (Facultatif) Si vous souhaitez sélectionner un autre appareil ASA ou un modèle à migrer vers le modèle FDM, consultez À propos des filtres de migration.

(Facultatif) Mettre à jour le nom de la migration

Le nom de la migration est généré automatiquement en fonction du nom du périphérique et de l'horodatage.

	Procédure	Procédure		
Étape 1	Dans l'écra nom par dé	Dans l'écran Migration FDM , vous pouvez également mettre à jour le nom de la migration ou conserver le nom par défaut. CDO vous permet de rechercher dans la liste de migration avec le nom de la migration.		
	Remarque	Le nom du modèle FDM sera le même que le nom de la migration par défaut.		
Étape 2	Cliquez sur Next (Suivant) pour déclencher la migration.			

(Facultatif) Préserver la configuration en cours d'exécution

Remarque	Cela s'applique uniquement lorsque vous avez choisi l'ASA en direct dans la page Inventaire.
Dan copi mod	s Conserver la configuration en cours d'exécution , l'outil de migration vous permet d'enregistrer la e de CDO de la configuration en cours d'exécution de l'ASA en tant que fichier de configuration. Ce èle de configuration de périphérique est utilisé pour la migration et n'affecte donc pas l'ASA actif.
Les d'ex	options suivantes sont disponibles pour la migration d'une copie de CDO de la configuration en cours écution de l'ASA vers Géré par FDMle périphérique :
•	Créer un fichier de configuration à partir de la copie du CDO du périphérique en cours d'exécution de l'ASA
	<u> </u>
Remarqu	e Vous permet de conserver un instantané (périphérique modèle) de la configuration ASA au moment du lancement de la migration. Lorsque vous devez modifier la configuration à des fins de migration, vous pouvez utiliser le fichier de configuration sans affecter/interrompre la copie du CDO de la configuration en cours d'exécution de l'ASA.

• Migrez la configuration directement à partir du périphérique

_

Remarque La configuration source pour la migration est une copie de CDO de la configuration en cours d'exécution de l'ASA. L'outil de migration ne prend en compte que la configuration à partir du début de la migration. Toutes les modifications apportées ultérieurement à la copie de la configuration en cours d'exécution de l'ASA ne seront pas reflétées dans la migration résultante. Les tentatives de migration supplémentaires à partir de la copie modifiée de CDO de la configuration en cours d'exécution de l'ASA peuvent entraîner des Géré par FDMconfigurations de périphériques différentes.

Procédure

Étape 1 Saisissez le nom du périphérique dans le champ Model Device Name (Nom du périphérique modèle).

- Effectuez l'une des actions suivantes :
 - a) Cliquez sur **Next** (suivant)

Le périphérique modèle est créé et déclenche la migration pour ce périphérique.

b) Cliquez sur **Ignorer** pour déclencher la migration sur l'ASA actif.

Analyse de la configuration d'ASA en cours

Remarque

Étape 2

Selon la taille des fichiers de configuration et le nombre d'autres appareils ou services, l'analyse de la configuration peut prendre un certain temps. Pour plus de renseignements, consultez Confirmation de la taille de la configuration d'exécution ASA.

L'analyse de la migration se poursuit jusqu'à ce qu'elle réussisse ou échoue. Le processus de migration collecte les informations ASA, les analyse, crée un modèle FDM et permet à ce modèle FDM d'être appliqué à un appareil dans CDO. Pour plus de renseignements sur les modèles FDM, consultez Modèles. Pendant la phase d'analyse, le processus de migration génère un **Rapport de migration** et un **Journal de migration** qui identifient :

- Les éléments de configuration ASA qui sont entièrement migrés, partiellement migrés, non pris en charge pour la migration et ignorés pour la migration.
- Les lignes de configuration ASA avec des erreurs, répertoriant les CLI ASA que le processus de migration ne peut pas reconnaître; cela bloque la migration.



Remarque

L'interface de gestion et les routages statiques associés à l'interface de gestion ne sont pas migrés.

Corriger les erreurs de migration

En cas d'erreur de migration, vous pouvez consulter le **rapport de migration** et **consulter le journal de migration** dans l'écran de **migration FDM**.

Sélectionnez **Télécharger le rapport** et **Journal de téléchargement** dans l'écran de **migration de FDM** pour télécharger le rapport et les journaux de migration.

Les rapports et les journaux doivent pouvoir imprimer les lignes de la configuration ASA qui ont provoqué l'échec de l'analyse. Accédez au périphérique ASA que vous avez choisi pour la migration, mettez à jour la configuration ASA, puis redémarrez la nouvelle migration.

Si l'analyse a réussi, mais que la création du modèle FDM échoue, accédez à **Modèle** > **Flux de travail** ou **Migration** > **Flux de travail** pour identifier les échecs et résoudre les problèmes.

