

SimpleLogger

Generated by Doxygen 1.8.13



# Contents

<b>1</b>	<b>README</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Class Index</b>	<b>3</b>
2.1	Class List . . . . .	3
<b>3</b>	<b>Class Documentation</b>	<b>5</b>
3.1	buffer< T > Class Template Reference . . . . .	5
3.1.1	Detailed Description . . . . .	5
3.1.2	Member Function Documentation . . . . .	5
3.1.2.1	addElem() . . . . .	5
3.1.2.2	isEmpty() . . . . .	6
	<b>Index</b>	<b>7</b>



## Chapter 1

# README

Simple logging library written for a programming class.



## Chapter 2

# Class Index

### 2.1 Class List

Here are the classes, structs, unions and interfaces with brief descriptions:

<a href="#">buffer&lt; T &gt;</a>	
Szablon klasy bufora . . . . .	<a href="#">5</a>





## Chapter 3

# Class Documentation

### 3.1 `buffer< T >` Class Template Reference

Szablon klasy bufora.

#### Public Member Functions

- void `addElem` (T elem)  
*Metoda dodająca element na koniec bufora.*
- std::string `flushBuffer` ()
- void `clearBuffer` ()
- bool `isEmpty` ()  
*Metoda sprawdzająca stan bufora.*

#### 3.1.1 Detailed Description

```
template<class T>  
class buffer< T >
```

Szablon klasy bufora.

Szablon klasy bufora przechowującego logowane wiadomości.

#### 3.1.2 Member Function Documentation

##### 3.1.2.1 `addElem()`

```
template<class T >  
void buffer< T >::addElem (  
    T elem )
```

Metoda dodająca element na koniec bufora.

Metoda, która dodaje element na koniec bufora wiadomości

**Parameters**

<i>elem</i>	Element typu T, który ma być dodany do bufora
-------------	---

**3.1.2.2 isEmpty()**

```
template<class T >
bool buffer< T >::isEmpty ( )
```

Metoda sprawdzająca stan bufora.

Metoda, która sprawdza czy bufor jest pusty czy też nie.

**Returns**

true gdy bufor jest pusty, false gdy nie

The documentation for this class was generated from the following file:

- buffer.cpp

# Index

addElem  
    buffer, [5](#)

buffer  
    addElem, [5](#)  
    isEmpty, [6](#)  
buffer< T >, [5](#)

isEmpty  
    buffer, [6](#)