

3D Design mit OpenSCAD

1) Einführung

- OpenSCAD gilt als funktionale/deklarative Sprache, die zur Körperkonstruktion Constructive Solid Geometry (CSG) verwendet
- CSG erzeugt komplexe Objekte durch einfache boolesche Operationen auf Grundkörper
- Es gibt mächtige Bibliotheken, die weit über die Grundsprache hinausgehen

2) Konzepte der Sprache