

**HAW Manufacturing Planning System** 

Department Informatik

Berliner Tor 7

20099 Hamburg

## Systemoperationen

Version: 1.0

Status: Veröffentlicht Stand: 02.04.2014

Zusammenfassung
Dieses Dokument beschreibt Systemoperationen des HAW- Manufacturing Planning System gemäß Aufgabenstellung.

### Historie

| Version | Status         | Datum      | Autor(en) |
|---------|----------------|------------|-----------|
| 1.0     | Veröffentlicht | 02.04.2014 | FK        |

### Inhalt

| Zusammenfassung                  | 2 |
|----------------------------------|---|
| Historie                         |   |
| SysOp1: Angebot erstellen        |   |
| SysOp2: Angebot annehmen         |   |
| SysOp3: Fertigungsplan erstellen |   |
| SysOp4: Komplexes Bauteil        |   |
| SysOp5: Einfaches Bauteil        |   |
| SysOp6: Auslieferrung            |   |
| SysOp7: Bank meldet Zahlung      |   |
| SysOp8: Auftrag abschließen      |   |

# Liste der Systemoperationen

### SysOp1: Angebot erstellen KundenNr BauteilNr GültigAb GültigBis $\leftarrow$ AngebotsNr Preis SysOp2: Angebot annehmen AngebotsNr $\leftarrow$ AuftragsNr SysOp3: Fertigungsplan erstellen BauteilNr $\leftarrow$ FertigungsplanNr

| SysOp4: Komplexes Bauteil →  |
|--|
| Bauteil  |
| <b>←</b>   |
| Stückliste   |
|  |
| SysOp5: Einfaches Bauteil →  |
| Bauteil  |
| <b>←</b>   |
| void   |
|  |
| SysOp6: Auslieferrung<br>→   |
| AuftragsNr   |
| <b>←</b>   |
| erfolgt  |
|  |
| SysOp7: Bank meldet Zahlung<br>→                                   |
| RechnungsNr  |
| Betrag   |
|  |
| SysOp8: Auftrag abschließen unklar wie das Ereignis ausgelöst wird |