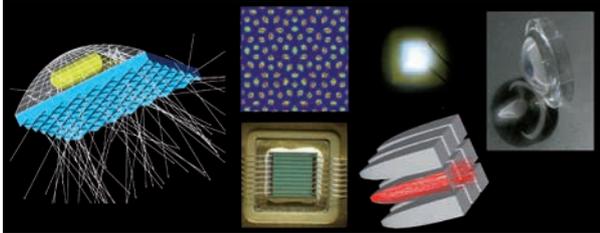


Simuloptics GmbH



Simuloptics GmbH is your partner for optics development. The company specialises in providing engineering and analysis services for optics and lighting technology.

Main activities

- Non-imaging optics (illumination systems design, sensor systems)
- Simulation of light scattering, straylight analysis

Services

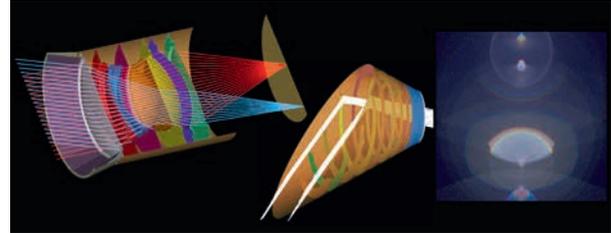
- Development, simulation, analysis and optimization of optical systems
- Training on optical design, based on many years of experience with the optical software ASAP® in all fields of application
- Comprehensive design services from concept studies to virtual prototypes
- Baffledesign, BSDF model fits

Main areas of research and development

- Tailor-made software both for extending the capabilities of ASAP, and for standalone optics applications
- LED projection technology
- Optimization methods

Special facilities

Powerfull software for optics design and analysis – ASAP



Die Simuloptics GmbH ist Ihr Partner für Optikentwicklung. Sie ist Spezialist für Design und Analyse optischer und lichttechnischer Systeme.

Arbeitsgebiete

- Nicht-abbildende Optik (Beleuchtungsdesign, Sensorsysteme)
- Simulation der Lichtstreuung, Störlichtanalyse

Leistungsangebot

- Entwicklung, Simulation, Analyse und Optimierung optischer Systeme
- Schulungen im Bereich Optikdesign, basierend auf langjähriger Erfahrung mit der Optiksoftware ASAP® in allen Anwendungsbereichen
- Umfassende Dienstleistung von der Konzeptstudie bis hin zum virtuellen Prototypen
- Baffledesign, BSDF Modell Fits

Forschungs- und Entwicklungsschwerpunkte

- Kundenspezifische Software sowohl für die Erweiterung der Software ASAP, wie auch für optische Standalone-Anwendungen
- LED Projektionstechnologie
- Optimierungsverfahren

Spezielle Ausstattung

Leistungsfähige Software für Optikdesign und -analyse – ASAP



Geschäftsführer / Managing director

Eberhard Lange

Simuloptics GmbH

O'Brien Straße 2
91126 Schwabach

Tel.: +49 9122 83 03 00

Fax: +49 9122 83 03 03

info@simuloptics.de

www.simuloptics.de