

DCMTK - Bug #466

Cast error in ofmem (Visual Studio 2008)

2012-12-11 12:53 - Michael Onken

Status:	Closed	Start date:	2012-12-11
Priority:	Normal	Due date:	
Assignee:	Jan Schlamelcher	% Done:	100%
Category:	Library	Estimated time:	0:00 hour
Target version:	3.6.2	Compiler:	
Module:	ofstd		
Operating System:			
Description			
ofmem.h(193) : error C2664: 'InterlockedIncrement': Konvertierung des Parameters 1 von 'size_t *' in 'volatile LONG *' nicht möglich			
Die Typen, auf die verwiesen wird, sind nicht verknüpfbar; die Konvertierung erfordert einen reinterpret_cast-Operator oder eine Typumwandlung im C- oder Funktionsformat.			
\\vboxsvr\winbuild-src\ofstd\include\dcmtk\ofstd\ofmem.h(189): Bei der Kompilierung der Klassen-template der void OFshared_ptr<T>::Data::increment_count(void)-Memberfunktion			
with			
[			
T=int			
]			
\\vboxsvr\winbuild-src\ofstd\include\dcmtk\ofstd\ofmem.h(69): Siehe Verweis auf die Instanziierung der gerade kompilierten Klassen-template "OFshared_ptr<T>::Data".			
with			
[			
T=int			

History

#1 - 2013-02-13 17:26 - Jörg Riesmeier

- Target version set to 3.6.2

#2 - 2013-04-09 17:26 - Jan Schlamelcher

- Status changed from New to Resolved

- % Done changed from 0 to 100

Already fixed in commit 6373779842995bc308b1852ad82c3de573f47212, seems i just forgot to update this issue. Solved by using LONG instead of size_t when compiling for windows.

#3 - 2013-08-22 15:49 - Jörg Riesmeier

- Status changed from Resolved to Closed