

Basisfunktionen:

- Verwaltung von Teilen, Teilefamilien, User Defined Features (Formelemente), Baugruppen und Engineering Templates in einer einzigen Benutzeroberfläche, die firmenspezifisch anpassbar ist
- Starterpaket beinhaltet den Zugriff auf NX-nativen Content (50 frei wählbare Teile und Formelemente) gemäß DIN, ISO, MS, JIS auf www.bct-technology.com
- Firmenspezifische Komponenten, externe Herstellerkataloge und andere 2D/3D-CAD-Datentypen (z.B. NX, STEP, Parasolid, IGES, DXF) können über umfangreiche Administrationsmöglichkeiten schnell und einfach integriert werden
- Tabellen-Technologie erlaubt verschiedenste Filtermöglichkeiten sowie das Ein- und Ausblenden, die Definition von Vorzugsreihen, die Neuordnung und Hervorhebung von Zeilen und Spalten als auch die Vorbelegung von Suchfiltern
- Vorhandene Schraubverbindungsfunktionalitäten garantieren die kontextabhängige Assoziativität von verwendeten Teilen (Schraube, Mutter, Scheibe) und Bohrungen und bieten darüber hinaus die Möglichkeit logischer Prüfungen und firmenspezifischer Anpassungen
- Abbildung firmenspezifischer Kombinationen aus beliebigen Teilen und Formelementen als Konstruktionsschablonen (Engineering Templates), die als intelligente Einheit genutzt werden können
- Unterstützung von Routing-Funktionen und der Erstellung von Fluss-Schaubildern
- Integrierte Prüfroutinen zur Unterstützung der Standardisierung im Produktentwicklungsprozess