| LCOV - code coverage report |
| --- |
|  |
| | Current view: | [top level](http://docs.google.com/index.html) - [PatternProcessor/include](http://docs.google.com/index.html) - DivisionParams.h (source / [functions](http://docs.google.com/DivisionParams.h.func.html)) |  |  | Hit | Total | Coverage | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Test: | EBM9K Converter Coverage Report |  | Lines: | 2 | 2 | 100.0 % | | Date: | 2012-03-23 |  | Functions: | 0 | 0 | - | | Legend: | Lines: hit not hit | Branches: + taken - not taken # not executed |  | Branches: | 0 | 0 | - | |  | |
|  |

|  |
| --- |
| Branch data Line data Source code  1 : : /\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*   2 : : \* Copyrighted 2006 by Interra Systems, USA  3 : : \* All rights reserved   4 : : \*  5 : : \* Date of Creation: Nov, 2008  6 : : \* File Name: DivisionParams.h  7 : : \* Purpose:   8 : : \* File to retrieve suitable pattern division parameters   9 : : \* from divTable and slopeTable.  10 : : \* Author: Debarshi Kumar Sanyal  11 : : \*  12 : : \* Revision History:   13 : : \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/   14 : :   15 : : #ifndef \_DIVISIONPARAMS\_H  16 : : #define \_DIVISIONPARAMS\_H  17 : :   18 : : #include "ParsedPattern.h"  19 : : #include "PatternDivisionEnums.h"  20 : : #include "DIVTable.h"  21 : : #include "SlopeData.h"  22 : : #include "SlopeHeader.h"  23 : : #include "ConverterParams.h"  24 : : #include "Memory.h"  25 : :   26 : : namespace nft  27 : : {  28 : : class DivisionParams : public NftNewDeleteBase  29 : : {  30 : : public:  31 : : const DIV\_TH& getDivThForFixedDivisionMode() const throw();   32 : :   33 : : const DIV\_TH& getDivThForSlopeDivisionMode(const ParsedPattern& pattern, const Direction& dir) const throw();  34 : :   35 : : //Constructor  36 : : DivisionParams(const SlopeData \*pSD, const DIVTable \*pDT)  37 : : throw()  38 : 1142 : : mSlopeData(pSD),  39 : : mDivTable(pDT)  40 : 2284 : {}  41 : :   42 : : private:  43 : : //Block copy constructor and assignment operators  44 : : DivisionParams(const DivisionParams&) throw();  45 : : const DivisionParams& operator=(const DivisionParams&) throw();  46 : :   47 : : private:  48 : : const SlopeData \*mSlopeData;  49 : : const DIVTable \*mDivTable;  50 : : };  51 : : }  52 : : #endif |

|  |
| --- |
| Generated by: [LCOV version 1.9](http://ltp.sourceforge.net/coverage/lcov.php) |