

Public Support - Support Request #4751

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

2018-11-14 11:45 - hidden

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

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/CPF>

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) 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

applsup_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
--------------	-----------	------------	--------