

3.0 رادصلإا Umbrella Component، ثي دحت مهف

تايوت حمل

[قم دق ملإا](#)

[ض رغلإا](#)

[دراوملإا](#)

قم دق ملإا

قم ئاق" ثي دحت نو كئ دق ، كل ذ عم و؛ Umbrella نو كم نم 3.0 رادصلإا ثي دحت دن تسم لإا اذ ه فصئ .
ايرورض "حامسلإا

ض رغلإا

نم دئ دعل نم ضئئ ي ذلإو ، 3.0 رادصلإا لئ لوجت ملإا ه لئ مع ةئ قرتب ارخؤم Umbrella تم اق
تانو كم لإا دحأ مسأ رئئ غت تائئ دحت لئ هذ ه دحأ نم ضئ . اعاطغل نم ضئ عقت ئت لئ تائئ دحت لئ
رادج ب حامسلإا مئاق ثي دحت لئ تاسسؤم لئ عأح لئ دؤئ دق امم ، ةم دخت سمل ةئ سئ رلإا
اهب ةصاخ لئ تاسورئ ف لئ ةحفا كم و ةئ امحلإا

تاي لملعل هذ ه ةفاضا نكمئ ، [فئ اظول او تالاحل او ةلإا - أ قح لملإا](#) ئ ف مدقت ملإا مسقلل اق فو
نامضل ةئ اه نللا ةطق نل تاسورئ ف لئ ةحفا كم / ةئ امحل رادج جمارب ئال "حامسلإا ةم ئاق" لئ
ةلماكل فئ اظول قئ قحت :

- ErcsService.exe
- ERCInterface.exe (ةئ م و س رلإا مدخت سمل ةه ج او تئ بئ ثت مت اذ)
- dnscryptproxy.exe (Umbrella Roaming Client ل Windows نم 3.0 رادصلإا لئ م دئ دج اذ ه)
(DNSCRYPT-proxy ل دب ت سئ و)

ةطقن جمارب قئاق و عجار . ةئ اه نللا ةطقن جمارب بسح كل ذب ما ئقلل ةئ لملعل فلئ تختس
ئمس ت امك) حامسلإا ةم ئاق لئ جمارب ةفاضا ةئ فئك لئ فرع تلل كب ةصاخ لئ ةئ اه نللا
('Whitelst' و 'تاءانئ ت سالا ةم ئاق' انئ ائح).

دراوملإا

هذ ه . ةانئ ت سئ ةفاضا لئ ةئ امحل ردج/تاسورئ ف لئ ةحفا كم جمارب تاءارجل طباورلإا ةم ئاق هذ ه
قم دق مئ هف . تقوئ ئ ف رئئ غت نأ نكمئ و Cisco مكحت نع ةجراخ ةئ جراخ دراومل ةئ جراخ تاطابت را
معدلا قئ رقب لئ صئاف ، تاقئ ب طت لئ هذ ه لوح ةلئ سئ أ ئ كئ دل تناك اذ ؛ طقف اه لئ عوج رللا
ئئ عملل جت نملاب صاخ لئ .

- [سوفوس](#)
- [McAfee ةئ امحل رادج](#)
- [ردئئ فئ دت ب](#)
- [Symantec ةئ اه نللا ةطقن نامأ](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة م ادخت ساب دن تسمل اذة Cisco ت مچرت
ملاعلاء انء مچ م ف ن م دخت تسمل معد و ت م م دقت ل ة يرش ب ل و
امك ة ق ق د ن و ك ت ن ل ة ل آل ة مچرت ل ض ف أن ة ظ حال م چ ر ة . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت م 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 م ل ا ح ل ا و ه
ل ا م ة ا د ع و چ 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 ة 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 چ ن إ ل ا دن تسمل ا