

Public Support - Support Request #4751

Out of all available Interfaces by \_runtime->GetObjects(objectList)

2018-11-14 11:45 - hidden

<b>Status:</b>	Closed	
<b>Priority:</b>	Normal	
<b>Category:</b>		
<b>Customer:</b>	VW	<b>Product Issue Numbers:</b> <a href="https://www.cip.audi.de/jira/browse/ACORE-9131">https://www.cip.audi.de/jira/browse/ACORE-9131</a>
<b>Department:</b>		<b>Affected Products:</b> ADTF 3.3.2
<b>Requester's Priority:</b>	Normal	<b>Platform:</b> Windows 7 64bit
<b>Support Level:</b>	3rd Level	<b>Topic:</b> ADTF::SDK
<b>Resolution:</b>	Known Problem	<b>FAQ Links:</b>

**Description**  
**Support Anfrage:**  

Hallo Leute,  
ich wollte eine Auswahlliste der verfügbaren Interfaces erstellen. Hierfür bin ich den folgenden Weg gegangen:

```
adtf::ucom::ant::object_list<adtf::ucom::IObject> objectList;  
_runtime->GetObjects(objectList);  
for(adtf::ucom::ant::object_ptr<adtf::ucom::ant::IObject> obj : objectList)  
{  
    LOG_WARNING(adtf::util::cString::Format("Object %s ", HIER_SOLLTE_DER_INTERFACE_NAME_REIN)  
};  
}
```

Problem ist nun, dass ich über IObject nicht GetOID oder so etwas aufrufen kann. Leider ist es mir auch nicht möglich die unterstützten Interfaces über IObject\* abzufragen.  
Schön wäre eine Methode gewesen mit der man alle Interfaces von einem IObject abfragen kann ohne dass man irgendeinen Interface-Namen kennt.

tResult GetInterfaces(std::list<adtf::util::cString> interfaceOIDs);

Oder gibt es hier einen anderen Weg den ich nur gerade nicht finde?

**Lösung:**  

Ist bereits als Anforderung im Produktticket ACORE-9131 aufgenommen.  
Ist zum aktuellen Zeitpunkt noch nicht umgesetzt.

History

- #1 - 2018-11-15 08:46 - hidden
- Status changed from New to In Progress
  - Topic set to ADTF::SDK
  - Customer set to VW
- #2 - 2018-11-15 09:15 - hidden
- Status changed from In Progress to Customer Feedback Required
  - Resolution set to Known Problem
  - Product Issue Numbers set to <https://www.cip.audi.de/jira/browse/ACORE-9131>
  - Support Level changed from 2nd Level to 3rd Level

Hallo Timo,

das haben wir als Anforderung (ACORE-9131), muss "nur" noch umgesetzt werden.

### #3 - 2018-11-16 09:32 - hidden

Gibt es denn eine Möglichkeit, dass auch ich auf die ACORE-\* Tickets zugreifen kann? Vielleicht bekomme ich dann einen Überblick was noch alles gemacht werden soll und muss nicht immer fragen.

Achja:  
Vielleicht ist es ja eine Dumme Frage aber: Warum leitet ihr nicht IObject von IObjectInfo ab? Oder Ihr schafft eine ObjectBase-Klasse die von IObject erbt und einen Member von IObjectInfo hat.

Naja. Ok. Es gibt hier viele Möglichkeiten sehe ich gerade :-)

### #4 - 2018-11-16 09:36 - hidden

- Status changed from Customer Feedback Required to In Progress

@Matthias: Kannst du Timo bitte die Infos zukommen lassen?

### #5 - 2018-11-16 11:17 - hidden

Hallo Timo,

um (dauerhaft) auf die Produkttickets zugreifen zu können benötigst Du einen Audi CIP Account.

Wie das geht ist hier beschrieben:

Anlegen eines neuen CIP-Accounts

Wie man einen neuen Account für die Audi CIP erstellen kann ist auf dieser Seite beschrieben: <http://cip.web.audi.vwg/wiki/display/CPE>

Bitte ggf. den Workaround für VW beachten:

Im Audi Serviceshop "CIP User Support" Antrag können momentan nicht alle Konzern Mitarbeiter ausgewählt werden. Dies wird erweitert.

Workaround: bitte für diese Nutzer via Email oder CIP-Task Ticket bei Raimund Köstler ([raimund.koestler@audi.de](mailto:raimund.koestler@audi.de)) die Freischaltung für CIP beantragen.

Mit vorhandenen Account:

Zum Anpassen der Rollen oder Rechte zum Zugriff für bestimmte Projekte bitte selbst einen neuen CIP-TASK erstellen (Template Rechtevergabe) und wenn möglich den Projektverantwortlichen zuweisen.

Du benötigst:

cdorga\_developer

applsap\_developer

Bei Problemen einfach kurz melden.

Gruß

Matthias

### #6 - 2018-11-16 14:04 - hidden

Update: CIP Account war bereits vorhanden.

CIP-Task mit Rechteanfrage für die Produkttickets (u.a ACORE usw.) wurde zusammen erstellt.

Bitte noch um Rückmeldung wenn wir dieses Support Ticket schließen können.

Danke.

### #7 - 2018-11-16 14:30 - hidden

- File image001.png added

Das ticket kann geschlossen werden.

Mit freundlichen Grüßen

Dipl.-Ing.

Timo Steinwender

Senior Softwarearchitekt

### #8 - 2018-11-21 15:58 - hidden

- Subject changed from Ausgabe aller verfügbaren Interfaces über \_runtime->GetObjects(objectList) to Out of all available Interfaces by \_runtime->GetObjects(objectList)

- Description updated

- Status changed from In Progress to To Be Closed

### #9 - 2018-12-04 13:57 - hidden

- Project changed from 20 to Public Support

- Status changed from To Be Closed to Closed

- Private changed from Yes to No

Files

image001.png	212 Bytes	2018-11-16	hidden
--------------	-----------	------------	--------