

PRESSEMITTEILUNG

Zur sofortigen Publikation, Februar 2026, Relux Informatik AG, Münchenstein, Schweiz

Lichtplanungssoftware ReluxDesktop 2026 mit neuen Features und einem neuen Add-on ReluxSport.

RELUX veröffentlicht ein neues Update ReluxDesktop 2026 mit zahlreichen Neuerungen und Funktionen, die Lichtplanern die Arbeit erleichtern und die Planung effizienter machen.

Ein lange gewünschtes Add-on der Anwender ist jetzt verfügbar. Mit ReluxSport können Profis Sportstätten planen nach EN 12193:2018 und UEFA-Richtlinien – der manuelle Aufwand bei der Planung wird deutlich reduziert. Vordefinierte Sportstätten und Sportarten (Fussball, Tennis, Basketball, Leichtathletik, Volleyball, usw.) unterstützen eine effiziente Planung. Die Sportbereiche umfassen normrelevante Bewertungszonen wie Hauptbereich (PA) und Gesamtbereich (TA) gemäss EN 12193. Die Berücksichtigung von MAUR, Lichtszenen zur Abdeckung von Beleuchtungsklassen, und die On-the-Fly-Radiosity-Berechnung ermöglichen eine enorme Zeitersparnis und Verlässlichkeit in der Planung. Hilfreiche Tools, wie das Gruppieren und Spiegeln von Leuchten helfen bei der präzisen Ausleuchtung eines Spielfeldes.

Ein Highlight des Updates ist der KI-Konverter von 2D zu 3D. Pläne aus Bildern oder PDFs können eingelesen und in bearbeitbare 3D-Daten umgewandelt werden. Korrekturen sind im Zwischenschritt möglich. Nach dem Konvertieren können die Daten in ReluxDesktop verwendet werden.

Mit dem verbesserten und kostenlosen IFC-Import und IFC-Export (kostenlos) erweitert die Anbindung an BIM-Workflows. Beim Import werden deutlich mehr Objekte erkannt, Filter erleichtern die Auswahl relevanter Elemente. Nach wie vor bietet das Plug-in ReluxCAD for Revit eine starke Option für die BIM-Planung und eine verlustfreie Schnittstelle zu ReluxDesktop.

Mit der Anbindung zum pCon.catalog stehen Anwendern eine umfangreiche 3D-Bibliothek mit Objekten und Materialien zur Verfügung. Hochwertige Möbel, Einrichtungsgegenstände und

Innenausstattungsobjekte können zur besseren Visualisierung kostenlos in ReluxDesktop verwendet werden. insbesondere für realistische Szenen in Architektur- und Innenarchitekturprojekten.

Die wichtigsten Neuerungen auf einen Blick:

- **Add-on ReluxSport:** Ermöglicht die normgerechte Planung von Sportstätten – von kleinen Spielfeldern bis zu globalen Sportarenen – und steigert die Effizienz massiv. Die Standardplanung ist in der kostenlosen Version von ReluxDesktop möglich. Für Profis gibt es das Add-on mit erweiterten Funktionen
- **AI-Konverter 2D zu 3D:** Enorme Zeitersparnis beim Einlesen von Plänen. Diese können sauber und intelligent eingelesen werden und direkt in ReluxDesktop in 3D zur Planung verwendet werden.
- **IFC Export:** Verbesserte IFC-Schnittstelle mit kostenlosem Export ermöglicht die Anbindung an den BIM-Workflow.
- **Integration der EN 12464-2:2024:** Der neue Standard für Arbeitsplätze im Freien wird vollständig berücksichtigt.
- **pCon.catalog integration:** Das Volumen der Räume wird nun in der Stockwerksanzeige dargestellt, was die Planung präziser macht.

Diese Verbesserungen sind ab sofort in der neuesten Version von ReluxDesktop 2026 verfügbar. Aktualisieren Sie jetzt kostenlos, um von den neuen Funktionen zu profitieren.

