## **Event - Drucken im Anschluss (Beispiel)**

Das folgende Beispiel soll den Aufbau einer Regel vom Typ "PrintFinal" und die Weiterverarbeitung der übergebenen Inhalte veranschaulichen.

## Fachlicher Hintergrund

Ausgedruckte Dokumente sollen in ein individuelles Dokumentenunterformular eingefügt werden.

```
package de.mynuclet;
import org.nuclos.api.rule.PrintFinalRule;
import org.nuclos.api.context.PrintFinalContext;
import org.nuclos.api.annotation.Rule;
import org.nuclos.api.exception.BusinessException;
import org.nuclos.api.context.PrintResult;
import org.nuclos.api.provider.BusinessObjectProvider;
/** @name
  * @description
 * @usage
  * @change
@Rule(name="PrintFinalRuleBeispiel", description="PrintFinalRuleBeispiel")
public class PrintFinalRuleBeispiel implements PrintFinalRule {
   public void printFinal(PrintFinalContext context) throws BusinessException {
       final Auftrag auftrag = context.getBusinessObject(Auftrag.class);
        for (final PrintResult result : context.getPrintResults()) {
           Auftragsdokument auftragsdokument = new Auftragsdokument();
           auftragsdokument.setDatei(result.getOutput());
           auftragsdokument.setDatum(new java.util.Date());
           context.log("insert Auftragsdokument " + result.getOutput().getName());
           auftrag.insertAuftragsdokument(auftragsdokument);
       BusinessObjectProvider.update(auftrag);
```