

```
/**
 * @file      Eis.h
 * @synopsis   Deklaration Klasse Eis
 * @author     Jan Tammen (FH Konstanz), <jan.tammen@fh-konstanz.de>
 * @author     Christoph Eck (FH Konstanz), <christoph.eck@fh-konstanz.de>
 * @date       2005-05-10
 */

#ifndef EIS_H
#define EIS_H

#include "Artikel.h"
#include "Eiskugel.h"
#include <vector>

class Eis : public Artikel
{
public:
    Eis () : mAnzahlKugeln(0) {}
    virtual ~Eis () {}

    virtual void init ();

private:
    int mAnzahlKugeln;
    std::vector< Eiskugel > mKugeln;

protected:
    virtual ostream& display (ostream& out);
};
#endif
```