تمكين تجنب إزدحام TCP على المحولات SX500 Series Stackable Switches

الهدف

تجنب إزدحام TCP وه تقنية تتضمن الزيادة الإضافية أو النقصان المضاعف ومخططات البدء البطيء لتجنب الازدحام في الشبكة. عند إنشاء جلسة TCP، من الممكن جدا أن ينتج عن إزدحام الشبكة بين نقاط نهاية TCP، مما ينتج عنه فقد المقاطع التي تم إرسالها. لا يعالج التحكم في التدفق مشاكل الازدحام، لمعالجة هذه المشاكل، يتم إدخال مجموعة من خوارزميات تجنب الازدحام. تتيح هذه الخوارزميات لبروتوكول TCP ترتيب الحزم الهامة حسب الأولوية بشكل أفضل، مما يساعد على تجنب الازدحام.

الهدف من هذا المستند هو شرح كيفية تمكين تجنب إزدحام بروتوكول TCP على المحولات طراز Sx500 Series القابلة للتكديس.

الأجهزة القابلة للتطبيق

·المحولات القابلة للتكديس سلسلة Sx500

إصدار البرامج

•1.3.0.62

تمكين تجنب إزدحام TCP

الخطوة 1. قم بتسجيل الدخول إلى الأداة المساعدة لتكوين الويب واختر **جودة الخدمة > عام > تجنب إزدحام بروتوكول TCP**. تظهر صفحة *تجنب إزدحام TCP*:

الخطوة 2. تحقق من **enable** لتمكين تجنب إزدحام TCP.

الخطوة 3. طقطقة **يطبق**. تمت كتابة تجنب إزدحام TCP إلى ملف التكوين الجاري تشغيله.

حول هذه الترجمة
ترجمت Cisco هذا المستند باستخدام مجموعة من التقنيات الآلية والبشرية لتقديم محتوى دعم للمستخدمين في جميع أنحاء العالم بلغتهم الخاصة. يُرجى ملاحظة أن أفضل ترجمة آلية لن تكون دقيقة كما هو الحال مع الترجمة الاحترافية التي يقدمها مترجم محترف. تخلي Cisco Systems مسئوليتها عن دقة هذه الترجمات وتُوصي بالرجوع دائمًا إلى المستند الإنجليزي الأصلي (الرابط متوفر).