Für den Einstieg in ReluxSport werden SelfStudy-Kurse bereitgestellt. Sie führen Schritt für Schritt durch typische Planungsaufgaben, inklusive Anwendungsbeispielen sowie Tipps und Tricks. Zahlreiche Aufnahmen von Webinaren der Serie FUN with RELUX zeigen die Funktionen und Neuigkeiten der Features im neuesten Update.

ReluxDesktop ist eine leistungsstarke und intuitive Anwendung zur Simulation von Kunst- und Tageslicht. Mit dieser Software können Sie einzelne Räume, ganze Etagen, Industriehallen oder Außenflächen wie Parkplätze, Sportanlagen und Straßen planen – alles in nur einer Anwendung. Die Berechnung erfolgt nach nationalen und internationalen Normen, was eine normgerechte Planung sicherstellt. Zudem ist ReluxDesktop kompatibel mit CAD- und BIM-Systemen und unterstützt den Import und Export verschiedener Formate. Ein Alleinstellungsmerkmal ist die Möglichkeit, Sensoren zu planen – ReluxDesktop ermöglicht die Planung von Sensoren innerhalb der Lichtplanung.

Dank der Unterstützung von Industriepartnern kann ReluxDesktop kostenlos heruntergeladen und für persönliche, schulische und kommerzielle Zwecke genutzt werden. Eine umfangreiche Auswahl an Leuchten und Sensoren wird von Relux-Mitgliedern auf der Datenbank ReluxNet für die Planung zur Verfügung gestellt.



RELUX Informatik AG P.O.Box 744 Münchenstein Switzerland

Links zu weiteren Informationen:

News/Blog: <https://relux.com/blog> (aktuellste Beiträge)

Download ReluxDesktop 2026 (kostenlos): <https://relux.com/downloads>

Neues Add-on ReluxSport: <https://relux.com/sport>

Video Aufnahmen Webinar FUN with RELUX, Vorstellungen von Neuigkeiten: <https://relux.com/fun>

Episoden 46 und 50 mit ReluxSport

Episode 48 mit pCon.catalog

Episode 53 mit IFC import und export

Aussagen von Beta-Testern von ReluxSport



"Relux Sport ist eine positive Ergänzung des Portfolios der Relux-Software für die Gestaltung komplexer Sportanwendungen, die die neuesten Anforderungen für Rundfunkübertragungen abdeckt. Durch die Verknüpfung mit EN12193 lassen sich sowohl professionelle als auch Freizeitstandards problemlos umsetzen."

Mike Simpson, Global Design Lead, Lighting Design
Signify, UK



"Nach vielen Jahren der Planung von Sportanlagen ist es erfrischend, ein Tool zu sehen, das eindeutig für die Sportbeleuchtung entwickelt wurde. ReluxSport konzentriert sich auf strukturierte Spielfelder, transparente Bewertungsbereiche und normkonforme Ergebnisse, die leicht verständlich sind. Dies reduziert den Planungsaufwand und verbessert die Kommunikation mit den Kunden erheblich."

Patrick Bengel, Lichtdesigner
DOTLUX, Deutschland



RELUX Informatik AG P.O.Box 744 Münchenstein Switzerland

Über RELUX

Die RELUX Informatik AG, Schweiz, ist seit 25 Jahren ein etabliertes und spezialisiertes Unternehmen in der Entwicklung von Lichtplanungs- und Produktpräsentationssoftware. Das Unternehmen ist führend im Bereich BIM-Lösungen und arbeitet aktiv in vielen nationalen und internationalen Gremien mit. Aufgrund seiner langjährigen Markterfahrung bietet RELUX auch kundenspezifische Entwicklungen an und berät Hersteller.