Analysez après avoir corrigé les erreurs de migration

Vous pouvez analyser à nouveau la configuration ASA après avoir corrigé les erreurs de migration. Procédez comme suit :

- Dans l'écran Migration FDM, cliquez sur Aller à la configuration.
- Accédez à la configuration spécifique et apportez les modifications de configuration qui ont entraîné l'échec de la conversion.
- Une fois que vous avez effectué les mises à jour pour la configuration correcte, cliquez sur **Réanalyser** la configuration pour déclencher la migration par rapport à la configuration modifiée.



Remarque

L'option **Réanalyser la configuration** s'applique uniquement lorsque vous avez mis à jour le fichier de configuration et pour la configuration avec des erreurs d'analyse uniquement.

Appliquer la migration

Pour appliquer la migration, vous pouvez choisir l'une des options suivantes :

- Appliquer la migration maintenant
- Appliquer la migration ultérieurement

Conformément à la fonctionnalité de modèle d'application de CDO, le modèle FDM qui est créé lors de la migration déploie les modifications sur le périphérique, uniquement sur les éléments suivants : interfaces, NAT, ACL, objets et routes.

Les paramètres DHCP et DNS de données sont restaurés aux valeurs par défaut, car les renseignements sur l'interface auraient changé pendant la migration.

Les autres paramètres, tels que VPN, haute disponibilité, etc., restent les mêmes sur l'appareil.

Appliquer la migration maintenant

Remarque

Avant d'appliquer la migration sur un appareil, vérifiez si l'appareil est synchronisé.

Vous pouvez appliquer le modèle FDM à n'importe quel appareil, passer en revue le modèle d'appareil et le déployer ultérieurement sur le périphérique en sélectionnant Géré par FDM le périphérique.

Procédure

Étape 1	 Sélectionnez Appliquer la migration maintenant. a) Dans la liste déroulante Sélectionner le périphérique FTD, sélectionnez Géré par FDMle périph pour lequel vous souhaitez appliquer le modèle d'appareil FDM. 		
	L'état du pé	riphérique doit être « Synchronisé » avec la connectivité « Online ».	
	b) Cliquez sur	Select (Sélectionner) pour sélectionner le périphérique Géré par FDM.	
Étape 2	Cliquez sur Nex	at (suivant).	
Étape 3	Dans la ligne Mapper les interfaces , l'outil de migration récupère une liste des Interfaces de modèles et des Interfaces d'appareils sur le périphérique Géré par FDM. Par défaut, l'outil de migration de pare-feu mappe les interfaces dans ASA et le périphérique Géré par FDM en fonction de leurs identités d'interface. Cliquez sur Continue (Continuer).		
	Pour plus de ren Mapper les inter	seignements sur le mappage des interfaces ASA avec les appareils Géré par FDM, consultez rfaces ASA avec les interfaces de Firewall Threat Defense.	
Étape 4	Passez en revue les renseignements sur le modèle FDM à appliquer au périphérique Géré par FDM, puis cliquez sur Appliquer le modèle .		
Étape 5 Dans la ligne Done (Terminé), vous pouvez effectuer		one (Terminé), vous pouvez effectuer les opérations suivantes :	
	Vous avez appliqué avec succès la configuration migrée vers le périphérique Géré par FDM sélectionné.		
	 Cochez la case Supprimer le périphérique de modèle utilisé pour la migration. 		
	La sélectio supprimera migration.	n de la case à cocher supprime le modèle d'appareil créé à partir de l'ASA en direct. Cela a également le périphérique de modèle, les journaux de migration et les fichiers associés à la	
	Remarque	Cette case à cocher s'affiche uniquement lorsque l'ASA actif est sélectionné dans la page Inventaire et uniquement si l'utilisateur a créé le périphérique de modèle.	
	• Cochez la	case Enregistrer la configuration migrée comme un modèle.	
	Remarque	Cette case à cocher s'affiche uniquement lorsque le modèle FDM est appliqué avec succès et est cochée par défaut.	
	Si la case r	i'est pas cochée, le modèle FDM n'est pas enregistré.	
	Si vous rencontrez une erreur lors de l'application du modèle FDM, accédez à Appareil > Flux de travail pour afficher les erreurs et résoudre les problèmes.		
	Remarque	Vous pouvez accéder à ces modèles FDM à partir de la page Appareils et services . Pour plus de renseignements sur les modèles FDM, consultez Modèles.	
	Remarque	Une fois le modèle FDM enregistré avec succès, vous pouvez effectuer les actions suivantes :	
	Effectuez l'une	des actions suivantes :	
	Cliquez su	r Aperçu et déploiement pour déployer la configuration.	

