Anforderungen für die Entschlüsselung von Sicherheitsprofilen für sicheren Zugriff bei Warnaktionen

Inhalt

Problem

Benutzer benötigen einen Konfigurationsleitfaden für Cisco Secure Access, der beschreibt, ob die Entschlüsselung in den Sicherheitsprofileinstellungen aktiviert werden muss, wenn die Zugriffsrichtlinienaktion auf Warnung festgelegt ist. Die spezifische Frage bezieht sich auf die folgenden Funktionen des Sicherheitsprofils:

- Bedrohungskategorien
- Dateiinspektion
- Cisco Secure Malware Analytics
- Dateityp-Blockierung
- Sichere Suche

Im Mittelpunkt der Frage steht das Verständnis des Zusammenhangs zwischen Warnaktionen in der Zugriffsrichtlinie und den Anforderungen für die Entschlüsselung von Sicherheitsprofilen, damit diese Sicherheitsfunktionen ordnungsgemäß funktionieren.

Umwelt

- Produkt: Cisco Secure Internet Access - Vorteile
- Technologie: Sicherer Zugriff
- Software-Version: ALLE

- Konfiguration: Sicherheitsprofil mit verschiedenen Sicherheitsfunktionen
- Richtlinienkonfiguration: Zugriffsrichtlinie mit Warnaktionseinstellungen

Auflösung

Die Laborvalidierung hat bestätigt, dass die Zugriffsrichtlinien-Warnaktionen normal funktionieren, selbst wenn im Sicherheitsprofil nur Entschlüsselung aktiviert ist und alle anderen Funktionen deaktiviert sind. Das bedeutet, dass für diese Sicherheitsprofil-Funktionen die Entschlüsselung nicht für jede einzelne Funktion aktiviert werden muss, wenn Warnaktionen verwendet werden:

- Bedrohungskategorien
- Dateiinspektion
- Cisco Secure Malware Analytics
- Dateityp-Blockierung
- Sichere Suche

Konfigurationsanleitung

Bei der Konfiguration einer Zugriffsrichtlinie mit Warnaktionen:

Schritt 1: Konfigurieren Sie die Zugriffsrichtlinienaktion für die gewünschten Richtlinienregeln auf Warning (Warnung).

Phase 2: Stellen Sie in den Einstellungen für das Sicherheitsprofil sicher, dass die Entschlüsselung auf Profilebene aktiviert ist.

Schritt 3: Einzelne Sicherheitsfunktionen (Bedrohungskategorien, Dateiüberprüfung, Cisco Secure Malware Analytics, Blockierung von Dateitypen und Sichere Suche) können in ihren jeweiligen Entschlüsselungseinstellungen deaktiviert bleiben, während sie mit Warnaktionen weiterhin ordnungsgemäß funktionieren.

Dieser Konfigurationsansatz ermöglicht die korrekte Funktion der Warnungsaktion, ohne die Flexibilität des Funktionmanagements der Sicherheitsprofile zu beeinträchtigen.

Ursache

Die Warnungsaktion in der Zugriffsrichtlinie erfolgt auf einer anderen Ebene als die Anforderungen für die Entschlüsselung der einzelnen Sicherheitsprofile. Die Warnungsaktion kann nur bei aktivierter Entschlüsselungseinstellung auf der Ebene des Sicherheitsprofils ausgeführt werden, ohne dass für jede Sicherheitsfunktion eine individuelle Entschlüsselungsaktivierung erforderlich ist.

Verwandte Inhalte

- Technischer Support und Downloads von Cisco

Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.