

## DCMTK - Feature #359

### Weitere Dictionaries mit Inhalten aus Teil 6 und 16

2011-12-01 00:00 - Jörg Riesmeier

<b>Status:</b>	New	<b>Start date:</b>	
<b>Priority:</b>	Normal	<b>Due date:</b>	
<b>Assignee:</b>		<b>% Done:</b>	20%
<b>Category:</b>	Dictionary	<b>Estimated time:</b>	0:00 hour
<b>Target version:</b>		<b>Compiler:</b>	
<b>Module:</b>	dcmdata, dcmsr (?)		
<b>Operating System:</b>			
<b>Description</b>			
<ul style="list-style-type: none"><li>• In Teil 6 des DICOM-Standards findet sich unter anderem eine Tabelle, in der den Kontextgruppen aus Teil 16 eine eindeutige Kennung (UID) zugeordnet wird.</li><li>• In Teil 16 des DICOM-Standards findet sich unter anderem eine Tabelle, in der alle "bekannten" Kodierungsschemata mit zugeordneter UID aufgelistet sind.</li></ul>			

### History

#### #1 - 2013-10-23 13:33 - Jörg Riesmeier

- Category set to Dictionary

#### #2 - 2013-10-23 18:36 - Jörg Riesmeier

- Priority changed from Low to Normal

**Offen:** Sollen diese Verzeichnisse zur Laufzeit (aus einer Text- oder XML-Datei) eingelesen werden oder statisch im Quelltext vorliegen? Es wäre auch eine Hybrid-Lösung wie beim "Data Dictionary" denkbar.

#### #3 - 2013-10-23 18:41 - Jörg Riesmeier

Für den zweiten Punkt (Kodierungsschemata) würde sich aufgrund der Kürze der Liste vermutlich eine statische Definition im Quelltext anbieten. Die beiden DICOM-spezifischen UIDs sind auch bereits in "dcuid.h/cc" definiert:

```
// Coding Schemes
#define UID_DICOMControlledTerminologyCodingScheme "1.2.840.10008.2.16.4"
#define UID_DICOMUIDRegistryCodingScheme "1.2.840.10008.2.6.1"
```

#### #4 - 2015-07-09 15:26 - Jörg Riesmeier

- % Done changed from 0 to 20

Für alle DCM-Codes aus Teil 16 gibt es jetzt ebenfalls eine Datei mit allen Definitionen (dcmtd/dcmsr/codes/dcm.h).