

# ةباحسلا ربع SMA ةنمازمل يجرالخا لESA

## المحتويات

### [المقدمة](#)

[س. ما هي الاتصالات المسموح بها من ESAs الخارجية إلى SMA عبر السحابة ومن ESAs عبر السحابة إلى SMA الخارجية](#)

## المقدمة

### س. ما هي الاتصالات المسموح بها من ESAs الخارجية إلى SMA عبر السحابة ومن ESAs عبر السحابة إلى SMA الخارجية

a. نظرا للأمان، يتم السماح بالمنفذين 25 و 587 فقط في الوارد إلى أجهزة CES في مراكز البيانات. الاتصالات الصادرة من مراكز البيانات ليست مقيدة بنفس القدر، ومن ثم يتم السماح بجميع منافذ الخدمة ذات الصلة.

ملاحظة: يشير الشكل الخارجي إلى أي أجهزة لا يتم إستضافتها في أي من مراكز بيانات Cisco.

تتزامن SMA مع ESA عن طريق إنشاء اتصال باستخدام منفذ SSH رقم 22. وهذا يعني أنه قد تم تهيئة الاتصال من SMA، وبالتالي يمكن ل SMA الخاصة بالسحابة مزامنة مع ESA خارج مراكز بيانات CES.

الخدمات المركزية المدارة بين SMA و ESA هي:

1. الإبلاغ (الذي تستعيده SMA عبر اتصال المنفذ 22 القائم)

2. تعقب الرسائل (تم إستردادها من قبل SMA عبر اتصال المنفذ 22 المنشأ)

3. عزل البريد العشوائي (تم إرساله من ESA إلى SMA عبر المنفذ 6025)

4. الحجر الصحي على السياسات والفيروسات والأوبئة (تم إرساله من وكالة الفضاء الأوروبية إلى SMA عبر المنفذ 7025)

مع تهيئة اتصال SSH port 22 من SMA داخل مراكز البيانات، سيتم تشغيل خدمات تعقب الرسائل وإعداد التقارير عند السماح بعودة حركة مرور البيانات من الإنترنت إلى مراكز البيانات.

تمت تهيئة اتصالات الحجر الصحي والنهج غير الهام والحجر الصحي الخاص بالفيروس والتفشي من ESA إلى SMA وعبر المنافذ غير المفتوحة من الإنترنت إلى مراكز البيانات، وبالتالي لن تعمل هاتان الخدمتان المركزيتان.

للتلخيص، يمكن مزامنة ESA أو ESAs الخارجية مع SMA عبر السحابة مع دعم خدمات تتبع الرسائل وإعداد التقارير فقط.

والعكس تماما غير مدعوم. قد تكون هذه عبارة عن ESA سحابية تتزامن مع SMA خارجي. قم باستدعاء المزامنة من SMA على المنفذ 22 لإنشاء الاتصال وبما أن المنفذ 22 غير مسموح به من الإنترنت إلى مراكز البيانات التي لن ينجح الاتصال أبدا. تكون جميع المنافذ الصادرة مفتوحة حتى يمكن إرسال حركة مرور بيانات خدمة الحجر الصحي على البريد العشوائي على المنفذ 6025 وخدمة الحجر الصحي على السياسة والتفشي والفيروسات على المنفذ 7025 من بطاقات ESA للسحابة إلى SMA الخارجية ولكن لن يتم إنشاء اتصال SSH الأولي حتى يحول ذلك دون باقي الوظائف.

ةمچرتل هذه لوح

ةللآل تاي نقتل نم ةومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمچرت  
ملاعلا اناء عي مجي في ني مدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبلاو  
امك ةقيقد نوكت نل ةللآل ةمچرت لصف اناء ظحال مچري. ةصاخلا مهتغلب  
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحا وه  
ىل اامئاد عوچرلاب يصوت و تامچرتل هذه ةقدنع اهتيلوئسم Cisco  
Systems (رفوتم طبارلا) يلصلال يزيلچنل دنتسمل