

simulate.visualize.improve

Personenströme realistisch und verlässlich simulieren

Suchen Sie sich das passende Paket für sich aus - egal ob für einen kleineren Projektumfang, regelmäßiges Simulieren oder Arbeiten im Team.

Für alle gilt: Sie erhalten **alle Features, alle Auswertungsmöglichkeiten, alle Exportfunktionen** und eine hohe Flexibilität durch die Floating Lizenz.

	lite Große Wirkung für kleine Projekte	personal Unser Klassiker: Das Allround Simulationspaket	team Das Paket für Simulationen im Team	business Die Enterprise-Lösung für Ihr Unternehmen
				
Datenimport	✓	✓	✓	✓
Modellierung und Simulation	✓	✓	✓	✓
Visualisierungskomponente	✓	✓	✓	✓
Ergebnisexport	✓	✓	✓	✓
Updates & Technischer Support	✓	✓	✓	✓
Anzahl Nutzer	1	1	2	5
Anzahl Agenten	1.000	10.000	30.000	unbegrenzt
Anzahl Stockwerke	3	10	30	unbegrenzt
Individueller Support	-	-	-	10 Einheiten
Training pro Nutzer	-	-	-	enthalten
Preis im Jahresabonnement	1.500 €	4.000 €	7.000 €	20.000 €

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen MwSt. Bitte beachten sie unsere AGBs: <https://www.accu-rate.de/de/agb.pdf>. Jahresabonnements verlängern sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn sie nicht gekündigt werden.

In Ihrem Jahrespaket fehlt noch etwas? Kein Problem - buchen Sie Funktionen einfach als Extras hinzu und individualisieren Sie sich crowd:it

Simulation

5 zusätzliche Stockwerke	1.000 €
5.000 Agenten	1.000 €
1 zusätzlicher Benutzer	2.000 €
3D Video Tool (Beta Version) fertiges 3D Video zu Ihrer Simulation	kostenlos auf Anfrage

Training + Consulting

Bei Ihnen vor Ort - 6 Stunden - exkl. Reisekosten	2.000 €
Bei accu:rate oder virtuell - 4 Stunden - pro Person ab 2 Teilnehmern	400 €
Individueller Support 30 min (virtuell, vor Ort bei accu:rate)	100 €

Sie benötigen Unterstützung bei der Projektbearbeitung? Wir helfen Ihnen gerne weiter und erarbeiten Ihr Projekt gemeinsam mit Ihnen.

Weitere Services

Datenaufbereitung	auf Anfrage
Modellierung / Simulation	auf Anfrage
Nutzung von accu:rate Rechenressourcen	auf Anfrage
Analyse	auf Anfrage

Lassen Sie es uns wissen, wenn wir Ihnen bei der Projektbearbeitung helfen können.

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen MwSt. Bitte beachten sie unsere AGBs: <https://www.accu-rate.de/de/agb.pdf>.
Jahresabonnements verlängern sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn sie nicht gekündigt werden.

Personenströme realistisch und verlässlich simulieren

Wir bieten vier Software-Pakete, die auf die Bedürfnisse unterschiedlicher Nutzergruppen abgestimmt sind. Alle enthalten folgende Features:

Datenaufbereitung und Import

CAD .dxf Import und Vectorworks Plugin

Modellierung und Simulation

Erstellen von simulationsrelevanten Objekten (Quelle, Ziele, etc.) mittels intuitiver Nutzeroberfläche
Pfadgenerierung per Klick
Konfiguration der Population: Individuelle Eigenschaften für Agenten
Unterschiedliche Wegefindungs-Strategien
Treppen, Rolltreppen und Aufzüge
Gruppen

Visualisierungs-komponente

(Batch/Einzel-) Screenshots
2D-Videos
Trajektorien
Verschiedene Optionen zum Hervorheben unterschiedlicher Agenteneigenschaften
Hervorheben und Nachverfolgen ausgewählter Agenten
Individualisierung (Logo, Titel, Hintergrund)

Analyse der Ergebnisse

Heatmaps (Dichte, Geschwindigkeit, Personenzahl)
Auswertung der Räumungszeiten
Verlaufskurvenanalyse des gesamten Szenarios zur Bewertung der verfügbaren Räumungszeit
Verlaufskurven zur Auswertung der Personen über die Zeit
Zähllinien mit Auswertung nach Geschwindigkeit oder Anzahl Personen
Detailbereichsauswertungen über bspw. Geschwindigkeit oder Dichte
Individuelle Stauzeit
Verweildauer
Objektspezifische Auswertungen (bspw. Flussraten auf Fahrtreppen)

Datenexport

Export der Auswertungen als 2D Videos, Screenshots, Plots etc.
Rohdatenexport als .csv

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen MwSt. Bitte beachten sie unsere AGBs: <https://www.accu-rate.de/de/agb.pdf>.
Jahresabonnements verlängern sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn sie nicht gekündigt werden.