

نم ةنمآلا ةياهنلا ةطقنل MAC لصوم عاطخأ Cisco

تايوتحمل

[ةمدقملا](#)

[تالصوملا لاطعأ لودج](#)

ةمدقملا

ءادألا ىلع رثؤت ةلاح فشتكى ام دنع أطخل ا عفر مت ثدح ب كمالعإب لصوملا موقى دق .ةدوجوم دعت مل ةلاحلا نأ ىلا ةيلا أطخل اءاغلإ مت ثدح ري شي ،لثملابو .لصوملل ميلسللا

تالصوملا لاطعأ لودج

اهل ةلباقملا ةيصيخش تالا تاوطخل او عاطخألا ىلاتلا لودجلا حضوي

صن فرعم لخدملا أطخل	ةطقن ةياهنلا فصولا	لحل/اهالحاصل او عاطخألا فاشكتسأ
1	ةدحو Kernel طمنلا ةي م رغ دمت عم ة	لحي فننلا نم Connector ماظن قحلم رطح مت قحلملا ىلع ةقفاوملاو ةيصوصخل او نامألا ماظن تاليفضفت حتف صيرعت فلم مادختساب دعب نع ماظنلا تادامت ا دامتعا نكمي ،كلذ نم الديو (MDM) ةلومحمل ا ةزهجالا ةرادا .
2	مدع قباط ق ادصال ر	لصوملا تيبتت دعأ .فلات تبتثمل لصوملا جم انرب ق ،ثدحال تارادصال او 1.14.0 تارادصال Mac Connector ليغشت دنع :ةظحال رتوي بمكل ليغشت ةداعإ قيرط نع أطخل اذه ثودح تالاح ضع ب حسم متي حتف .صحفلا ءارجإل مدختسمل ا تافل م ىلا لوصولا لصوملا ىلع رذعتي صرقلا ىلا لمكلا لوصولا قح حنمو ةيصوصخل او نامألا ماظن تاليفضفت AMP ةمدخل مساب ةي لمعلا هذه نوكت ، 1.14.0 لبق Mac لصوم تارادصال ةبسنلاب <code>/opt/cisco/amp/amdaemon</code> .
3	مل متي قح حنم لوصولا ىلا ل رقل ص	ب لطي ،ثدحال تارادصال او Mac لصوم نم 1.14.0 تارادصال ةبسنلاب Mac رادصال ىلع ادامتعا صرقلا ىلا لمكلا لوصولا نايلالاتلا ناقيبتتلا • MacOS تارادصال لكل ةبولطم) ةمدخل ا ةياهنلا طاقنل AMP • (ثدحال او 10. 15. 5 MacOS ىلع بولطم) AMP نامأ قحلم ب لطي ،ثدحال تارادصال او Mac لصوم نم 1.14.1 تارادصال ةبسنلاب Mac رادصال ىلع ادامتعا صرقلا ىلا لمكلا لوصولا نايلالاتلا ناقيبتتلا • MacOS تارادصال لكل ةبولطم) ةمدخل ا ةياهنلا طاقنل AMP • (ثدحال او 11 MacOS ىلع بولطم) AMP نامأ قحلم .ةينفلا ةظحالمل ا هذه ي ةيفاضا ليصافت رفوتت Mac ىلع ليغشتلا دنع وأ ، 1.14.0 لبق Mac Connector تارادصال ةبسنلاب ل رادصال او Connector ماظن قحلم نأ ىلا أطخل اذه ري شي ، 10.14 وأ 10.15
4	مل متي	رذعت ليحت

يحت

ل قحلم
دع؛ ماطنلا
ةدحولا
طمنلا
ة
لصوملا
Kernel

عجار. لي محتلا لشف لازي ال نكلو هذي فنت ىلع ةقفاوملا تمت دقو
ضيا ي دوت دق. لي صافت ىلع لوصحلل `/Library/Logs/Cisco/ampdaemon.log`
أطلخا اذو حسم ىلا هتثبتت ةداعوا لصوملا تىبثت ةلازا

ختسم
مد
م دختسم
ةمدخ
حسملا
وضلا
ي
رفوت م ريغ
رفوت م

لمعي. فلملا صحف ةي لمع لي غشتل مدختسم عاشن ي ف لصوملا لشف
خي. فلملا صحف ءارجال يرذلجلا مدختسملا مادختساب رمالا اذو لوح لصوملا
عقوت م ريغو دوصقملا ميمصتلا نع اذو

