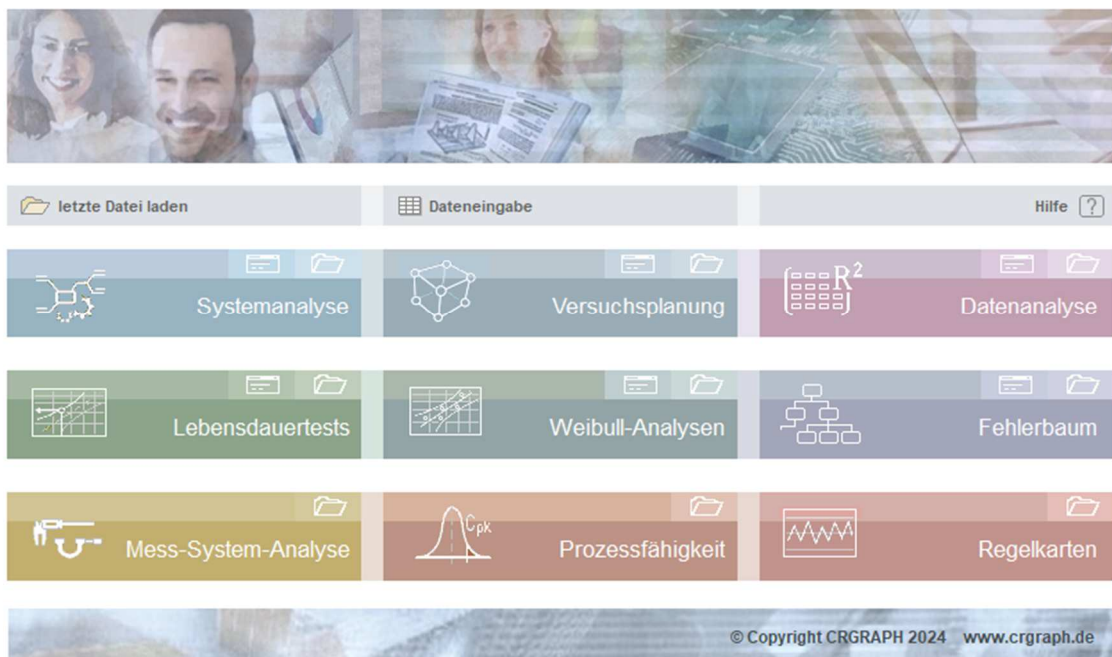


Visual-XSel 20.0

- Funktionsumfang
- Preisliste
- Wartungsvertrag

Visual-XSel 20.0



Stand 2024



Versionen und Funktionsumfang (Zusammenfassung)	Weibull & DoE	Analyser
Basis Funktionen   		
Statistische Diagramme Normal-, Weibull-Vertlg., Pareto, Intervall-Plot, Box-Plot, usw.	x	x
Statistische Methoden, Shainin und andere Kreuztabelle, Komponententausch, Vergleich, Multi-Vari-Card, usw.	x	x
Programmierung / Makros Dynamische Flussdiagramme mit grafischem Debugger	x	x
Formelsammlung, Stichprobenrechner, Einheitenumrechg. Formeln aus Mathematik, Technik, Wissenschaft, Statistik usw.	x	x
SixSigma Toolset (DMAIC + DFSS) & Projektvorlagen QFD, FMEA, DRBFM, SWOT, SIPOC, VoC, Scorecard, TRIZ	x	x
Weibull & Zuverlässigkeit   		
Statistische Verteilungen Dichte-, oder Verteilungsfunktionen, Betragsn., Log-Norm, Mischverteilung	x	x
Weibull-Netz linear / logarithmisch / Sonderfunktionen mit Vertrauensb. und Formeln, alle Parameterverfahren	x	x
Weibull-Analysen Dateivorlagen Sudden-Death, Prognose, Mischverteilungen, Vergleiche, Wöhler, usw.	x	x
Zuverlässigkeits-Blockdiagramm für Systemzuverlässigkeit Integriertes Reliability-Blockdiagramm für komplexe Systeme	x	x
Fehlerbaumanalyse FTA Berechnung Top-Down/Bottom up, Mehrere Ebenen, Import/Export Fkt. , FMEA Ausleitg.		x
DoE & Datenauswertung   		
Systemanalyse Ursachen-Wirkungsdiagramme Struktur-Diagramme mit Paretoauswertung und Übernahme in DoE	x	x
Versuchsplanung / D-Optimal D-Optimal mit Constrains u. Inclusions, DSD, NEU : DSD für Wechselwirkungen, usw.	x	x
Partial Least Square Verfahren für hochkorrelierende Daten	x	x
Multivariate Verfahren Hauptkomponentenanalyse / Clusteranalyse	x	x
DoE-Erstellung über Wirkdiagramm (Paretomethode) oder über Intensitäts-Beziehungsdiagramm und Import aus Tabellen	x	x
Schrittweise multiple Regression mit integrierter Experten Analyse Korrelationsanalyse mit Gruppenbildung, diskrete Parameter, Poisson-Regression	max. 60 Parameter	max. 250 Parameter aus 1000 möglichen
Vollautomatische Datenauswertung (ext. Programme nutzen Regr. Mod.) Mit Expertenwissen werden Daten im Hintergrund ausgewertet		x
Neuronale Netze zur Approximation von beliebigen Datenverläufen		x
MSA & Prozessfähigkeit   		
Mess-System-Analyse. ANOVA + Diskrete Merkmale Verfahren 1,2,3, Shainin, nichtnormalverteilt + Mischverteilung	x	x
Mess-System-Analyse VDA 5 VDA 5 bzw. Verfahren nach ISO 22514-7, oder MSA 4	x	x
Maschinen- und Prozessfähigkeit & Regelkarten Betragsvertlg. 1. & 2.Art, Log-Normal, Weibull- und Mischverteilungen	x	x
AQDEF Datenimport Auswertetemplates lesen Daten im AQDEF-Format aus (z.B. von Maschinen)	x	x



Weitere Angaben

Die Lieferzeit ist spätestens 48h nach Bestellung.

Visual-XSel ist eine deutsche Entwicklung.

Zahlung innerhalb 30 Tage.

Personenbezogene Daten werden nicht erhoben. Die Software ist aus Deutschland. Bitte beachten Sie unter AGB's unter crgraph.de/agb und die Datenschutzbestimmungen unter crgraph.de/datenschutz.

Wartung und Support zu Visual-XSel

Leistungsmerkmale



Hilfe & Support bei der Installation, bei Rechner- oder Nutzerwechsel im Fall von Einzelplatzlizenzen.



Sie erhalten Support bei Fragen zu Problemen mit dem Programm, Funktionen und Darstellungen, etc. Nicht enthalten sind kundenspezifische Änderungswünsche insbesondere für Auswerte-Vorlagen (Templates).



Sie erhalten alle Updates in der Zeit in der der Wartungsvertrag läuft (auch volle Versionsnummern, nur Download)



Hotline per Telefon Montag – Freitag 08:00 – 16:30Uhr Tel.+49 (0)8151-9193638



Im Fall der jährlichen Miete ist die Wartung über den gesamten Mietzeitraum enthalten. Im Falle eines Softwarekaufes hat der Wartungsvertrag nach Abschluss jeweils ein Jahr Gültigkeit. Nach Ablauf dieser Zeit wird der Wartungsvertrag jeweils um ein Jahr verlängert (18% vom Verkaufspreis). Eine Kündigung ist mit einer Frist von 3 Monaten möglich.

Aktuelle Versionen und Updates sind zu finden unter: crgraph.de/download_de