Seit 2010 ist RELUX ein unabhängig geführtes Familienunternehmen. Diese Tatsache prägt die Unternehmenskultur stark, denn hohe Qualität, respektvoller und fairer Umgang mit Kunden und Mitarbeitern bilden das solide Fundament für den Erfolg.

relux.com

Marketing Kommunikation Kontakt:

Rafael Wagner

Head of Marketing

r.wagner@relux.com

Relux Informatik AG Kaspar Pfeiffer Str. 4
4142 Münchenstein Switzerland

Company main +41 61 333 07 70

Phone +41 61 338 96 01

E-mail info@relux.com

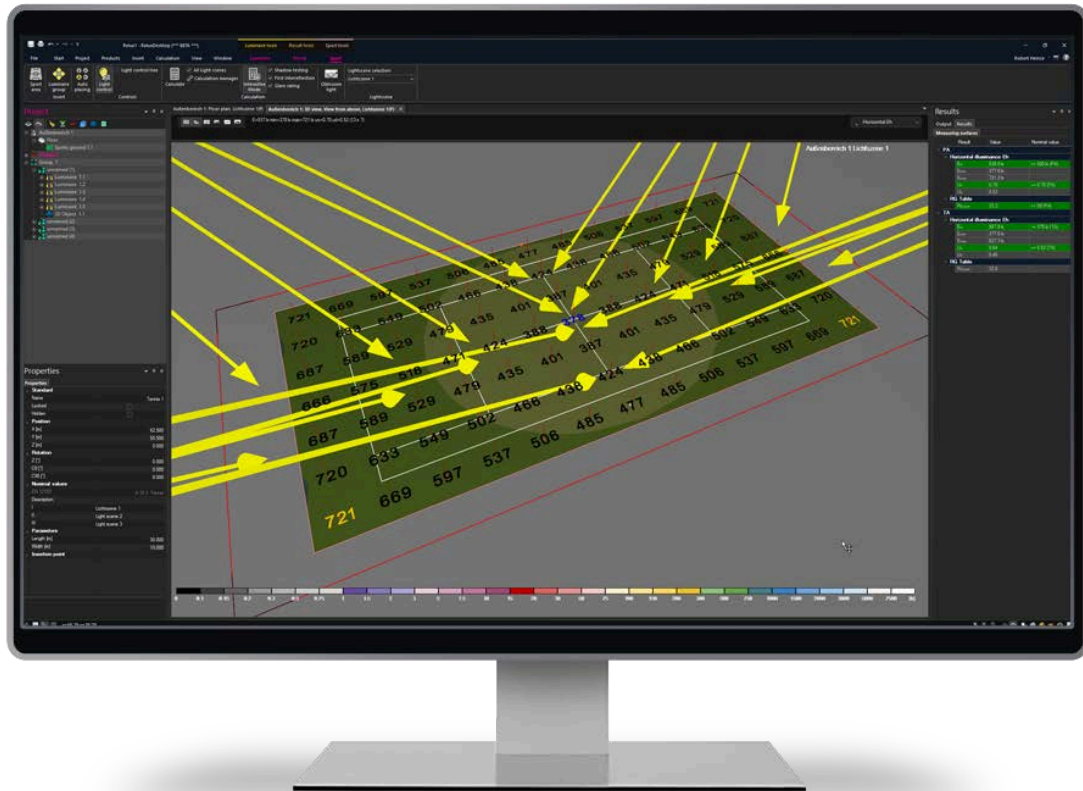
Web relux.com

Bilder



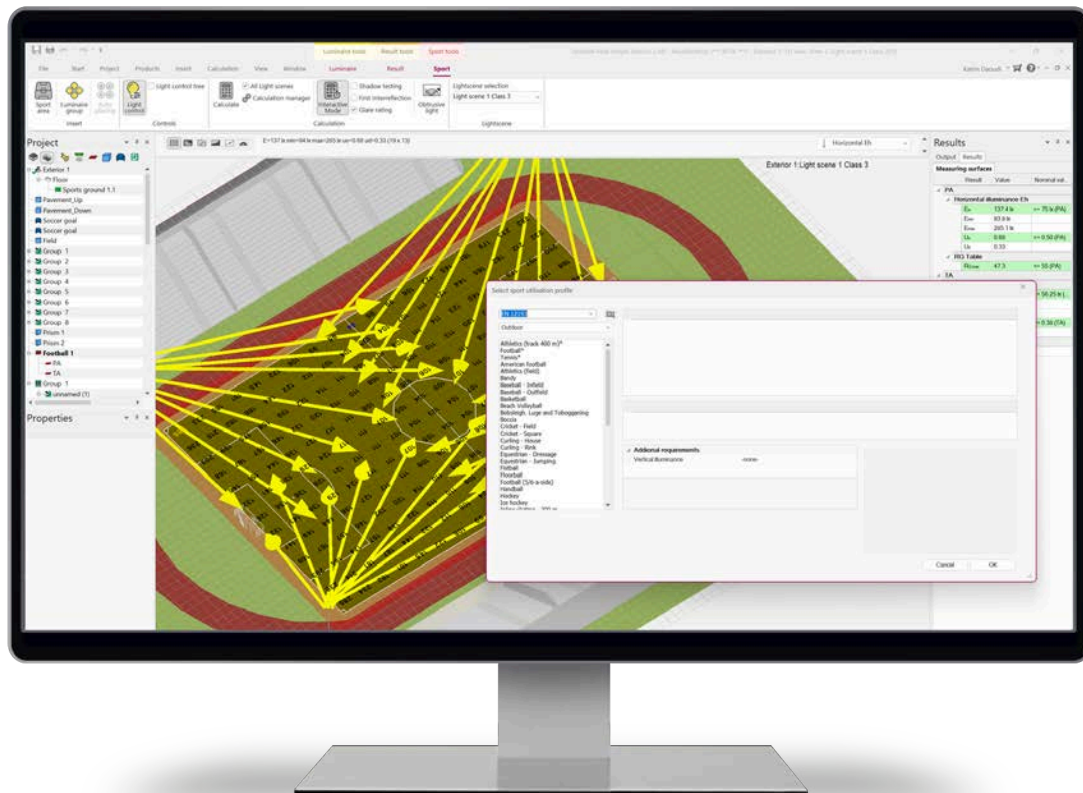
GIF – Animiert für Onlinemedien

Legende 01a: ReluxSport ermöglicht die normgerechte planung von Sportstätten



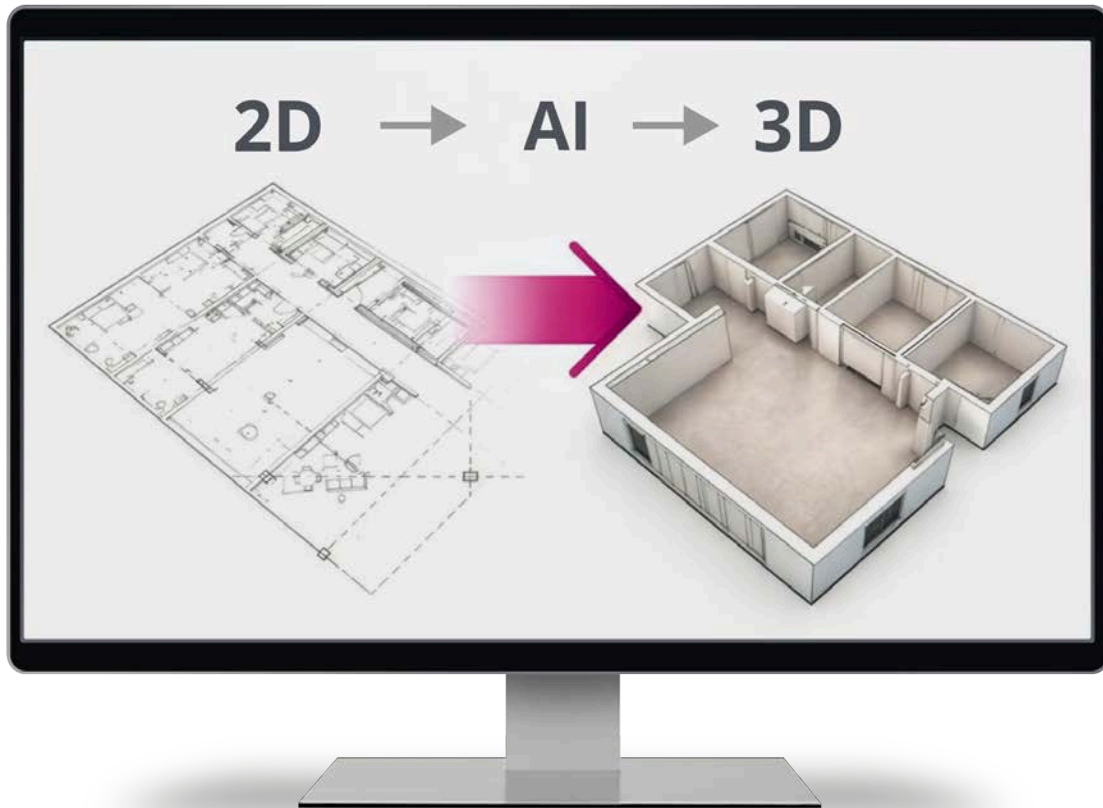
(Statisches Bild für Print)

