

Umbrella Roaming Client صيخشت ةادأ نيوكت معدلل ةي صيخشت تامولعم ريفوتل

تايوت حمل

[ةمدقملا](#)

[ةماع ةرظن](#)

[ةيسيئرلا تاوطخل](#)

[قربولا قبلع زمر ربع صيخشتلا ليغشت](#)

[نحابل / تافل ملا ضرعتسم ربع صيخشتلا ليغشت متي](#)

[ةيفرطلا ةدحول / رمأوالا رطس قيرط نغ يراجلا صيخشتلا](#)

[رمأوالا رطس نم بقارم ريغ وأ ديعب رتوي بمك دلغ صيخشتلا ليغشت](#)

[مادختس الالاثم](#)

[PsExec مادختس اب مادختس الالاثم](#)

ةمدقملا

صيخشت ةادأ لال خ نم معدلل ةي صيخشت تامولعم ريفوت ةي فيك دنتسم لا اذه حضوي Umbrella ل اوجتلا لي مع

ةماع ةرظن

ةمي ق تامولعم ةادأ لال رفوت. هيف ةجمدم صيخشت ةادأ يل لوجتلا Umbrella لي مع يوتحي اهال صاؤ ةدق عمل الت كشم ال فاشكتسا دنغ ايرورض نوكي يذال معدلل

رمأوالا رطس نمو، تاموسرلا ةهجاو نم: ةادأ لال هذه يل لوصولل ةددعتم قيرط ةلاقملا هذه حضوت. ةبقارم ريغ ةيلمعك ةديعب ةزهجأ يلغ ليغشتلا متي و.

ةيسيئرلا تاوطخل

- قلعتت معد ةركذت حتف دنغ جارخالا اذه ريفوت امئاد كي لعلف، انك مم كلذ ناك اذاؤ Umbrella لوجتلا لي مع لابل.
- ةركذت لابل `txt`. فلم قافرا ءاجرلا `txt` دربم دلوي وه رابتخالا متي نإ ام
- يل لاجم "لقحلا يفت هتفاضل ءاجرلا، نيغم لاجم يل لوصولا يفت ةلكشم تهجاو اذاؤ "رابتخال".

قيسننننل جئاتنللا دقت. معدلا ةقاطب يل صيخشتلل صنلا جارخا خسنب مقت ال: ةطحال جئاتنللا لاسرا ةداعل كنم بلطي. اهتءارق نكمي الو

قربولا قبلع زمر ربع صيخشتلا ليغشت

ةادأ يل لوصولا كنكمي، Mac OSX أو Windows يلغ Umbrella Roaming Client تاتيبت عم

قرولا قبل ع زمر نم اهم ادختساو صيخششلال

يلع نوكي نأ نم مدختسم لعا نمل دصق نع ةلوجتم ل Umbrella ليمع قبل ع زمر ءافخا نكمي هذبه صيخششلال ءادأ ءاعدتسا كنكمي ال ، ءالاحل هذبه يف . لوجتم ل Umbrella ليمع بملع ءلاقم ل هذبه نم يلالل مسقلا يف ءفوصوم ىرخأ قرط مادختسا كليلعو ، ءقيرطلال

	كام	Windows
صيخششلال ءادأ لىلا لوصولا مدختسم ل ءهجاو ربع		

شحابل / تافل ل مضرعتسم ربع صيخششلال ليغشت متي

شاف ل م ل (Explorer) مضرعتسم نم 1. لىلا ل لقتنا C:\Program Files (x86)\OpenDNS\Umbrella Roaming Client\ 2. UmbrellaDiagnostic قوف اجدزم ارقن رقنا "جماربل تافل م" ىمسي دلجم ل ناف ، تب 32 رادصا ليغشتلال ماظن ناك اذا : ءطحال م*
شحابل نم 1. OpenDNS ل لوجتلا ليمع > قيبطت لىلا ل لقتنا 2. Umbrella Diagnostic قوف اجدزم ارقن رقنا .

