



Ray Tracing und Lichtstrahl Visualisierung

SMART – FAST – ROBUST

Integriert in

creo® parametric

Sie möchten ...

- ... Optische Komponenten wie Linsen und Spiegel entwerfen
- ... in optischen Baugruppen Fehlstellen bestimmen
- ... Sichtfeld Untersuchungen durchführen
- ... Lichtstärke kalkulieren und visualisieren

SMARTOptics bietet:

- Simulation von optischen Strahlengängen direkt in Creo Parametric
- Festlegen von Objekten und Eigenschaften in einem benutzerfreundlichen grafischen User-Interface
- Schnelle und einfache Berechnung der resultierenden optischen Strahlengänge
- Strahlengang Berechnung für Freiform-Geometrie
- Visualisierung und Speichern der Ergebnisse direkt in Creo Parametric Baugruppe
- Intuitives Ribbon und Kontext Menü
- Umfangreiche anpassbare Materialdatenbank

