| LCOV - code coverage report |
| --- |
|  |
| | Current view: | [top level](http://docs.google.com/index.html) - [InputParams/src](http://docs.google.com/index.html) - SetlTbl.cpp (source / [functions](http://docs.google.com/SetlTbl.cpp.func.html)) |  |  | Hit | Total | Coverage | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Test: | EBM9K Converter Coverage Report |  | Lines: | 15 | 18 | 83.3 % | | Date: | 2012-03-23 |  | Functions: | 7 | 7 | 100.0 % | | Legend: | Lines: hit not hit | Branches: + taken - not taken # not executed |  | Branches: | 4 | 20 | 20.0 % | |  | |
|  |

|  |
| --- |
| Branch data Line data Source code  1 : : #include "DPL.h"  2 : :   3 : : #include "SetlTbl.h"  4 : : #include "MemInfo.h"  5 : :   6 : : namespace nft {  7 : :   8 : : SetlTbl \*  9 : : SetlTbl::create( const MemInfo &inMemory, uint32\_t inRows,  10 : : uint32\_t inCols, bool inIsSharedMemory,  11 : 4376 : DPL::ExternalMemory \*inExternalMemory) throw (DPL::Error \*){  12 : 4376 : try{  13 : 4376 : return new SetlTbl( inMemory, inRows, inCols,  14 : : inIsSharedMemory, inExternalMemory );  15 : : }  16 [ # # ]: 0 : catch( DPL::Error \*pChild )  17 : : {  18 : 0 : ErrorHandler \*pErr = ErrorHandler::instance();  19 : 0 : pErr->errorAdd(pChild, \_\_FILE\_\_, \_\_FUNCTION\_\_, \_\_LINE\_\_,  20 : : ErrorHandler::eErrFunction,  21 : : pErr->getErrorMsg(ErrorHandler::eErrFunction,  22 : : "SetlTbl::create"));  23 [ # # ]: 4376 : return NULL;  24 : : }  25 : : }  26 : :   27 : : SetlTbl::SetlTbl( const MemInfo &inMemory, uint32\_t inRows,  28 : : uint32\_t inCols, bool inIsSharedMemory,  29 : : DPL::ExternalMemory \*inExternalMemory)  30 : 4376 : : mData(inMemory.getMem()),  31 : : mSize(inMemory.getMemSize()),  32 : : mSharedMemory( inIsSharedMemory ),  33 : : mExternalMemory( inExternalMemory ),  34 : 13128 : mReader( NULL ) {  35 : : double \*pMapData = const\_cast<double \*>(  36 : 4376 : reinterpret\_cast<double \*>(mData));  37 : :   38 : 4376 : mReader = new RowMajorDoubleTableReader(  39 : : inRows, inCols, pMapData );  40 : :   41 : : }  42 : :   43 : :   44 : 8752 : SetlTbl::~SetlTbl(){  45 [ # # ][ + - ]: 4376 : delete mReader;  46 [ # # ][ + - ]: 4376 : if(!mSharedMemory)  47 : : {  48 [ # # ][ + - ]: 4376 : delete [] mData;  49 : : }  50 [ # # ][ - + ]: 4376 : delete mExternalMemory;  51 : : }  52 : :   53 : 1215 : } // namespace nft |

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