

```
/**
 * @file      Position.h
 * @synopsis   Deklaration Klasse Position
 * @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 POSITION_H
#define POSITION_H

#include "Daten.h"
#include "Artikel.h"

#include <iostream>
using namespace std;

class Position
{
public:
    Position ();
    ~Position ();

    int getAnzahl () const          { return mAnzahl;    }
    Artikel* getArtikel () const    { return mArtikel;    }

    double getZeilenpreis () const;
    Artikelliste::Artikeltyp getArtikeltyp () const
    { return mArtikel->getArtikeltyp(); }
    void init ();
    void display () const;

private:
    int mAnzahl;
    Artikel* mArtikel;
};
#endif
```