ءيفرطلال ءدحول / رم اوألا رطس ربع صيخششلال ليغشت

رمألا هجوم نم 1. رمألا هجوم قيبطت حتف 2. Enter لىلا طغضاو اذبه بتكا: "C:\Program Files (x86)\OpenDNS\Umbrella Roaming Client\ UmbrellaDiagnostic.exe" جمانربل تافل م راسم مسا نم (x86) ءلازاب مقف ، تب-32 ليغشتلال ماظن ناك اذا : ءطحال م*
فرطلال لىلا نم 1. يف فرطلال قيبطتلا حتف 2. (صيصنت تامال ع م) اذبه بتكا: "/Applications/OpenDNS Roaming Client/Umbrella Diagnostic.app/Contents/MacOS/OpenDNSDiagnostic"

رم أوأال رطس نم بقارم ريغ وأ ديغب رتوي بمك ىلع تا صيخشش التال ليغشت

(مدختسمال نم لخدت نود) تماصلال ذي فننتلاب حمست ة فيظو ىلع "صيخشش التال ةأا" يوتحت ىلع ة صيخشش التال ةدعاسمال ةأأال ليغشت ي ف ب غرت امدنع صاخ لكش ب اديفم اذه نو كي دق .مدختسمال جاعزا ي ف ب غرت ال نكلو ،مدختسمال زاهج

،ةي فرطال ةدحوالا وأ رم أوأال هجوم نم OSX وأ Windows رادصا نم لكب تالو حمال هذه قاحلإ نكمي ،يلاوتلال ىلع

رطنتو ،مدختسم ههجاو ليغشتب Umbrella Diagnostic ةمدخ موقت ،تالو حمال نود ليغشتال دنع ي ف ب غرت ام ابلاغ كنإف ،دعب نع ليغشتال دنع .تامولعملال لاسراب مدختسمال مايق تماصلال رايلال—

جارخالإ هيجوتو صيخشش التال تماصلال ذي فننتال ةتمتأل رم أوأال تالو حمال هذه قاحلإ نكمي

-d، —م ي ق ل = ل ا ج م ل —	،لا ث م ل ل ي ب س ى ل ع) ت ا ر ا ب ت خ ا ب ه ف ا د ه ت س ا م ت ي ل د د ح م ل ا ج م (ProblematicDomain.com)
-s، — تما ص —	ة ه ج ا و ر ه ظ ت ا ل) ت م ا ص ل ا ع ض و ل ا ي ف ا ي ئ ا ق ل ت ت ا ر ا ب ت خ ا ل ا ل ي غ ش ت (i- ج ر خ م ل ل ة ي ض ا ر ت ف ا ل ا ت ا د ا د ع ا ل ا ؛ ة د ي د ج ل ا ذ ف ا و ن ل ا و ا م د خ ت س م ل ا
-i، — ن ن ر ت ن ا —	URL ن ا و ن ع ة ع ا ب ط م ت ت ؛ diagnostic.opendns.com ى ل ج ئ ا ت ن ل ا ع ي م ج ج ا ر خ ا 'appspot=url' ك م ك ح ت ل ا ة د ح و ى ل ا ة ه ج و ل ا
-o، —م ي ق ل = ل ا ج ا ر خ ا ل —	'outputFile=file' ة ئ ي ه ى ل ع م ك ح ت ل ا ة د ح و ى ل ع ه ت ع ا ب ط م ت ت ، ف ل م ى ل ا ج ا ر خ ا م ز ل ا ذ ا "س ا ب ت ق ا ل ا ت ا م ا ل ع" م ا د خ ت س ا ل ن م د ك ا ت ، ل م ا ك ر ا س م ن و ك ي ن ا ن ك م ي ر م ا ل ا
-c، — م ك ح ت ة د ح و —	ص ن ك م ك ح ت ل ا ة د ح و ى ل ا ج ئ ا ت ن ل ا ع ي م ج ج ا ر خ ا
—ERC	ا ه ت ي ب ث ت م د ع ة ل ا ح ي ف ى ت ح "ل و ج ت م ل ل ي م ع ل ا" ت ا ر ا ب ت خ ا ا ر ج ا ض ر ف
—noerc	ه ت ي ب ث ت ة ل ا ح ي ف ى ت ح "ل و ج ت م ل ل ي م ع ل ا" ت ا ر ا ب ت خ ا ي ط خ ت
-h، -؟، - ة د ع ا س م -	ا ذ ه م ا د خ ت س ا ل ا ن ا ي ب ض ر ع

ن ي ب م URL ي ف ي ن ع ي ؛ ي ض ا ر ت ف ا ل ا ج ر خ م ل ا و ه i-، c-، و o- ت ا ط ي س و ن و د ب ل ي غ ش ت ل ا م ت ا ذ ا م ع د ل ا ى ل ا ه ل ا س ر ا و ا ذ ه URL ن ا و ن ع خ س ن ع ق و ت م ل ا ن م . ة ش ا ش ل ا ع

