

## Datei Foo.java:

---

```
public class Foo {  
  
    char[] einlesen (String dateiname)  
    { ... }  
  
    boolean halteTest (char[] p, char[] e)  
    /* liefert true, falls Java Programm p  
       mit Eingabe e anhaelt, false sonst */  
    { ... }  
  
    public static void main(String argv[]) {  
        char[] q = einlesen ("Foo.java");  
        if (halteTest(q,q)) while (true);  
    }  
}
```

---

Was passiert bei Aufruf von java Foo?

1. **Hält an:** `halteTest( q , q ) == false`  
⇒ Foo angesetzt auf q **hält nicht!** ⚡
2. **Hält nicht:** `halteTest( q , q ) == true`  
⇒ Foo angesetzt auf q **hält an!** ⚡