

TelePresence ةياهن ةطقن ءاطخأ فاشكتسأ ءاروام ىلإ ريغتت ىتلا TMS ىلإ ةفاضملا ايقولت ةيامحل رادج ةلاح

تايقوتحملا

[ةمدقملا](#)

[ةيساسأل تابلطتملا](#)

[تابلطتملا](#)

[مدختسملا نوكملا](#)

[ةلكشملا](#)

[اهجالص او ءاطخأل فاشكتسأ](#)

[لحلل](#)

ةمدقملا

TelePresence (TMS) ةرادإ مداخ ىلإ مزحلل لسري يذلا IP ناووع لزع ةيفيك دنتسملا اذه حضوي ىلإ رادم زاهج يأ ةفاضل دنع .ةلكشملا ثودح يف ببستت امم ،ةياهنلا ةطقن نع ةباينلاب كلذ عمو تقولا ضعبل يضارتفا لكشب LAN ةكبش ىلإ لوصولا ةيناكم اهتلاح رهظت ،TMS مزحلل نوكي ام دنع ماع لكشب ثدحي اذهو .ةيامحل رادج ءاروام ىلإ ةلاح ريغتت دقف نم هلابقتسإ متي يذلا ماظنلل IP ناووع نع فلتخم ردصم لل IP ناووع زاهجلا نم ةملتسملا TMS ةطساوب زاهجلا ةلاح .

ةيساسأل تابلطتملا

تابلطتملا

ةيلاتل عيضاوملاب ةفرعم كيدل نوكت ناب Cisco ي صوت:

- Cisco TelePresence Software (زيمرت جم انرب) TC لغشت يتلا Cisco TelePresence ةياهن ةطقن MXP و
- TMS

مدختسملا نوكملا

ةنعي عم ةيدام تانوكم وجومارب تارادصل ىلع دنتسملا اذه رصتقي ال

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجالا نم دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملل ءاشنإ مت تناك اذإ .(يضارتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسملا ةزهجالا عيمج تادب رما يال لمتمحمل ريثاتلل كمهف نم دكأتف ،ةرشابم كتكبش

ةلكشملا

LAN ةكبش ةلاح ىلع Reachable نم TMS ةطساوب اهترادإ متت يتلا ةياهنلا طاقن ريغتت

ربت عي. زاهجلا ةرادا فاق ياب TMS ماي ق ي ف ب ب س تي امم ، اي ئا ق ل ت ة ي ام ح ل ا ر ا د ج ة ل ا ح ة ا ر و ا م ي ل ا ف ي ه ب ح و م س م HTTP ل ا ص ت ا ك ي د ل ن و ك ي ن ا ب ج ي ، ا ه ا ح ا ل ص و ا و HTTP ا ط ا خ ا ف ا ش ك ت س ا ل ج ا ن م ه ن ا TMS و ر ا د م ل ا ز ا ه ج ل ا ن ي ب ة ك ب ش ل ا .

اهحاله ص و ا ط ا خ ا ل ا ف ا ش ك ت س ا

: ب و ل ط م TMS ن م ة م ز ح ط ا ق ت ل ا ن م ق ق ح ت ل ل

1. (RDP) د ي ع ب ل ا ب ت ك م ل ا ح ط س ل و ك و ت و ر ب ر ب ع TMS م د ا خ ب ل ا ص ت ا ل ا ب م ق .
2. HTTPS ل ي ط ع ت ن م و ة ي ا ه ن ل ا ة ط ق ن و TMS ي د ل HTTP ل ا ص ت ا ن ي ك م ت ن م د ك ا ت .
3. ة ي ض ا ر ت ف ا ل ا ة ك ب ش ل ا ة ه ج ا و د د و W i r e s h a r k ل ي غ ش ت / ت ي ب ث ب م ق .
4. ط ا ق ت ل ا ل ا ة ي ل م ع ا د ب ا و ة ي ف ص ت ل م ا ع ي ا ق ي ب ط ب م ق ت ا ل .
5. ق و ف ر ق ن ا ، ا ه ب ة ل ك ش م ه ج ا و ت ي ت ل ا ة ي ا ه ن ل ا ة ط ق ن ل " ل ا ص ت ا " ب ي و ب ت ل ا ة م ا ل ع ي ل ا ل ق ت ن ا . ة ر و ص ل ا ه ذ ه ي ف ح ض و م و ه ا م ك ة ل و ا ح م / ط ف ح ر ز .

