

Public Support - Support Request #3519

Exchange data between ADTF 2 and ADTF 3 on different machines

2018-07-30 14:37 - hidden

Status: Closed	
Priority: Normal	
Category:	
Customer: AUDI	Product Issue Numbers:
Department: AEV	Affected Products: ADTF 3 Support Toolbox 3.0.0
Requester's Priority: Normal	Platform: Ubuntu 16.04 64bit (ARMv8), Windows 7 64bit
Support Level: 2nd Level	Topic: ADTF3SupportTB::TCP
Resolution: Solved Issue	FAQ Links:

Description
Supportanfrage

Ticket aus #3458 entstanden

Allerdings haben wir jetzt das Problem, dass uns ADTF2 jedes Mal in den Error State geht, wenn wir in den Properties der ADTF3_TCP_ICP_SINK (bzw. der ADTF3_TCP_SOCKET_IPC_SOURCE) die IP Adresse des Jetson Boards angeben. Nur wenn wir in den Filtern 127.0.0.1 eintragen, wird ADTF2 korrekt initialisiert. Dieser Fehler tritt außerdem unabhängig davon auf, ob das ADTF3 Projekt auf dem Jetson Board gerade läuft oder nicht.

Es kann natürlich sein, dass unser Audi Notebook eine Firewall besitzt, welche die TCP Ports 4001 und 4321 blockt. Eventuell wäre es sinnvoll, zu diesem Thema ein neues Ticket zu erstellen, ich bin aber derzeit unschlüssig, ob das an ADTF2 (d.h. der ADTF3 Support TB für ADTF2) oder an irgendeiner Firewall liegt. Die beiden Rechner sehen sich, wenn ich sie gegenseitig anpinge.

Habt Ihr schon einmal probiert, Daten zwischen ADTF2 und ADTF3 auf verschiedenen Rechnern auszutauschen?

Lösung

Ja das sollte eigentlich genauso gehen.
Du darfst allerdings bei Sink nicht die Adresse des Boards eintragen, sondern die deines Desktop PCs.
Die Frage lautet immer: *Welche Adresse sendet die Daten ?*

Desktop:

- Source: Adresse Board
- Sink: Adresse Desktop

Board:

- Source: Adresse Desktop
- Sink: Adresse Board

History

#1 - 2018-07-30 14:38 - hidden

- Author changed from hidden to hidden

- Topic set to ADTF3SupportTB::TCP

#3 - 2018-07-30 14:52 - hidden

- Status changed from New to Customer Feedback Required

Hallo Christoph,

ja das sollte eigentlich genauso gehen.

Du darfst allerdings bei Sink nicht die Adresse des Boards eintragen, sondern die deines Desktop PCs.
Die Frage lautet immer: Welche Adresse sendet die Daten ?

Desktop:

- Source: Adresse Board
- Sink: Adresse Desktop

Board:

- Source: Adresse Desktop
- Sink: Adresse Board

#4 - 2018-07-30 16:28 - hidden

Oh mein Gott, es funktioniert!!!! Wie cool. :)
Vielen herzlichen Dank, Florian!!

#5 - 2018-07-31 07:44 - hidden

- *Project changed from 11 to Public Support*
- *Description updated*
- *Status changed from Customer Feedback Required to To Be Closed*
- *Resolution set to Solved Issue*
- *Customer set to AUDI*
- *Department set to AEV*

#6 - 2018-07-31 07:45 - hidden

- *Private changed from Yes to No*

#7 - 2018-07-31 15:08 - hidden

- *Status changed from To Be Closed to Closed*