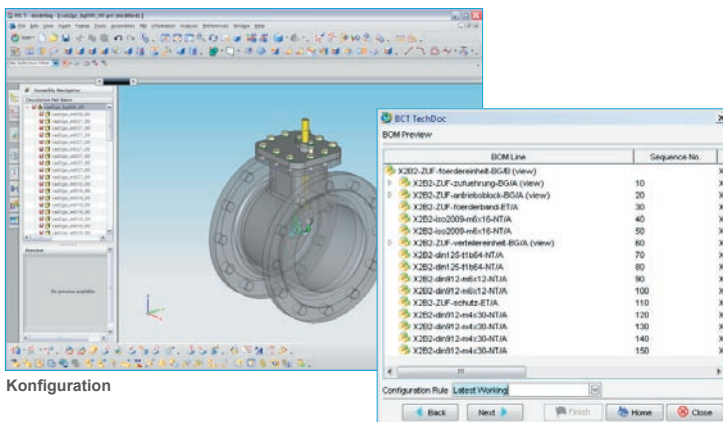


## BCT TechDoc

### Generierung von interaktiven Ersatzteilkatalogen per Knopfdruck aus Teamcenter

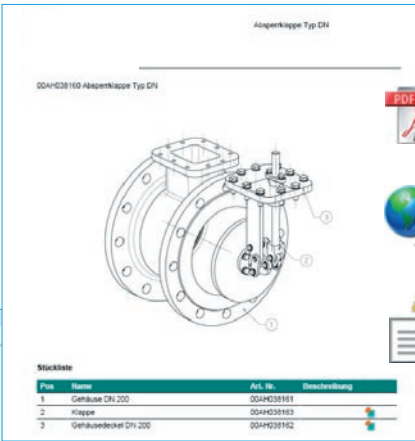
In zahlreichen Analysen in der Fertigungsindustrie wird dargestellt, dass viele Unternehmen heute Potenziale im Bereich der Umsatzgenerierung im Service- und Ersatzteilgeschäft haben. BCT TechDoc erledigt die Erstellung von interaktiven Ersatzteilkatalogen im Teamcenter-Umfeld im Idealfall per Knopfdruck.

BCT TechDoc verwendet die bereits im PDM-System vorhanden Produktinformationen und erstellt damit das Gerüst für den Ersatzteilkatalog eines Produktes oder einer kompletten Produktreihe. Nicht nur Tabellen, sondern auch grafische Elemente – wie z.B. Zeichnungen oder 3D-Modelle der Ersatzteile, die optional mittels 3D-PDF auch dreidimensional betrachtet werden können – werden mit BCT TechDoc in den Katalog eingebunden. So können Kunden das gewünschte Ersatzteil nicht nur anhand von Artikelnummern ausmachen, sondern sich vergewissern, dass sie das richtige Teil bestellen. Eine optionale Warenkorbfunktionalität erlaubt dem Nutzer des Kataloges auch die vereinfachte Auslösung eines Bestellvorganges.



## Basisfunktionen:

- Ein Wizard vereinfacht die notwendigen Arbeitsschritte auf ein Minimum und garantiert den gleichen Aufbau und ein einheitliches Erscheinungsbild
- Eine Reihe von vorgefertigten Katalog-Schablonen werden mitgeliefert, die flexibel auf firmenspezifische Belange angepasst werden können
- Durch die Nutzung von Laderegeln und die Integration der Revisionshistorie können Auslieferungszustände jederzeit transparent nachvollzogen werden
- DITA-Standard ([www.oasis-open.org](http://www.oasis-open.org)) ermöglicht den optionalen Einsatz von separaten Dokumentations-Autorensystemen und eine Vielzahl von Ausgabeformaten (PDF, HTML, Framemaker, ...)
- Sicherheit durch integrierte Plausibilitäts-/Vollständigkeitsprüfungen
- Warenkorbfunktionalität vereinfacht den Bestellprozess und fördert das Ersatzteilgeschäft



The screenshot displays the RCT TechDoc software interface. On the left is a 'Catalog creation' wizard with fields for Language (en), Output format (PDF), Encryption, Password, Repeat, and Shopping cart. Below these are Document permissions (Print, Change, Copy content, Comment) and a checkbox for 'Check for missing data (dry run)'. The main area shows a technical drawing of a valve assembly with numbered callouts. Below the drawing is a 'Stückliste' (parts list) table:

Pos	Name	Art. Nr.	Steuerungsbung
1	Gehäuse DN 200	004H231811	
2	Klappe	004H231813	
3	Gehäusedeckel DN 200	004H231812	

On the right side, there are icons for PDF, HTML, Windows Hilfe (CHM), and Frame Maker, indicating the supported output formats.

Formatvorlagen und Ergebnisdokumentation