ك ل ذ ن ا ك ا ذ ا ج ر ص ل ك ش ب i- ن ي ي ع ت ب ج ي ف ، c-، و o- م ا د خ ت س ا ب ة د ع ا س م ل ا ة أ ا ل ل ي غ ش ت م ت ا ذ ا ه ذ ه م ا د خ ت س ا ب ل ي غ ش ت ل ا دنع c-، و o- ى ل ا ة ف ا ض ا ل ا ب i- د ي د ح ت ب ي ص و ن . ي ف ا ض ا ج ا ر خ ا ك ا ب و ل ط م ت ا م ل ع م ل ا

ت ب غ ر ا ذ ا ة د د ع ت م ت ا ج ر خ م ت ا ق ي س ن ت ن ي ي ع ت ك ن ك م ي

م ا د خ ت س ا ل ل ا ث م

- ن م ض ت ي و ، م د خ ت س م ل ل ا ع ي ش ا ل ض ر ع ي و ، ص ي خ ش ت ل ل ا ي ئ ا ق ل ت ر م ا ل ا ا ذ ه ل ي غ ش ت م ت ي ى ل ج ئ ا ت ن ل ا ل ا س ر ا ب ص ي خ ش ت ل ل م و ق ي م ت "ProblematicDomain.com" ل ة د د ح م ت ا ق ق ح ت URL ن ا و ن ع م م ك ح ت ل ا ة د ح و / ر م ا و أ ل ا ه ج و م ى ل ا 'appspot=url' ع ب ط ي و ، opensns.appspot.com

معدلا ىلإ هم يدقتل كلذ نع جتنى يذلا قىبطتلا ةادأب صاخلا

UmbrellaDiagnostic.exe —domain=ProblematicDomain.com —تم اص

- موقى .مدختسم لل ءيش ال ضرع عم ،اىئاقولت صىخشيتلا لىغشتب رمألا اذه موقى
يلحمل زاهللا ىل ع C:\windows\temp\diag.txt ىل ع جارخا فلم ءاشنإب كلذ دع ب صىخشيتلا
صىخشيتلا ةادأ ىلإ .

UmbrellaDiagnostic.exe —output=C:\windows\temp\diag.txt —تم اصلل

PsExec مادختساب مادختسال لاثم

ذيفنتل اهمادختسا نكمى ةادأ [Microsoft](#) ةكرشب صاخلا [Sysinternals](#) عقوم نم [PsExec](#) دعى
Windows لاجمل ةيجذومن ةئيب ي ف دع ب نع UmbrellaDiagnostic.exe

بجى ،لمعلا ةعومجم ةئيب ي ف .لاجملا ةئيب ي ف لضفأ لكشب انه ددحمل مادختسال لمع
زاهللاو دىعبل زاهللا ىل ع رورملا ةملكو مدختسم لاسا سفن هيدل مدختسم كانه نوكى نأ
يلحمل .

هاندا قماغلا نوللاب رهظت يتلا تاريغتملاب كتاريغتم لدبتسا ،دع ب نع ةادألا ذيفنتل
كنكمى ةياهنلا ي ف URL رشن متى م ، "example.com" لباقم اذه ةلمجل ءانب رابتخا متى
معادل هلاسا :

```
<#root>
```

```
psexec
```

```
\\REMOTEMACHINE-NAME
```

```
-u
```

```
Administrator
```

```
-p
```

```
Password
```

```
"C:\Program Files (x86)\OpenDNS\Umbrella Roaming Client\UmbrellaDiagnostic.exe" -d=
```

```
example.com
```

```
-s -i
```

نوكى رمألا نم نوكى نأ تاجرخم ةئىع

PsExec v2.0 - Execute processes remotely

Copyright (C) 2001-2013 Mark Russinovich

Sysinternals - www.sysinternals.com

Running all tests... please wait...

appspot=http://opendnsupdate.appspot.com/d/34172100

Test complete!

C:\Program Files (x86)\OpenDNS\Umbrella Roaming Client\UmbrellaDiagnostic.exe exited on remotemachine-n

تامولعملاب صاخلا URL ناو نع نم ةخسن ىل ع لصحتو `appspot=url` خسن ىوس كىل ع ام

!معدلل اهم يدقتل ةي صيخش ت لا

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةل صأل ةل ءل ءن إل دن تسمل