Legende 01a: ReluxSport ermöglicht die normgerechte planung von Sportstätten

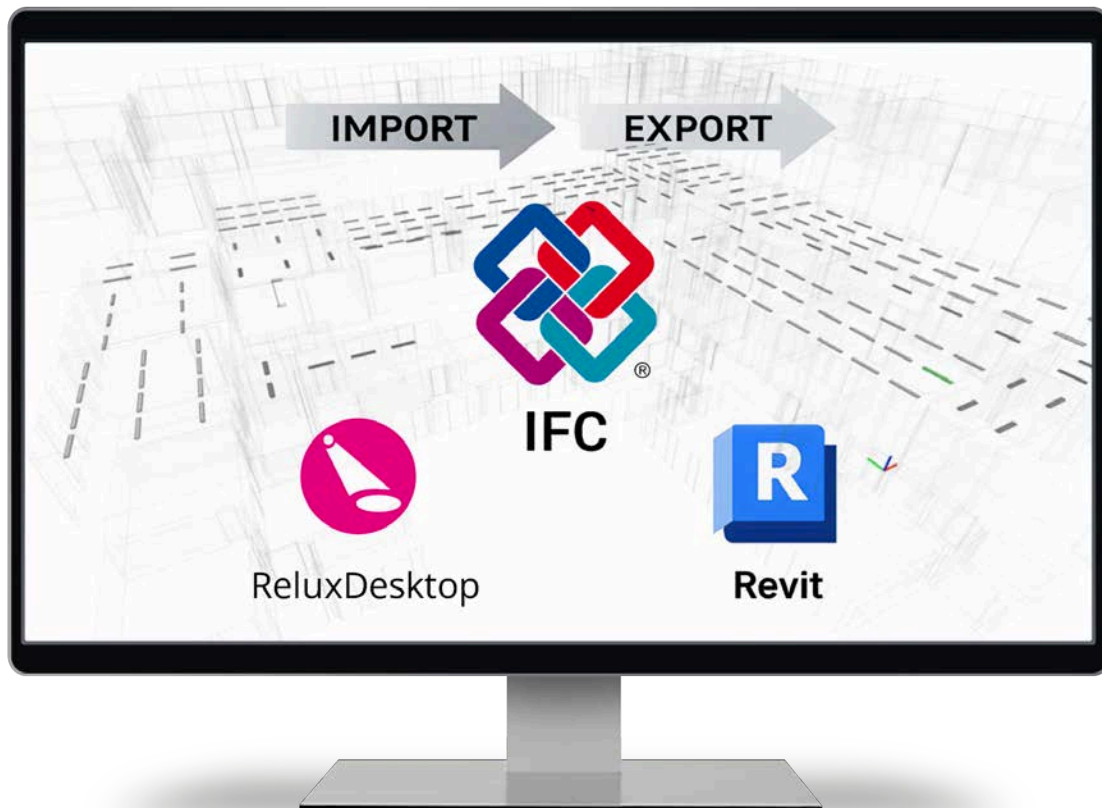


(Statisches Bild für Print)

