

Inhaltsverzeichnis

Excel - Secrets	3
Excel-Funktionen (alphabetisch) "A-Z"	3
Microsoft Excel	4
Funktionen	5

Excel - Secrets



Excel-Funktionen (alphabetisch) "A-Z"

#####



Hinweis: Versionsmarkierungen geben die Version von Excel an, in der eine Funktion eingeführt wurde. Diese Funktionen sind in früheren Versionen nicht verfügbar.



Wichtig: Die berechneten Ergebnisse von Formeln sowie von einigen Excel-Arbeitsblattfunktionen können zwischen einem Windows-PC mit x86- oder x86-64-Architektur und einem Windows RT-PC mit ARM-Architektur leicht unterschiedlich sein.

Wenn Sie Formeln erstellen und Excel-Arbeitsblattfunktionen auf einem Windows RT Computer verwenden, können kleine Unterschiede zwischen den Ergebnissen der Berechnungen und den Ergebnissen auf PCs mit herkömmlicher x86-basierter Architektur auftreten. Dies ist auf einen Unterschied zwischen dem Design von Prozessoren zurückzuführen, die auf Windows RT- und x86-basierten Computern verwendet werden.

Excel für Microsoft 365 Excel für Microsoft 365 für Mac Excel für das Web Excel 2024
Excel 2024 für Mac Excel 2021 Excel 2021 für Mac Excel 2019 Excel 2016

Microsoft Excel

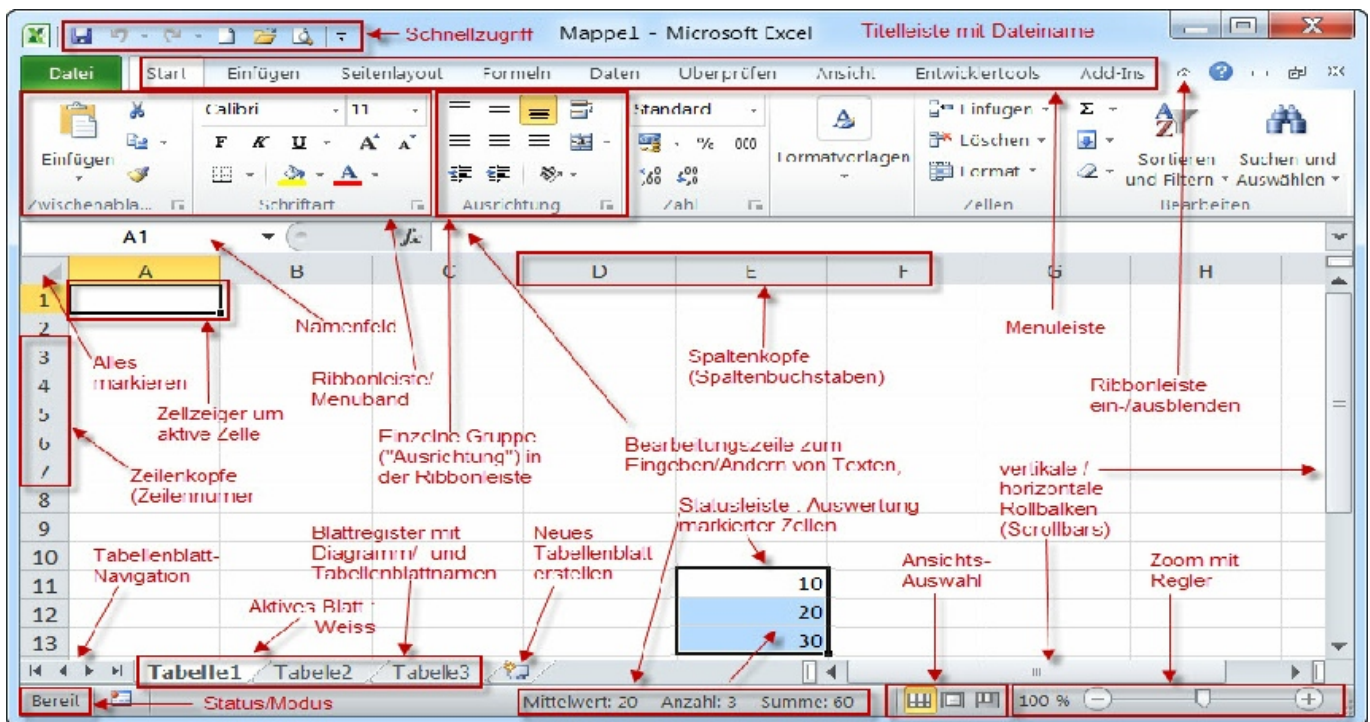
Microsoft Excel (abgekürzt MS Excel) (englisch ['maɪ.kjuː.sɒft ɛk'sɛl], deutsch meist ['ɛksl] oder [ɛk'sɛl]) ist ein Tabellenkalkulationsprogramm des US-amerikanischen Unternehmens Microsoft.