Vous pouvez vérifier la liste des objets qui seront déployés dans la page Aperçu et déploiement.

 Cliquez sur Go to Devices (Aller vers les appareils) qui vous offre la possibilité de déployer la configuration.

(Facultatif) Tâches de post-migration

- · Accédez au modèle FDM pour examiner les résultats de la migration.
- Optimisez les configurations à l'aide des fonctionnalités CDO.
- Déployez le modèle FDM sur le périphérique.

Prise en charge des périphériques gérés par FDM avec migration de l'interface d'accès de gestion



Remarque

La fonctionnalité Apply Template (Appliquer un modèle) n'est pas prise en charge pour un périphérique cible doté d'une interface d'accès de gestion. Modifiez le modèle FDM manuellement avant de l'appliquer sur le périphériqueGéré par FDM cible.

Lorsque vous appliquez un modèle FDM migré sur un périphérique cible dont l'interface d'accès de gestion est configurée, la fonctionnalité d'application du modèle échoue en raison d'une incompatibilité dans les interfaces mappées. Sur le périphérique Géré par FDMcible, la configuration de l'interface d'accès de gestion et les routes statiques correspondantes doivent être conservées pour assurer la connectivité avec CDO. Par conséquent, pour éviter les échecs de connectivité, vous devez configurer manuellement les interfaces d'accès de gestion, ainsi que les routes statiques requises en suivant ces étapes, puis appliquer le modèle FDM. Cette section décrit la procédure à suivre pour assurer la réussite de la migration.

S'il existe plusieurs interfaces d'accès de gestion et que les interfaces sont configurées de manière incorrecte ou inutilisées, vous devez mettre à jour le périphérique cible Géré par FDMpour conserver uniquement l'interface d'accès de gestion configurée, afin que les interfaces inutilisées puissent être utilisées pour la configuration migrée.

Procédure

Étape 1 Mettez à jour l'interface physique dans le modèle en modifiant l'adresse IP et le masque de sous-réseau des interfaces de données afin qu'ils soient identiques à ceux de l'interface d'accès de gestion.

- **Remarque** L'interface d'accès de gestion du périphériqueGéré par FDM cible doit être mappée avec l'interface d'accès de gestion dans le modèle FDM. L'adresse IP et le masque de sous-réseau du modèle FDM doivent être les mêmes que ceux du périphériqueGéré par FDM cible.
- a) Accédez à la page Inventaire.
- b) Cliquez sur l'onglet Modèle.
- c) Cliquez sur l'onglet Threat Defense et sélectionnez le modèle de périphérique FDM.
- d) Choisissez Interface dans Panneau de gestion.
- e) Cliquez sur Modifier dans la boîte de dialogue Modification de l'interface physique.
- f) Saisissez l'adresse IP et le masque de sous-réseau de l'hôte distant.
- g) Cliquez sur **Save** (enregistrer).

Étape 2

pe 2 Ajoutez l'interface de données en tant qu'interface d'accès de gestion dans les paramètres du modèle :

- a) Accédez à la page Inventaire.
- b) Cliquez sur l'onglet Modèle.
- c) Cliquez sur l'onglet Threat Defense et sélectionnez le modèle de périphérique FDM.
- d) Accédez aux paramètres sur le côté droit du volet de gestion.
- e) Dans le volet **Interface de données**, cliquez sur + pour ajouter une interface en tant qu'interface d'accès de gestion.

Remarque Assurez-vous que l'interface de données a un nom, un état et l'adresse IP.

- f) Cliquez sur Save (enregistrer).
- Étape 3 Ajoutez ou mettez à jour les routes statiques avec les interfaces associées sur le périphérique. Lorsque vous mappez l'interface d'accès de gestion à une interface supplémentaire, définissez la configuration de routage pour le périphériqueGéré par FDM sélectionné.

Pour plus de renseignements sur l'ajout ou la mise à jour des routes statiques, consultez Configurer la statique pour les périphériques de menace.

Appliquer la migration ultérieurement

Procédure

Étape 1 Sélectionnez Appliquer la migration plus tard.

Un modèle de migration est enregistré. Vous pouvez enregistrer le modèle créé et appliquer le modèle au périphérique géré par FDM plus tard.

Remarque Vous pouvez accéder aux modèles FDM à partir de la page **Inventaire**.

Une fois le modèle FDM enregistré avec succès, vous pouvez effectuer les actions suivantes :

- Accédez au modèle FDM pour examiner les résultats de la migration.
- Optimisez le modèle FDM à l'aide des fonctionnalités CDO.
- Accédez au périphérique géré par FDM de destination et sélectionnez le modèle FDM qui doit être appliqué.
- Déployez le modèle FDM sur le périphérique.