5

ةداع
غشت
لي
ةمدخ
حسملا
وضلا
ي
كش ب
ل
رركت م

نيوكت ريغت مت وأ، ةومجملا وأ مدختسملا فذح مت `Cisco-amp-scan-svc` اذا
عاشن ةداع ىلا لصوملا تىبثت ةداع ي دوتس، ةومجملا او مدختسملا
فاضل لي صافت رفوتت. مزاللا نيوكتلا مادختساب ةومجملا او مدختسملا
`/Library/Logs/Cisco/ampdaemon.log` ي

وملا لي غشت دي عاو ةرركت م لشف تالاح لصوملا فلم صحف ةي لمع تهجاو
لملا نم رثكأ وأ دحاو فلم نوكتي نأ لم تحملا نم. لشفلا حسملا ةلواحم ي
دنع يئوضلا حسملا ةيمزراوخ لي طعت ي ف ببست ي ماطنلا ىلع ةدوجوملا
أساسا ىلع صحفلا تاي لمع ءارجا ي ف لصوملا رمتسي. يئوضلا حسملا
دوهجلا

6

ةداع
غشت
لي
ةمدخ
حسملا
وضلا
ي
كش ب
ل
رركت م

لي غشت ادب نم قئاقد 10 نوضغ ي ف ايئاقلت أطلخا اذو حسم متي مل اذا
ق روهدتتسو مدختسملا لخدت نم ديزم مزلي هنا ىلا ريغي اذو، لصوملا
صحفلا تاي لمع ءارجا ىلع لصوملا

`/Library/Logs/Cisco/ampdaemon.log` و `/Library/Logs/Cisco/ampscansvc`
لي صافتلا نم ديزم ل
لم ةلواحم ي ف لصوملا لي غشت دي عاو لصوملا فلم صحف ةي لمع تلشف
أطلخا اذو ءرءانثا تافلما صحف ةفيظو لي طعت متي. لشفلا

في رعت تافلما لي محت دنع أطلخا ةهجاوم ةلاح ي ف لشفلا اذو لي غشت نكمي
تاي لمع نم ددع ءارجاب لصوملا موقوي (.cvd files). اثيدح ةتبثت م تاسوري
نم ةدي دجل `cvd`. تافلما طيشنت لب ق رارق تسال او ةمالسلا نم ققحتلا
ريغ `cvd` تافلما ةلازاب لصوملا موقوي س، لي غشتلا ةداع دنع. لشفلا
لصوملا فانئتس نكمي ىتح ةحلاص

7

لشف
ادب
غشت
لي
ةمدخ
حسملا
وضلا
ي
مزلي
ةداع
همتلا
دي
محتل
لي
ةدحو
kernel
طمنلا
وا
ةي
قحلم

هنا ىلا ريغي اذو، لصوملا لي غشت ةداع دنع أطلخا اذو حسم متي مل اذا
`cvd`. شي دحت لك عم لشفلا اذو رركت اذا. مدختسملا لخدت نم ديزم ىلا ءحاح
ةطساوب حل اص ريغ `cvd`. فلم نع حيص لكش ب فشكلا مدع ىلا ريغي
لصوملاب ةصاخلا `cvd`. فلملا ةمالس نم ققحتلا تاي لمع

`/Library/Logs/Cisco/ampdaemon.log` و `/Library/Logs/Cisco/ampscansvc`
لي صافتلا نم ديزم ل

ماطنلا دي همت دعأ

أطلخا اذو ءرءانثا موقوي، ةلاحلا هذه ي ف. لي محتلا نم ماطنلا تاقحلم نكمتت
أطلخا اذو حسم نكمي، ةلاحلا هذه ي ف. لي محتلا نم ماطنلا تاقحلم نكمتت
لصوملا تىبثت ةداع لالغ

10

ظ ي ف ببستت دق ثدحال تارادصال او `Mac Connector 1.14.1` لصوم نا طحال
وتحم ةي فصت لماع ماطن تاقحلم نم ادج ري ب ك ددع دوجو ةلاح ي ف أطلخا اذو
نع لوصحلل هاندا 13 أطلخا هي جوت ىلا عجارا. ماطنلا ىلع ةتبثملا ءكش ب
اذو حسم ب رتوي بمكلا لي غشت ةداع ةي لمع موقت مل اذا ةي فاضا لي صافت
أطلخا

رادملا
ي

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذہ Cisco تچرت
ملاعلاء انءمچي فني مدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او
امك ةقيقد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچري. ةصاغل مهتغب
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه
ىل إأمئاد ةوچرلاب ي صؤت وتامچرتل هذه ةقدنع اهتيلوئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ي لصلأل يزي لچنل دن تسمل