Excel ist eigentlich gar nicht so schwer. (Was ich immer wieder in meinen Lehrgängen, in der VHS, zu beweisen versuche.) Meine Worte: „Ich bringe Euch Excel in 20 Min. bei.“ stimmen selbstverständlich nur zum Teil.

Aber, hat man erst einmal (nach den 20 Min.) die grundsätzliche Arbeitsweise von Excel verstanden, so merkt man schnell, dass es doch sehr viel Spaß machen kann und auch einem plötzlich die Anwendungsgebiete von ganz allein einfallen.

Dennoch möchte ich Euch nicht die (etwas schwierigeren) Seiten von Excel vorenthalten.

Die *Funktionen*, die eigentlich das ganze erst einmal richtig interessant gestalten, sollen hier einmal aufgelistet werden. - Es sind derer sehr viele (ca. 500) die ich hier einmal, mit ihrer Funktionsweise aufgelistet haben möchte.



Zum Navigieren durch diese lange Liste zu navigieren drücke STRG+F auf der Tastatur, um eine Funktion zu suchen. Dann einen beschreibenden Begriff eingeben. Detaillierte Informationen zu einer Funktion erhältst Du, indem Du auf ihren Namen in der ersten Spalte klickst.

Dein Lehrgangleiter: **Roland Otto**

Funktionen

.: Funktionen .:

Funktionsname	Typ und Beschreibung
ABS	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Absolutwert einer Zahl zurück.
ACCRINT	Finanzmathematik: Gibt die aufgelaufenen Zinsen (Stückzinsen) eines Wertpapiers mit periodischen Zinszahlungen zurück.
AUFGELZINSF	Finanzmathematik: Gibt die aufgelaufenen Zinsen (Stückzinsen) eines Wertpapiers zurück, die bei Fälligkeit ausgezahlt werden.
ARCCOS	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Arkuskosinus einer Zahl zurück.
ACOSH	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den umgekehrten hyperbolischen Kosinus einer Zahl zurück.
ACOT (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Arkuskotangens einer Zahl zurück.
ACOTH (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den hyperbolischen Arkuskotangens einer Zahl zurück.
AGGREGAT	Mathematik und Trigonometrie: Gibt ein Aggregat in einer Liste oder Datenbank zurück.
ADDRESS	Nachschlagen und Verweisen: Gibt einen Bezug auf eine einzelne Zelle in einem Tabellenblatt als Text zurück.
AMORDEGRC	Finanzmathematik: Gibt die Abschreibung für die einzelnen Abschreibungszeiträume mithilfe eines Abschreibungskoeffizienten zurück.
AMORLINC	Finanzmathematik: Gibt die Abschreibung für die einzelnen Abschreibungszeiträume zurück.
UND	Logisch: Gibt WAHR zurück, wenn alle zugehörigen Argumente WAHR sind.
ARABIC (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Wandelt eine römische Zahl in eine arabische Zahl um.
BEREICHE	Nachschlagen und Verweisen: Gibt die Anzahl der innerhalb eines Bezugs aufgeführten Bereiche zurück.
ARRAYTOTEXT (2021)	Text: Gibt eine Matrix von Textwerten aus einem beliebigen angegebenen Bereich zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
ASC	Text: Wandelt lateinische Buchstaben normaler Breite (Double-Byte-Zeichen) oder Katakana innerhalb einer Zeichenfolge in Zeichen halber Breite (Single-Byte-Zeichen) um.
ARCSIN	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Arkussinus einer Zahl zurück.
ASINH	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den umgekehrten hyperbolischen Sinus einer Zahl zurück.
ARCTAN	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Arkustangens einer Zahl zurück.
ATAN2	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Arkustangens von x- und y-Koordinaten zurück.
ATANH	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den umgekehrten hyperbolischen Tangens einer Zahl zurück.
AVEDEV	Statistisch: Gibt die durchschnittliche absolute Abweichung von Datenpunkten von ihrem Mittelwert zurück.
MITTELWERT	Statistisch: Gibt den Mittelwert der zugehörigen Argumente zurück.
AVERAGEA	Statistisch: Gibt den Mittelwert der zugehörigen Argumente zurück. Dazu gehören Zahlen, Text und Wahrheitswerte
AVERAGEIF	Statistisch: Gibt den Durchschnittswert (arithmetisches Mittel) für alle Zellen in einem Bereich zurück, die einem angegebenen Kriterium entsprechen.
AVERAGEIFS	Statistisch: Gibt den Durchschnittswert (arithmetisches Mittel) aller Zellen zurück, die mehreren Kriterien entsprechen.
BAHTTEXT	Text: Wandelt eine Zahl in einen Text im Währungsformat ₪ (Baht) um.
BASE	Mathematik und Trigonometrie: Konvertiert eine Zahl in eine Textdarstellung mit der angegebenen Basis.
BESSELI	Technisch: Gibt die geänderte Besselfunktion $I_n(x)$ zurück.
BESSELJ	Technisch: Gibt die Besselfunktion $J_n(x)$ zurück.
BESSELK	Technisch: Gibt die geänderte Besselfunktion $K_n(x)$ zurück.
BESSELY	Technisch: Gibt die Besselfunktion $Y_n(x)$ zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
BETADIST	Kompatibilität: Gibt die Werte der kumulierten Betaverteilungsfunktion zurück.
BETA.DIST (2010)	Statistisch: Gibt die Werte der kumulierten Betaverteilungsfunktion zurück.
BETA.INV	Kompatibilität: Gibt Perzentile der kumulierten Verteilungsfunktion für eine bestimmte Betaverteilung zurück.
BETA.INVn (2010)	Statistisch: Gibt Perzentile der kumulierten Verteilungsfunktion für eine bestimmte Betaverteilung zurück.
BIN2DEC	Technisch: Wandelt eine binäre Zahl (Dualzahl) in eine dezimale Zahl um.
BIN2HEX	Technisch: Wandelt eine binäre Zahl (Dualzahl) in eine hexadezimale Zahl um.
BIN2OCT	Technisch: Wandelt eine binäre Zahl (Dualzahl) in eine oktale Zahl um.
BINOMDIST	Kompatibilität: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer binominalverteilten Zufallsvariablen zurück.
BINOM.DIST (2010)	Statistisch: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer binominalverteilten Zufallsvariablen zurück.
BINOM.DIST.RANGE (2013)	Statistisch: Gibt die Erfolgswahrscheinlichkeit eines Versuchsergebnisses als Binomialverteilung zurück.
BINOM.INV (2010)	Statistisch: Gibt den kleinsten Wert zurück, für den die kumulierten Wahrscheinlichkeiten der Binomialverteilung kleiner oder gleich einer Grenzwahrscheinlichkeit sind.
BITAND (2013)	Technisch: Gibt ein bitweises „Und“ zweier Zahlen zurück.
