



# Présentation de l'application de mise à niveau des terminaux pour l'infrastructure axée sur les applications de Cisco (ACI)

L'application de mise à jour des points terminaux pour l'infrastructure axée sur les applications de Cisco (ACI) fournit un accès en un seul clic à toutes les informations de la structure Cisco ACI, permettant l'automatisation, la programmabilité et la gestion centralisée du réseau.

Les rubriques suivantes présentent une vue d'ensemble de l'application de mise à jour des points terminaux pour ACI et des composants associés.

- [Introduction, à la page 1](#)
- [Documentation associée, à la page 2](#)

## Introduction

L'infrastructure axée sur les applications de Cisco (ACI) est une solution de réseau définie par logiciel et une structure intelligente pour les applications qui réunit les applications, la sécurité et l'infrastructure dans le centre de données. L'ACI se compose des éléments suivants :

- Le contrôleur APIC (Application Policy Infrastructure Controller) de Cisco fournit un accès en un seul clic à toutes les informations de la structure Cisco ACI, permettant l'automatisation, la programmabilité et la gestion centralisée du réseau.

Pour utiliser le système, effectuez les tâches suivantes dans l'ordre indiqué :

1. Installez et configurez l'APIC comme indiqué dans le [Guide de démarrage de Cisco APIC](#).
2. Installez et configurez l'application de mise à niveau des terminaux pour ACI décrite dans ce guide.

- application de mise à niveau des terminaux pour ACI récupère périodiquement des informations sur les points des terminaux à partir de l'APIC et les transmet au Cisco Secure Firewall Management Center (anciennement Firepower Management Center) et à l'ASA à l'aide d'une API REST. Ceci est utile lors de la configuration d'une politique de sécurité sur les serveurs centre de gestion et ASA.

Ce guide traite de l'application de mise à niveau des terminaux pour ACI.

APIC 5.1 introduit un module de remédiation qui met en quarantaine un centre de gestion infecté, de sorte qu'aucun trafic n'est autorisé à entrer ou sortir de ce centre de gestion. Vous ne devez rien configurer dans

l'application de mise à niveau des terminaux pour ACI pour utiliser ce module. Pour en savoir plus, consultez les [notes de mise à jour](#).

## Documentation associée

- [Principes fondamentaux de l'infrastructure centrée sur les applications de Cisco, centre d'applications ACI](#)
- [Guides de configuration de Cisco Cisco Secure Firewall Management Center](#)

## 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.