| LCOV - code coverage report |
| --- |
|  |
| | Current view: | [top level](http://docs.google.com/index.html) - [Calculators/src](http://docs.google.com/index.html) - SwingBackApplier.cpp (source / [functions](http://docs.google.com/SwingBackApplier.cpp.func.html)) |  |  | Hit | Total | Coverage | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Test: | EBM9K Converter Coverage Report |  | Lines: | 15 | 21 | 71.4 % | | Date: | 2012-03-23 |  | Functions: | 6 | 9 | 66.7 % | | Legend: | Lines: hit not hit | Branches: + taken - not taken # not executed |  | Branches: | 5 | 26 | 19.2 % | |  | |
|  |

|  |
| --- |
| Branch data Line data Source code  1 : : #include "ConverterParams.h"  2 : : #include "SwingBackApplier.h"  3 : :   4 : : namespace nft {  5 : :   6 [ # # ][ + + ]: 12972 : SwingBackApplier::SwingBackApplier() {  7 : : const DPMANAGER\_MESSAGE\_CONVERTER \*pStartMsg  8 : 2162 : = ConverterParams::instance()->getStartupMessage();  9 : 2162 : mInfo[1] = SwingBackInfo( pStartMsg->iSwingBackOffsetX1,  10 : : pStartMsg->iSwingBackOffsetY1);  11 : 2162 : mInfo[2] = SwingBackInfo( pStartMsg->iSwingBackOffsetX2,  12 : : pStartMsg->iSwingBackOffsetY2);  13 : 2162 : mInfo[3] = SwingBackInfo( pStartMsg->iSwingBackOffsetX3,  14 : : pStartMsg->iSwingBackOffsetY3);  15 : 2162 : mInfo[4] = SwingBackInfo( pStartMsg->iSwingBackOffsetX4,  16 : : pStartMsg->iSwingBackOffsetY4);  17 [ # # ][ # # ]: 2162 : mInfo[5] = SwingBackInfo( pStartMsg->iSwingBackOffsetX5,  [ # # ][ # # ]  18 : : pStartMsg->iSwingBackOffsetY5);  19 : : }  20 : :   21 : :   22 [ # # ][ # # ]: 15134 : SwingBackApplier::~SwingBackApplier() {  [ + - ][ + + ]  23 : : }  24 : :   25 : :   26 [ # # ][ # # ]: 0 : SwingBackApplier::SwingBackApplier(const SwingBackApplier & source) {  27 : :   28 : 0 : memcpy(mInfo, source.mInfo, 6 \* sizeof(SwingBackInfo));  29 : : }  30 : :   31 : : SwingBackApplier &  32 : 0 : SwingBackApplier::operator=(const SwingBackApplier & source) {  33 : :   34 [ # # ]: 0 : if(this != &source)  35 : : {  36 : 0 : memcpy(mInfo, source.mInfo, 6 \* sizeof(SwingBackInfo));  37 : : }  38 : 0 : return \*this;  39 : : }  40 : :   41 : : nft::LongPosition  42 : 10535 : SwingBackApplier::operator ()(const nft::TFInfo & inTFInfo) const {  43 : :   44 : 10535 : uint8\_t patCode = inTFInfo.mShotCode;  45 : 10535 : uint64\_t posX = inTFInfo.mTFPosition.getX();  46 : 10535 : uint64\_t posY = inTFInfo.mTFPosition.getY();  47 : :   48 : 10535 : return nft::LongPosition((posX + mInfo[patCode].getX()),  49 : : (posY + mInfo[patCode].getY()));  50 : : }  51 : :   52 : 1215 : } //namespace nft |

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