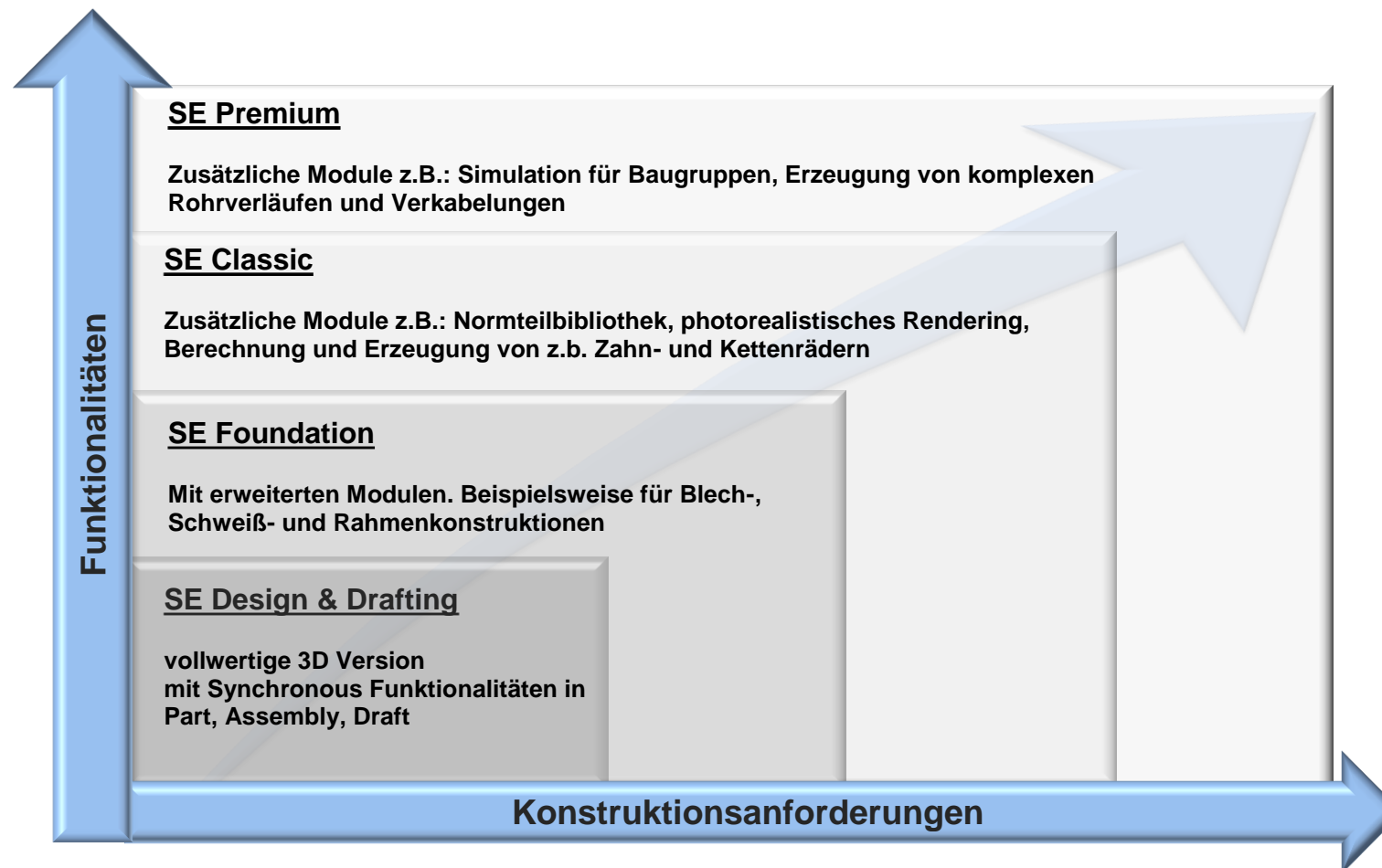


Skalierbarkeit von Solid Edge

Unterschiedliche Ausbaustufen für unterschiedliche Anforderungen



Funktionsübersicht der Ausbaustufen

	Beschreibung	Premium	Classic	Foundation	D&D
Basisfunktionalität	Part, Assembly und Draft	Ja	Ja	Ja	Ja
Engineering Reference	Funktion zur Berechnung und zur Erzeugung z.B. von Kettenrädern, Zahnrädern, usw.	Ja	Ja	Nein	Nein
Virtual Studio+	Funktion, für die Erstellung fotorealistischer Bilder und Präsentationen (3D-Darstellung von Objekten)	Ja	Ja	Nein	Nein
Rapid Blue	Technologie, welche eine Reihe leistungsfähiger Werkzeuge für die Definition und Änderung von Freiformflächen anbietet.	Ja	Ja	Ja	Nein
Geometrie-/Flächenprüfung	Überprüft den Fremddatenimport auf Richtigkeit	Ja	Ja	Ja	Nein
Sheet Metal	Prozessspezifische Applikation zur Blechkonstruktion mit Funktionen wie Lappen, Konturlappen, Durchzüge, Sicken, Lüftungsschlitze, Ecken brechen etc.	Ja	Ja	Ja	Nein
Rahmenkonstruktion	Ermöglicht die Definition von Rahmenstrukturen (z.B. Maschinengestelle) mit vordefinierten und benutzerdefinierten Profilen mit entsprechenden Zuschnittslisten	Ja	Ja	Ja	Nein
Weldment	Erzeugung von Schweißkonstruktionen	Ja	Ja	Ja	Nein
Netzwerklicenz	Einsatz im Netzwerk möglich	Ja	Ja	Ja	Nein
64-bit	Verfügbarkeit einer 64-bit-Version	Ja	Ja	Ja	Ja
Machinery Library	Standardnormteilebibliothek, z.B. Schrauben, Muttern, Bolzen, Träger, Profile,...	Ja	Ja	Add-on	Nein
Piping Library	Standardnormteilebibliothek, z.B. Flansche, Rohrbögen,...	Add-on	Add-on	Add-on	Nein
XPRESRoute	Technologie für die Erzeugung von komplexen Rohrverläufen	Ja	Add-on	Add-on	Nein
Wire-Harness-Design	Technologie für die Erzeugung von komplexen Verkabelungen	Ja	Add-on	Add-on	Nein
Simulation	FEA-Analyse-Funktion	Ja	Express Ja Add-on	Add-on	Nein