

```
if(argc <= 1) {  
    fprintf(stdout, "Keine Kommandozeilenparameter!\n");  
} else if(argc == 2) {  
    fprintf(stdout, "Kommandozeilenparameter: %s\n", argv[1]);  
} else {  
    int idx = 1;  
    while(idx < argc) {  
        /* ... */  
    }  
}
```

**if ( <Ausdruck> ) <AnweisungA> else <AnweisungB>**

## ■ Semantik in C89

- Auswertung des angegebenen Ausdrucks
- Wertet der Ausdruck zu einem Wert **!= 0** aus, wird **AnweisungA** ausgeführt
- Wertet der Ausdruck zu **0** aus, wird **AnweisungB** ausgeführt
- Die Ausführung wird anschließend nach der **if**-Anweisung fortgesetzt
- Mehr als 2 Fälle per Kaskadierung (**if - else if - ... - else**)