| LCOV - code coverage report |
| --- |
|  |
| | Current view: | [top level](http://docs.google.com/index.html) - [SFLayers/include](http://docs.google.com/index.html) - SFGroup.h (source / [functions](http://docs.google.com/SFGroup.h.func.html)) |  |  | Hit | Total | Coverage | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Test: | EBM9K Converter Coverage Report |  | Lines: | 4 | 4 | 100.0 % | | Date: | 2012-03-23 |  | Functions: | 0 | 0 | - | | Legend: | Lines: hit not hit | Branches: + taken - not taken # not executed |  | Branches: | 6 | 8 | 75.0 % | |  | |
|  |

|  |
| --- |
| Branch data Line data Source code  1 : : #ifndef NFT\_SFGROUP\_H  2 : : #define NFT\_SFGROUP\_H  3 : :   4 : :   5 : : #include <stdint.h>  6 : : #include "SubField.h"  7 : : #include "Memory.h"  8 : :   9 : : namespace nft {  10 : :   11 : : class SFGroup : public NftNewDeleteBase {  12 : : public:  13 : : typedef SFGroup \* Pointer;  14 : :   15 : : //The constructor does not allocate any memory for sub-fields  16 : : //Use the (thread-unsafe) createSubFields methofd to do this  17 : : SFGroup();  18 : :   19 : : ~SFGroup();  20 : :   21 : :   22 : : SFGroup(const SFGroup & source);  23 : :   24 : : SFGroup &  25 : : operator=(const SFGroup & source);  26 : :   27 : : inline uint32\_t  28 : : getNoOfRows() const;  29 : :   30 : : void  31 : : setNoOfRows( uint32\_t inValue );  32 : :   33 : : SubField::Pointer  34 : : getSubFields() const;  35 : :   36 : : void  37 : : setSubFields(SubField::Pointer inValue);  38 : :   39 : : void  40 : : releaseSubfields() throw(DPL::Error \*);  41 : :   42 : : inline uint32\_t  43 : : getMinTFColumnIndex() const;  44 : :   45 : : void  46 : : setMinTFColumnIndex(uint32\_t value);  47 : :   48 : : inline uint32\_t  49 : : getMaxColumnIndex() const;  50 : :   51 : : void  52 : : setMaxTFColumnIndex(uint32\_t value);  53 : :   54 : : inline bool  55 : : getIsEmpty() const;  56 : :   57 : : void  58 : : setIsEmpty( bool inValue );  59 : :   60 : : private:  61 : : SubField::Pointer mSubFields;  62 : :   63 : : //Total number of rows in a group  64 : : uint32\_t mNoOfRows;  65 : :   66 : : uint32\_t mMinTFColumnIndex; //DELAYED MODE::UNUSED  67 : :   68 : : uint32\_t mMaxTFColumnIndex; //DELAYED MODE::UNUSED  69 : :   70 : : bool mIsEmpty;  71 : :   72 : : };  73 : :   74 : : inline uint32\_t  75 [ + - ]: 61174 : SFGroup::getNoOfRows() const {  76 : : return mNoOfRows;  77 : : }  78 : :   79 : : inline SubField::Pointer  80 : 88226 : SFGroup::getSubFields() const {  81 : : return mSubFields;  82 : : }  83 : :   84 : : inline uint32\_t  85 : : SFGroup::getMinTFColumnIndex() const {  86 : : return mMinTFColumnIndex;  87 : : }  88 : :   89 : : inline uint32\_t  90 : : SFGroup::getMaxColumnIndex() const {  91 : : return mMaxTFColumnIndex;  92 : : }  93 : :   94 : : inline bool  95 [ + + ][ + - ]: 19185 : SFGroup::getIsEmpty() const {  96 : : return mIsEmpty;  97 : : }  98 : :   99 : :   100 : : } // namespace nft  101 : : #endif |

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