

وأ DMZ عم لصف فأ VCS عيرس لاقيرطال له معالا تنرتنإلأ

المحتويات

المقدمة

هل من الأفضل وضع VCS Expressway في المنطقة المنزوعة السلاح بدلا من الإنترنت العام؟ لماذا؟
معلومات ذات صلة

المقدمة

تتعلق هذه المقالة بالتوجيه السريع لخدام إتصالات الفيديو TelePresence من Cisco.

س. هل من الأفضل وضع VCS Expressway في المنطقة المنزوعة السلاح بدلا من الإنترنت العام؟ لماذا؟

أ. من الناحية التشغيلية، يمكن وضع طريق VCS السريع إما في المنطقة المنزوعة السلاح أو في شبكة الإنترنت العامة وسيتمتع بعنصر تحكم VCS في الشبكة الخاصة. ومع ذلك، فإن وضع طريق VCS السريع في منطقة خالية من الألغام يوفر الميزات التالية:

- عادة ما تتم إدارة الطريق السريع ل VCS من الشبكة الخاصة أو من عناوين IP المحددة أو الشبكة الفرعية فقط. من خلال وضع الطريق السريع VCS في DMZ، يمكن استخدام جدار الحماية الخارجي لحظر حركة مرور IP غير المرغوب فيها، بما في ذلك طلبات الوصول إلى الإدارة (على سبيل المثال http و http و ssh).
 - إذا كان DMZ بهذا الشكل حيث لا يتم السماح بأي إتصالات IP مباشرة بين الشبكات الداخلية والخارجية، مما يتطلب خوادم مخصصة لمعالجة حركة مرور البيانات التي تجتاز DMZ، يمكن أن يعمل VCS كذلك الخادم لحركة مرور الفيديو والصوت الخاصة ب SIP و H.323. في هذه الحالة، يمكنك استخدام خيار واجهات الشبكة المزدوجة الذي يسمح ل VCS أن يكون لها إثنان عنوان IP مختلف، واحد لحركة مرور البيانات من وإلى جدار الحماية الخارجي، وواحد لحركة مرور البيانات من وإلى جدار الحماية الداخلي.
- ملاحظة:** إذا كان الطريق السريع VCS في DMZ، فيجب أن يكون عنوان IP الخارجي للطريق السريع VCS عنوان IP عام.

معلومات ذات صلة

• [الدعم التقني والمستندات - Cisco Systems](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء نأ عي مچ ي ف ن ي م دخت سمل ل معد ي و تح م مي دقت ل ة يرش ب ل و
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ل آل ة مچرت ل ض ف أن ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ئ ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص أ ل ا ي ز ي ل ج ن إ ل ا دن تسمل ا