

Public Support - Support Request #6905

cBaseObject::SetSize in Mixin Library does not work correctly

2019-04-17 08:45 - hidden

Status: Closed	
Priority: Normal	
Category:	
Customer: AUDI	Product Issue Numbers: https://www.cip.audi.de/jira/browse/ADISTB-971
Department:	Affected Products: ADTF Display Toolbox 3.3.0
Requester's Priority: Normal	Platform: Windows 7 64bit
Support Level: 3rd Level	Topic: DisplayTB::3DSceneDisplay
Resolution: Product Issue Opened	FAQ Links:
Description	
Supportanfrage	
Uns ist aufgefallen, dass die visualisierten Objekte nicht die korrekten Abmessungen haben.	
Evrin hat das Problem eingegrenzt. Im Screenshot ist der Code vom cObjectMixin (Examples der Display-Toolbox) zu sehen. Die von uns modifizierten Zeilen sind grün markiert.	
Wir haben eine Box ergänzt, dessen Abmessungen mit GetSize und auch im Panel korrekt angezeigt werden. Im gerenderten Bild wird jedoch ein Würfel (= falsche Abmessungen) dargestellt.	
Was machen wir falsch?	
SetSize_Bug.png	
Lösung	
ADISTB-971 erstellt	

History

#1 - 2019-04-17 11:15 - hidden

- Project changed from Public Support to 11
- Status changed from New to In Progress
- Topic set to DisplayTB::Common
- Customer set to AUDI
- Affected Products ADTF Display Toolbox 3.3.0 added
- Platform Windows 7 64bit added

Hallo Sebastian:
Kannst Du bitte einen Blick auf das Problem werfen?
Kannst Du hier evtl helfen?

#2 - 2019-04-17 13:40 - hidden

- Topic changed from DisplayTB::Common to DisplayTB::3DSceneDisplay

#3 - 2019-04-17 13:42 - hidden

Im Code konnte ich jetzt nichts Offensichtliches feststellen, da wird alles an native OSG Befehle durchgereicht.
Ich leite das Ticket mal an den Autor der Mixin-Library weiter

#4 - 2019-04-25 08:52 - hidden

Markus muss natürlich erst aus dem Urlaub kommen...

#5 - 2019-04-30 09:05 - hidden

- Status changed from *In Progress* to *Customer Feedback Required*
- Resolution set to *Product Issue Opened*
- Product Issue Numbers set to *ADISTB-971*

Das Verhalten von SetSize ist nicht richtig implementiert.
Ich konnte es auch durch Einbau in das coordsystemmixin Example nachstellen.

Zum Lösen des Problems wurde ein Ticket für die Display TB erstellt.

#6 - 2019-05-03 15:07 - hidden

- Product Issue Numbers changed from *ADISTB-971* to <https://www.cip.audi.de/jira/browse/ADISTB-971>

#7 - 2019-05-06 15:32 - hidden

- Project changed from *11* to *Public Support*
- Subject changed from *adtf-display-toolbox 3.3.0 Mixins: cBaseObject::SetSize doesn't work correctly* to *cBaseObject::SetSize in Mixin Library does not work correctly*
- Description updated
- Status changed from *Customer Feedback Required* to *To Be Closed*
- Private changed from *Yes* to *No*
- Support Level changed from *2nd Level* to *3rd Level*

#8 - 2020-07-07 12:44 - hidden

- Status changed from *To Be Closed* to *Closed*

Files

SetSize_Bug.png	71.2 KB	2019-04-17	hidden
-----------------	---------	------------	--------