

عطقن؛ Puct اهحالصإو عاطخال فاشككسأ ؛"ديج تادبو ةروجهم EAP ةسلج 5440 ةياهن ئطاخل نيوككلا وأ ةلهمل ببسب

تايوتحمل

ةلأسم

يدحت" ىلإ ةباجتسال نم ال دب .ةياهنل ةطقن ىلإ RADIUS ىلإ لوصولل ايدحت ISE لسري
لشفت .رركتم لكشب ةقداصلم ةيلمع ليغشت ةداعإ ةياهنل ةطقن موقت ،"لوصولل
أطخ ثودح عم اريخأ (ISE) Cisco فيرعت تامدخ كرحم عم ةياهنل ةطقن ةقداصلم

"5440 - Endpoint abandoned EAP session and started new"

ةئيبل

- Cisco ISE
- 802.1X ةقداصلم
- ةيكلسال وأ ةيكللس ةكبش
- (EAP) عسوتمل ةقداصلم لوكوتورب ىلإ ةدنتسمل ةقداصلم
- ةياهنل ةطقن بلط

رارق

اهحالصإو عاطخال فاشككسال تاوطخال هذه مدختسأ

1. ISE لإعدادات لم تصفحات

1. إعدادات المجلد RADIUS > أي للمع إلى لوقتنا

2. إظهار الإعدادات للمحتف

Identity Services Engine Operations / RADIUS

Bookmarks Dashboard Context Visibility **Operations** Policy Administration Work Centers Interactive Help

Live Logs Live Sessions

Misconfigured Supplicants 0 Misconfigured Network Devices 0 R.

Reset Repeat Counts Export To

Time	Status	Details	Repea...	Identity
Aug 18, 2026 05:20:33.4...	×	ⓘ		testuser2
Aug 18, 2026 05:19:49.5...	×	ⓘ		testuser1234
Aug 18, 2026 05:19:24.7...	×	ⓘ		testuser1234

3. "لوصول أي دحت لسري ISE نأ نم ققحت

4. إجابة سألنا نم الدب ةديج "Access-Request" لسرت ةيانهنل ةطقن نأ نم دكأت
ي دحتلل

5. دي دجل "لوصول بلط" و "لوصول ي دحت" ني ب تقولا ظحال

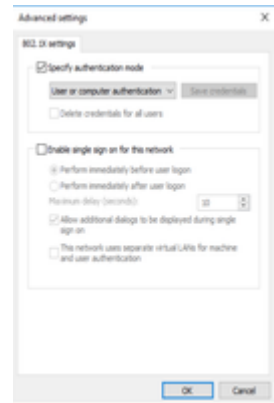
6. ملتسي مل ISE نكل "لوصول أي دحت لسري ISE ىرن نأ اننكمي، ةروصل هذه يف
ةباجتسإ ي

Cisco Identity Services Engine

11006	Returned RADIUS Access-Challenge	0
11001	Received RADIUS Access-Request	140
11018	RADIUS is re-using an existing session	0
12504	Extracted EAP-Response containing EAP-TLS challenge-response	1
12505	Prepared EAP-Request with another EAP-TLS challenge	0
11006	Returned RADIUS Access-Challenge	0
11001	Received RADIUS Access-Request	140
11018	RADIUS is re-using an existing session	0
12504	Extracted EAP-Response containing EAP-TLS challenge-response	0
12505	Prepared EAP-Request with another EAP-TLS challenge	0
11006	Returned RADIUS Access-Challenge	0
11001	Received RADIUS Access-Request	140
11018	RADIUS is re-using an existing session	0
12504	Extracted EAP-Response containing EAP-TLS challenge-response	1
12505	Prepared EAP-Request with another EAP-TLS challenge	0
11006	Returned RADIUS Access-Challenge	0
11001	Received RADIUS Access-Request	140
11018	RADIUS is re-using an existing session	0
12504	Extracted EAP-Response containing EAP-TLS challenge-response	1
12505	Prepared EAP-Request with another EAP-TLS challenge	0
11006	Returned RADIUS Access-Challenge	0
 5440	Endpoint abandoned EAP session and started new	58134

2. أهنا لة طقن بلط نيوكت نم ققحت ل

- جحص ل EAP بولسأ نيوكت نم دكأت
- مدختس مل ةقداصم + زاهل وأ مدختس مل وأ زاهل لثم ، ةقداصم ل عضو نم ققحت



- تادادع إال ةل و احم دعأ م ث بل اطم لل ةدح م ال ةله م ال نم ققحت
- ع قوت م ال 802.1X في رعت فلم ل ةي اهن ال ةطقن مادختسإ نم ققحت
- ةل ماع ةي اهن ةطقن ب ني وكت ال نراق

3. ةي اهن ال طاقن تال جس نم ققحت ال

- ةي فاض إال ةق داصم ال تالجسو ولي غشت ال ماظن ةع جارم
- EAP بل ط ملت سي بل اطم ال ناك اذا امم ققحت
- EAP ب ةق لعت م ال ءاطخ ال وأ ، ةق داصم ال لي غشت ةداعإ وأ ، ةله م يأ ددح
- لي لحت ال نم ديزم ل DART ةمزح عي م جت ب مقف ، Cisco Secure Client مادختسإ مت اذا
- [نم آل ال لي م عمل ل DART ةمزح عي م جت](#)

4. ةكبش ال راسم نم ققحت ال

- ني ب ةحس ف طاقن ال (NAD) ، (Wireshark) ةي اهن ال ةطقن ل ع ةنمازتم مزح طاقن ال (TCPDump) ISE و (ني ت ماعد
- NAD ل ةل EAPOL رورم ةك ر لوصو نم ققحت

- NAD. إلى لصت ISE نم RADIUS تاباجتسا نأ نم ققحت
- ISE و NAD و ةياهنللا ةطقن ني ب اهريخأت وأ ةمزلال نادق ف نم ققحت
- .ليغشتلا ةداعإ ببس ةياهنللا طاقن تالچس ددحت ال ام دنع ةمزلال طاقنللا مدختسأ
- 5.لمعت ةياهن ةطقن عم نراق
- .نكمأ امثيح ةقداصلال جهنو، ISE PSN، هسفن NAD مدختسأ
- .ةقداصلال لسلسلتو، ةلهملل ميقيو، يقلتلمل نيوكتللاو، EAP بولسأ تنراق
- وأ ةياهنللا ةطقن نيوكت يلع قيقحتللا زكر، طقف ةددحم ةياهن طاقن لشف ةلاح يف اهقحلم
- ةباجتسا نم ققحتللاو ةديج ةقداصلل ءارجإ مق، ةلكشملا لح مت اذا ام ةحص نم ققحتلل 5440. عاشنإ نود حاجنب ةقداصلل لامكإو ISE لوصو يدحتل ةياهنللا ةطقن

ببسلال

مدختسي وأ اهنيوكت مت يتللا ةلهملل نمض EAP ةقداصلل ةياهنللا ةطقن بلاط لمكي ال ةلكشم وأ ةحيجصلل ريغ EAP تاداعإ وأ ةريصق ةلهم ببستت دق. حيجص ريغ 802.1X نيوكت ةقباسلا ةسلجلال لامتكلا لبقة قداصلل ةياهنللا ةطقن ليغشت ةداعإ يف ةقحلم

ةلصلال يذوتحملال

- [منيوكتو EAP-TLS مهف](#)

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