Étape 2 Cliquez sur Done (Terminé).

La page Inventaire s'affiche avec le modèle FDM présélectionné.

CDO vous permet d'effectuer toutes les actions liées aux modèles, telles que les politiques de révision, les configurations, etc.

- Étape 3 Lorsque vous êtes prêt à appliquer le modèle FDM :
 - 1. Sélectionnez l'appareil géré par FDM cible dans la page Inventaire.
 - 2. Cliquez sur Appliquer le modèle dans le panneau Actions du périphérique.

L'écran Appliquer la configuration du périphérique s'affiche.

3. Sélectionnez le modèle FDM que vous souhaitez appliquer sur le périphérique.

4. Cliquez sur Apply.

Remarque L'adresse IP de l'interface de gestion qui s'exécute sur le périphérique reste inchangée.

Affichez les actions de migration

L'écran du Tableau de migration affiche les éléments suivants :

- Le nom de la migration. Par défaut, CDO génère le nom de la migration en fonction du nom du périphérique. Vous pouvez également personnaliser ce nom. Voir (Facultatif) Mettre à jour le nom de la migration
- Horodatage de la dernière activité de migration effectuée sur le périphérique.
- Affiche l'état de migration du périphérique. Pour plus de renseignements sur les états de migration, consultez États de migration et description.
- Vous permet d'effectuer diverses actions telles que renommer, télécharger le journal, etc. Pour plus de renseignements sur les actions, consultez Actions et descriptions.

Tableau 1 : États de migration et description

États de migration	Description
Analyse	Migration en cours.
Erreur d'analyse	L'analyse est terminée, avec des erreurs.
Erreur de conversion	La conversion est terminée avec des erreurs.
Modèle créé	La migration est terminée. Le modèle FDM est créé avec succès, mais avec des erreurs de validation.

Pour plus de renseignements sur la correction des erreurs de migration, consultez Corriger les erreurs de migration

Tableau 2 : Actions et Description

Action	Description
Curriculum vitæ	Reprend à partir de l'étape où le processus de migration s'est arrêté.
	Par exemple, si la migration est terminée, le processus reprend à partir de l'application du modèle FDM.
Renommer	Renommez le nom de la migration.
Flux de travail	Affiche l'écran du flux de travail.

Action	Description
Télécharger le journal	Vous permet de télécharger les fichiers journaux au format TXT. Ceci est un journal d'analyse.
Télécharger le rapport	Vous permet de télécharger les détails du rapport au format HTML.
Configuration	Vous permet d'afficher la configuration ASA par rapport à laquelle la migration a été effectuée.
Supprimer	Supprime la migration et ses fichiers associés, comme les fichiers journaux.

À propos des filtres de migration :

Si vous souhaitez sélectionner un autre appareil ASA ou un modèle à migrer vers le modèle FDM, utilisez l'une des options suivantes :

- · Filtrer par appareil
- Filtrer par option Effacer

Filtrer par appareil

Vous pouvez utiliser de nombreux filtres différents sur la page **Migrations** pour trouver les objets que vous recherchez. Le filtre de migrations vous permet de filtrer par périphérique, par état et par intervalle de temps.

Tableau 3 : Attributs de filtre et descriptions

Attribut de filtre	Description
Filtrer par appareil	Vous permet de sélectionner un appareil spécifique pour la migration.
Province	 Erreur : affiche la liste de migration basée sur les erreurs d'analyse. Terminé : affiche la liste de migration basée sur le modèle FDM créé avec succès.
Time Range (plage de temps)	Début, fin : affiche la liste des appareils en fonction des dates de début et de fin de migration sélectionnées.

Filtrer par option Effacer

- 1. Cliquez sur Clear (Effacer) pour effacer la barre de filtre.
- **2.** Cliquez sur l'icône (+).
- 3. Sélectionnez un appareil dans la liste ou recherchez-le par nom et sélectionnez-le.
- 4. Cliquez sur Sélectionner.

L'écran Migration FDM s'affiche.

Déployer la configuration

La dernière étape consiste à déployer les modifications de configuration que vous avez apportées au périphérique.

Pour plus de renseignements, consultez Déployer la configuration du périphérique.

Reportez-vous aux sections Gestion des appareils FDM avec Cisco Defense Orchestrator et Gestion de FMC avec Cisco Defense Orchestrator pour savoir comment CDO peut gérer les différents aspects d'un appareil géré par FDM et ses politiques de sécurité.

Migration d'ASA vers un flux de travail de périphérique géré par FDM

À propos de la traduction

Cisco peut fournir des traductions du présent contenu dans la langue locale pour certains endroits. Veuillez noter que des traductions sont fournies à titre informatif seulement et, en cas d'incohérence, la version anglaise du présent contenu prévaudra.