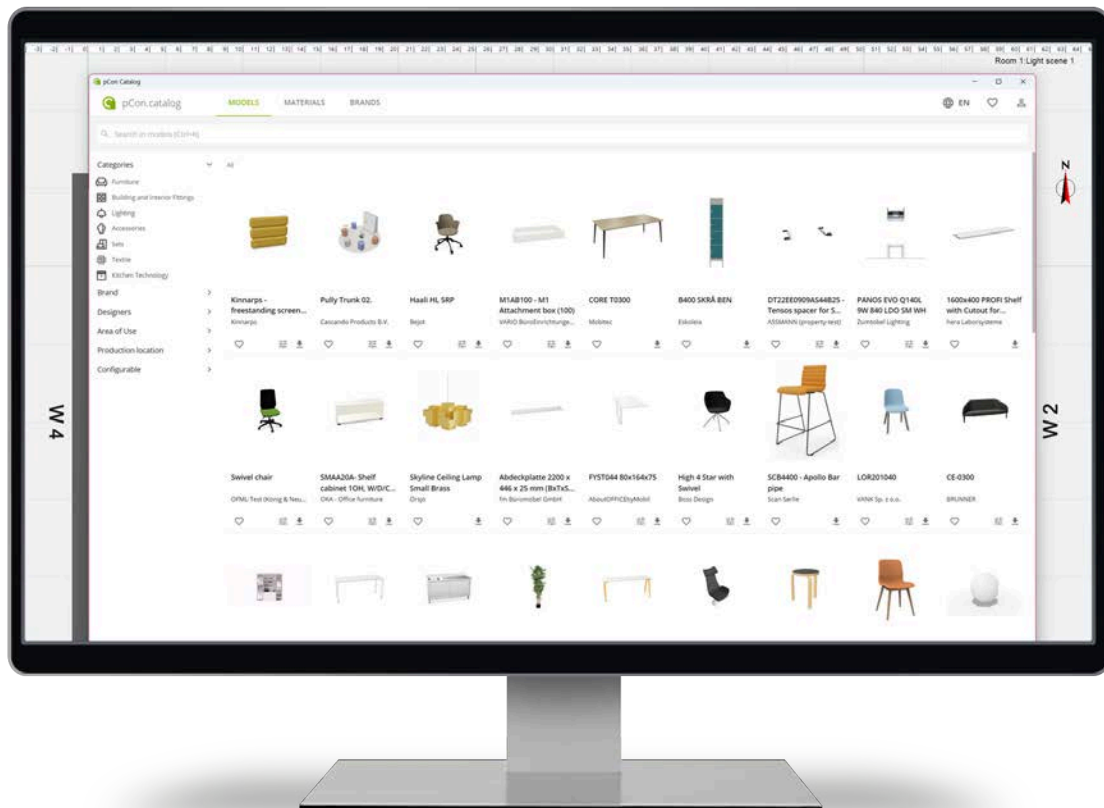
Legende 01b: ReluxSport bietet zahlreiche Spielfelder und Sportarten vorbereitet zur Auswahl



Legende 02: Der AI-Konverter konvertiert 2D Pläne zu 3D Daten, welche in ReluxDesktop direkt verarbeitbar sind. (ab März 2026)



Legende 03: Die verbesserte IFC Schnittstelle ermöglicht einen kostenlosen Import sowie Export von IFC.



Legende 04: ReluxDesktop 2026 bietet Anwendern direkten Zugriff auf die umfangreiche 3D-Bibliothek von pCon.catalog

Legende 05: ReluxDesktop 2026 – kostenlos updaten

