

# SX500 Series Traceroute نيوكت Stackable Switches

## فدهلا

اذهب مايقولل. اهيلع مزحلل هيجوت ةداعا متي يتل IP تاراسم فاشتكاب Traceroute موقت، traceroute حمسي. لوجملا لىل ةدوعلا مث فدهلا فيضملا لىل IP ةمزح Traceroute لسري round-journey لىل نأ امب فده فيضملا واحات فملا نيپ ةوطخ لك دهاشي نأ لمعتسملا يتل مزحلل لقنلا رخأت سايق مدختسملل Traceroute حيتت امك. فقوت لك لىل تقو ةكبشلا ربع رمت.

نم يناعي مدختسملا ناك اذا traceroute مادختسا نكمي، يلعفلا تقولا ويراني سي في ميلاست متي ناك اذا ام يلع روثعلا لىل ةجاحب مدختسملا ناك و لاصتالا لكاشم ضعب لثم نإ تطقس طبرلا ثيح لىل امامت traceroute ريشي نأ نكمي. ال مأ ةهجولا لىل مزحلل دجاوتي ةلكشم هذه.

ةلباقلا SX500 Series تالوجم يلع traceroute نيوكت ةيفيكي دننتسملا اذه حرشي سيديكتلل.

## قيبطتلا ةلباقلا ةزهجالا

- سيديكتلل ةلباقلا SX500 تالدمب ةلسلس

## جماربالا رادصا

- 1.3.0.62

## ليكشت traceroute

> ةرادلا رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادالا لىل لوخدلا ليحستب مق 1. ةوطخلا Traceroute: ةحفص حتفت.

Traceroute

Host Definition:	<input type="radio"/> By IP address	<input checked="" type="radio"/> By name
IP Version:	<input type="radio"/> Version 6	<input checked="" type="radio"/> Version 4
IPv6 Address Type:	<input checked="" type="radio"/> Link Local	<input type="radio"/> Global
Link Local Interface:	FE1/2/1	
Host IP Address/Name:	<input type="text"/>	
TTL:	<input checked="" type="radio"/> Use Default	<input type="radio"/> User Defined <input type="text"/> (Range: 1 - 255, Default: 30)
Timeout:	<input checked="" type="radio"/> Use Default	<input type="radio"/> User Defined <input type="text"/> sec (Range: 1 - 60, Default: 3)

### Traceroute

Host Definition:  By IP address  By name

IP Version:  Version 6  Version 4

IPv6 Address Type:  Link Local  Global

Link Local Interface:

Host IP Address/Name:

TTL:  Use Default  User Defined  (Range: 1 - 255, Default: 30)

Timeout:  Use Default  User Defined  sec (Range: 1 - 60, Default: 3)

فيضم ال فيرعت لقح ي في رايتخا رز رقنا 2. ةوطخل

- فيضم ال مسا ربع فيضم ال نع رايتخا اذه ثحب ي — IP ناوع بسح
- IP ناوع ربع فيضم ال نع رايتخا اذه ثحب ي — مسالاب

6. ةوطخل الى يطختلاب مقف، مسالا قوف رزنال مت اذا: تقولا

### Traceroute

Host Definition:  By IP address  By name

IP Version:  Version 6  Version 4

IPv6 Address Type:  Link Local  Global

Link Local Interface:

Host IP Address/Name:

TTL:  Use Default  User Defined  (Range: 1 - 255, Default: 30)

Timeout:  Use Default  User Defined  sec (Range: 1 - 60, Default: 3)

بوغرمل عونلا قوف رزناف، IP ناوع ةطساوب فيضم ال فيرعت مت اذا 3. ةوطخل راتخمل قيسنننلاب IP ناوع لاخدا الى ةراشال IPv6 و IPv4 ام ناوعلل

نيوكت الى عجرا. لوجملا الى IPv6 نيوكت دنع ال IP نم 6 رادصلال رفوتي ال: ةطخالم SX500 Series Stackable Switches تالوجملا الى ةلاقملا IPv6 ةهجاو

6. ةوطخل الى يطختلاب مقف، IPv4 قوف رزنال مت اذا: تقولا



### Traceroute

Host Definition:  By IP address  By name

IP Version:  Version 6  Version 4

IPv6 Address Type:  Link Local  Global

Link Local Interface:

Host IP Address/Name:

TTL:  Use Default  User Defined  (Range: 1 - 255, Default: 30)

Timeout:  Use Default  User Defined  sec (Range: 1 - 60, Default: 3)

فيضم لل IP مس/ناونع ل قح ي ف زاهج ل فيضم مس ا و IPv6/IPv4 ناونع ل خدأ [6. ةوطخل](#).

### Traceroute

Host Definition:  By IP address  By name

IP Version:  Version 6  Version 4

IPv6 Address Type:  Link Local  Global

Link Local Interface:

Host IP Address/Name:

TTL:  Use Default  User Defined  (Range: 1 - 255, Default: 30)

Timeout:  Use Default  User Defined  sec (Range: 1 - 60, Default: 3)

مادختس ا متي (TTL) اقب ال ادم ل قح ي ف بولطم ل يلدابت ل رزلا قوف رقنا [7. ةوطخل](#) traceroute رم ال ا يهتني. اهل ا هان ال ا قح ي ف لسررم ل راطل ال ل خدي ثي ح ا ل ا عنمل اذه ةمي قل ا هذه ال ل لوصول ا متي امدنع و ا ةوجل ال ل لوصول ا متي امدنع.

30. ةيضا رتفال ا تاوطخل ا مادختس ا متي — يضا رتفال ا مادختس ا -

ل قح ي ف ا ه ب حومس م ل ا تاوطخل ا ددع ل صق ال ا دحل ا ل خدأ — مدختس م ل ل ب ق ن م فرعم - TTL.

### Traceroute

Host Definition:  By IP address  By name

IP Version:  Version 6  Version 4

IPv6 Address Type:  Link Local  Global

Link Local Interface:

Host IP Address/Name:

TTL:  Use Default  User Defined  (Range: 1 - 255, Default: 30)

Timeout:  Use Default  User Defined  sec (Range: 1 - 60, Default: 3)

ةلهملا لقح يف بوغرمل رايختال رز قوف رونا 8. ةوطخلا

- ةيضارتفالا ناوٲ 3 مادختسا متي — ييضارتفالا مادختسا -

لبق راطا اعجال ماظنلا هرظتنني يذلا تقولا رادقم لخدأ — مدختسمل لبق نم فرعم - ادوقم هراپتعا

### Traceroute

Host Definition:  By IP address  By name

IP Version:  Version 6  Version 4

IPv6 Address Type:  Link Local  Global

Link Local Interface:

Host IP Address/Name:

TTL:  Use Default  User Defined  (Range: 1 - 255, Default: 30)

Timeout:  Use Default  User Defined  sec (Range: 1 - 60, Default: 3)

traceroute طيشنت قوف رونا 9. ةوطخلا

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت  
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد ىوت مء مء دقتل ةر شبل او  
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء چرء. ةصاغل مء تءل ب  
Cisco ةلخت. فرت مء مء مء دقتل ةل  
ىل إأمءءء ةوچرلاب ىصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) ىل صأل ىزىل چن إل دن تسمل