DCMTK - Feature #225

createMonochromeImage() erweitern

2004-12-20 00:00 - Jörg Riesmeier

Status:	New	Start date:	
Priority:	Normal	Due date:	
Assignee:		% Done:	0%

Category: Estimated time: 0:00 hour

Target version:

Module: dcmimage Compiler:

Operating System:

Description

Mail von ME vom 2004-11-12

ich habe festgestellt, dass die Funktion DicomImage::createMonochromeImage() nicht funktioniert, wenn man ein YCbCr-Bild mit der Option CIF_KeepYCbCrColorModel eingelesen hat.

Das führt zu dem merkwürdigen Effekt, dass die Option "--monochrome" bei dcmcjp2k bei allen Bildern funktioniert, ausser bei YBR_FULL und YBR_FULL_422.

Ich denke mir, dass es relativ einfach sein sollte, die Funktion auch für YCbCr-Bilder nachzurüsten - man muss ja nur die Y-Komponente beibehalten.

2025-09-06 1/1