

Visual Studio AI SSL عداهش نم ققحتلا لشف لح نم آل لوصول عم Studio

تايوتحملا

ةلأسم

لشف ب قلعتم API أطخ عجري ثيح، Visual Studio قيبطت نمض لمعل ي Claude AI لشف
SSL. عداهش نم ققحتلا

يه ةضورعمل ةدحمل أطخل ةلاسر

API Error: Unable to connect to API. SSL Certificate verification failed. Check your proxy or corporate

ريوطت ةئي ب لخاد نم Claude ب صاخال AI مادختس ةلواحم دنع اديحت ةلكشملا هذه ثدحت
نم يعبط لكش ب بيو ضرعتسم لال خ نم Claude لوصول لمعي امن ب Visual Studio
ب نم لاصلت عاشن "Cloud ل ةيجمربل تاميلعتلا" قحلم يلع رذعتي. ةياهنلا ةطقن سفن
Node.js ليغشت تقو ةئي ب ي SSL عداهش ةقت لكاشم ببسب Anthropic ب صاخال API

ةئي بل

- SSL ريفشت كف ني كمت عم Cisco Secure Access (Umbrella)
- Claude Code دادتما عم Visual Studio Code
- Node.js ل ةدنتسملا قحلملا ةئي ب
- زاهجلا ةقت نزخم ي ف تبثمل Cisco نم نم آل لوصول رذجل CA
- كف ني كمت عم Cisco نم نم آل لوصول تاسايس ي ف هب حومسم api.anthropic.com ريفشتلا

لكش ب قثيل NODE_EXTRA_CA_CERTS ريغتم نيوكت قيوط نع ةلكشم ل ح م ت Node.js. إلى ةدنتسم ل اتاقيبطت لل Cisco نم نم آلا لوصول رذج ةداهش في حيصر

SSL: ةداهش نم ققحتل لشف لحل ةيلاتل تاوطخل عبتا

NODE_EXTRA_CA_CERTS ةئي ب ريغتم نيوكت 1: ةوطخل

صيخرت فلم راسم إلى ةراش لل NODE_EXTRA_CA_CERTS ماظن ةئي ب ريغتم نيويعتب مق تاداهشل عجرم في ةقثلاب Node.js اتاقيبطت ل نيوكت ل اذه حمسي Cisco Secure Access. رذج ماظن ةقث نزخم في لعفلاب رذل ق دصم ل عجرم ل تيبتت ةلاح في تحت ةيضا رتعالا ليغشتل

```
NODE_EXTRA_CA_CERTS=[path_to_secure_access_root_certificate]
```

Visual Studio Code ليغشت ةداع: 2 ةوطخل

ديجل ةئي ب ل ريغتم نيوكت نأ نم دكأتل ل هليغشت ةداع و Visual Studio Code قالغاب مق دولك دوك دادتم ل لوعفم ل ذفان حبصي

Umbrella (Secure Access) ليكو ليغشت ةداع: 3 ةوطخل

ريغت دعب حيحص لكشب ةداهشل ةجالعم نامضل Umbrella ليكو ةمدخ ليغشت ةداعاب مق ريغتم ل ةئي ب ل

ةقذل نم ققحتل 4: ةوطخل

نم دكأتل ل Visual Studio Code لخد Cloud ل ةيچمر ب ل تامي لعتل قحل م ةفيظو رابتخاب مق

يعي بط لكشب لمعت Cloud ل عيجمربل تاميلعتلأ نأ نمو SSL نم ققحتلأ أطخ ل

نم api.anthropic.com داعبتسإ قيرط نع ةلكشملا هذه لحل ةقباسلا تالواحلما :ةطحالما
يف ةرشابم تاداهشلا تيبتت وأ Cisco نم نملآل لوصولا دعاوق يف SSL ريفشت كف
ليغشت تقو ةئييب ةصاخ تناك ةلكشملا نأل ارظن ،ةلكشملا لحت مل Visual Studio
Cloud ل عيجمربل تاميلعتلأ قحلم لبق نم ةمدختسملا Node.js

ببسلأ

ببسلأ SSL ةداهش ةقثل Node.js نيوكت ببسلأتم وه ةلكشملا هذهل يرذلأ ببسلأ
Visual يف Claude ل عيجمربل تاميلعتلأ قحلم لثم ،Node.js إلأ ةدنتسملا تاقحلأ
ةقثلل NODE_EXTRA_CA_CERTS ةئييب ريغتم لالآ نم حيصر تاداهش عجرم نيوكت ،
ماظن ةقث نزخم يف اقبس رذلأ ةداهشلا عجرم تيبتت ةلاح يف ىتح ،ضارعتالآ تاداهش يف
ليغشتلأ

api.anthropic.com إلأ رورملا ةكرح ىلع SSL ريفشت كفب Cisco Secure Access موقى امذن ع
لوصولا ببسلا تاضرعتسملا نكمي امنيب .ليمعلأ قيبطت إلأ ةصاخلا هتداهش مدقي هنإف
تاقيبطت جاتحت ،ةداهشلا هذه ةحص نم ققحتلل ليغشتلأ ماظنل هب قوثلوملا نزخملا إلأ
يف ةقثلل حيصر لكشب هنيوكت متيل NODE_EXTRA_CA_CERTS ريغتم إلأ Node.js
نم ققحتلأ يف Node.js ليغشت تقو لشفيف ،نيوكتلا اذه نودب .نملآل لوصولا رذلأ ةداهش
SSL ةداهش نم ققحتلأ أطخ إلأ يدؤي امم ،SSL ةداهش ةلسلس ةحص

ةلصلأ يذىوتحملأ

• [Cisco نم تاليزنتلأ وي نفلأ معدلأ](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةيلآل ا تاي ن ق ت ل ا ن م ة و م ج م ا د خ ت س ا ب د ن ت س م ل ا ا ذ ه Cisco ت م چ ر ت م ل ا ع ل ا ا ح ن ا ع م ج ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل ا و ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل آ ة م چ ر ت ل ض ف ا ن ا ة ط ح ا ل م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م م چ ر ت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة م چ ر ت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه ي ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا م چ ر ت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا د ن ت س م ل ا