Summary	Settings	Call Status	Phone Book	Connection	Permissions	Logs
Connection Replace System						
Current Connection Status:		Wrong provisioning mode				
IP Address:	10.106.85.231					
MAC Address:	00:50:60:05:80:26					
Hostname:						
Track System on Network by:	MAC Address ▼					
System Connectivity:	Reachable on LAN ▼					
Allow Bookings:	Yes ▼					
<input type="button" value="Save/Try"/>						

6. ك ا ل س ا ل ا ط ا ق ت ل ا ف ق و ا ، ة ي ا م ح ل ا ر ا د ج ف ل خ ة ي ا ه ن ل ا ة ط ق ن ع ق ت ا م د ن ع .

ء د ب د ن ع ا ا ش ن ا ل ا ة د ا ع ا ل . ع ق و ت م و ه ا م ل و ط ا ا ت ق و ا ن ا ي ح ا ة ل ا س م ل ا ق ر غ ت س ت د ق : ة ط ح ا ل م د د ع ت م ف ل م ي ف ط ف ح ل ا ن م د ك ا ت ، W i r e s h a r k ط ا ق ت ل ا

7. ة د د ع ت م ت ا ف ل م م ا د خ ت س ا ر ا ي ت خ ا ل ا ة ن ا خ د د و ف ل م ط ا ق ت ل ا ر ا ي خ ي ل ا ل ق ت ن ا .

Capture Files	
File:	C:\Users\Administrator.DCTMS1\Desktop\wireshark
<input checked="" type="checkbox"/> Use multiple files	<input checked="" type="checkbox"/> Use pcap-ng format
<input checked="" type="checkbox"/> Next file every	250 mebibyte(s)

ك ل س ل ا ح ت ف

- ل م x m l . c d a t a = = I P _ A D D R E S S _ O F _ D E V I C E ة ي ف ص ت ل ا ل م ا ع ق ي ب ط ت
- ي ل ع ف ل a IP ن ا و ن ع ن م ر ي غ ت س ت س ة ب ا ج ت س ا ل ا ن ا ى ر ت د ق ، ا ذ ه ة ي ف ص ت ل ا ل م ا ع ق ي ب ط ت د ب

فلتخ IP ناوع ىل زاوجل

اذه IP ريغتي كلذ عمو ،x.x.x.174 وه زاوجل يلعل IP ناوع ،ةروصل اذه يف حضوم وه امك
ىل اقحال x.x.x.145

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
5001	45.112269		174 10.61.71.4	HTTP/1.1	1042	POST /tms/public/external/management/systemmanagementservice.asr
5302	45.759734		174 10.61.71.4	HTTP/1.1	104	POST /tms/public/feedback/postdocument.aspx HTTP/1.1
5410	45.938035		174 10.61.71.4	HTTP/1.1	446	POST /tms/public/feedback/postdocument.aspx HTTP/1.1
8025	50.725647		174 10.61.71.4	HTTP/1.1	1038	POST /tms/public/external/management/systemmanagementservice.asr
8419	51.353143		174 10.61.71.4	HTTP/1.1	148	POST /tms/public/feedback/postdocument.aspx HTTP/1.1
9205	52.664311		174 10.61.71.4	HTTP/1.1	914	POST /tms/public/feedback/postdocument.aspx HTTP/1.1
12154	75.116110		145 10.61.71.4	HTTP/1.1	1364	HTTP/1.1 200 OK
12221	75.754949		145 10.61.71.4	HTTP/1.1	155	HTTP/1.1 200 OK
12334	76.496791		145 10.61.71.4	HTTP/1.1	1364	HTTP/1.1 200 OK

يف هلاسرا مت يذلا زاوجل اب صاخال IP ناوع نأ نم TMS ققحتي ،اذه IP ناوع ريغتل ارطن
رادج ةلاح ءارو ام ىل زاوجل ريغي هناف يلاتلابو IP سار يف IP ناوع قباطت مدع عضو
ةياملح.

لحل

TMS و ةياهنلا ةطقن ني ب ةكبشلا يف زاوجل دوجو مدع نم دكأتلا كمزلي ،ةلكشملا هذو لحل
IP ناوع فالخأ يف ببستي يلاتلابو ،IP سار يف ردصم لل IP ناوع ريغتب موقري
ةياهنلا ةطقنل يلعل IP ناوع نع IP سار يف ردصم لل

