

Intel-Compiler und vmlDsin2

30.04.2024 02:51:51

FAQ-Artikel-Ausdruck

Kategorie:	RRZE: HPC	Bewertungen:	0
Status:	öffentlich (Alle)	Ergebnis:	0.00 %
Sprache:	de	Letzte Aktualisierung:	17:31:23 - 19.02.2009

Symptom (öffentlich)

Problem (öffentlich)

Der (IA32/EM64T-) Intel-Compiler beschwert sich beim Linken über nicht aufgelöste Symbole wie vmlDsin2

Lösung (öffentlich)

In diesem Fall wurde der Code mittels einer Vektorisierungsoption, z.B. -xW, kompiliert, aber ohne diese Option gelinkt. Das geht immer dann schief, wenn der Compiler bestimmte Schleifen durch Aufrufe in eine Vektor-Library ersetzt hat. Abhilfe: Linken mit der gleichen Vektorisierungsoption, mit der auch kompiliert wurde.