BITLSHIFT (2013)	Technisch: Gibt einen Zahlenwert zurück, der um „Verschiebebetrag“ Bits nach links verschoben ist.
BITOR (2013)	Technisch: Gibt ein bitweises „ODER“ zweier Zahlen zurück.
BITRSHIFT (2013)	Technisch: Gibt einen Zahlenwert zurück, der um „Verschiebebetrag“ Bits nach rechts verschoben ist.
BITXOR (2013)	Technisch: Gibt ein bitweises „Ausschließliches Oder“ zweier Zahlen zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
BYCOL (2024)	Logik: Wendet einen LAMBDA-Ausdruck auf jede Spalte an und gibt eine Matrix der Ergebnisse zurück.
BYROW (2024)	Logik: Wendet einen LAMBDA-Ausdruck auf jede Zeile an und gibt eine Matrix der Ergebnisse zurück.
ANRUFEN	Add-In und Automatisierung: Ruft eine Prozedur in einer DLL (Dynamic Link Library)-Datei oder Coderessource auf.
CEILING	Kompatibilität: Rundet eine Zahl auf die nächste Ganzzahl oder auf das kleinste Vielfache des angegebenen Schritts
CEILING.MATH (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Rundet eine Zahl auf die nächste Ganzzahl oder auf das kleinste Vielfache des angegebenen Schritts auf.
CEILING.PRECISE	Mathematik und Trigonometrie: Rundet eine Zahl auf die nächste Ganzzahl oder auf das kleinste Vielfache des angegebenen Schritts. Die Zahl wird unabhängig von ihrem Vorzeichen aufgerundet
ZELLE	Informationen: Gibt Informationen zur Formatierung, zur Position oder zum Inhalt einer Zelle zurück. Diese Funktion steht in Excel für das Web nicht zur Verfügung.
CHAR	Text: Gibt das der Codezahl entsprechende Zeichen zurück.
CHIDIST	Kompatibilität: Gibt Werte der Verteilungsfunktion (1-Alpha) einer Chi-Quadrat-verteilten Zufallsgröße zurück.
CHIINV	Kompatibilität: Gibt Perzentile der Verteilungsfunktion (1-Alpha) einer Chi-Quadrat-verteilten Zufallsgröße zurück.
CHITEST	Kompatibilität: Gibt die Teststatistik eines Unabhängigkeitstests zurück.
CHISQ.DIST (2010)	Statistisch: Gibt die kumulative Beta-Wahrscheinlichkeitsdichtefunktion zurück.
CHISQ.DIST.RT (2010)	Statistisch: Gibt Werte der Verteilungsfunktion (1-Alpha) einer Chi-Quadrat-verteilten Zufallsgröße zurück.
CHISQ.INV (2010)	Statistisch: Gibt die kumulative Beta-Wahrscheinlichkeitsdichtefunktion zurück.
CHISQ.INV.RT (2010)	Statistisch: Gibt Perzentile der Verteilungsfunktion (1-Alpha) einer Chi-Quadrat-verteilten Zufallsgröße zurück.
CHISQ.TEST (2010)	Statistisch: Gibt die Teststatistik eines Unabhängigkeitstests zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
WAHL	Nachschlagen und Verweisen: Wählt einen Wert aus einer Liste mit Werten aus.
CHOOSECOLS (2024)	Nachschlagen und Verweisen: Gibt die angegebenen Spalten aus einem Array zurück.
CHOOSEROWS (2024)	Nachschlagen und Verweisen: Gibt die angegebenen Zeilen aus einer Matrix zurück.
SÄUBERN	Text: Löscht alle nicht druckbaren Zeichen aus einem Text.
CODE	Text: Gibt die Codezahl des ersten Zeichens in einem Text zurück.
COLUMN	Nachschlagen und Verweisen: Gibt die Spaltennummer eines Bezugs zurück.
SPALTEN	Nachschlagen und Verweisen: Gibt die Anzahl der innerhalb eines Bezugs aufgeführten Spalten zurück.
COMBIN	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Anzahl der Kombinationen für eine bestimmte Anzahl von Objekten zurück.
COMBINA (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Anzahl der Kombinationen mit Wiederholung für eine angegebene Anzahl von Elementen zurück.
COMPLEX	Technisch: Wandelt den Real- und Imaginärteil in eine komplexe Zahl um.
CONCAT (2019)	Text: Kombiniert den Text aus mehreren Bereichen und/oder Zeichenfolgen, gibt aber keine Trennzeichen oder IgnoreEmpty-Argumente an.
VERKETTEN	Text: Verknüpft mehrere Textelemente zu einem Textelement.
CONFIDENCE	Kompatibilität: Gibt das Konfidenzintervall für den Erwartungswert einer Zufallsvariablen zurück.
CONFIDENCE.NORM (2010)	Statistisch: Gibt das Konfidenzintervall für den Erwartungswert einer Zufallsvariablen zurück.
CONFIDENCE.T (2010)	Statistisch: Gibt das Konfidenzintervall für den Erwartungswert einer Zufallsvariablen zurück, wobei der Studentsche T-Test verwendet wird.
CONVERT	Technisch: Wandelt eine Zahl von einem Maßsystem in ein anderes um.
CORREL	Statistisch: Gibt den Korrelationskoeffizienten zweier Reihen von Merkmalsausprägungen zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
COS	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Kosinus einer Zahl zurück.
COSH	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den hyperbolischen Kosinus einer Zahl zurück.
COT (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den hyperbolischen Kosinus einer Zahl zurück.
COTH (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Kotangens eines Winkels zurück.
ANZAHL	Statistisch: Zählt die Anzahl der Zahlen in der Liste mit Argumenten.
ANZAHL2	Statistisch: Zählt die Anzahl der Werte in der Liste mit Argumenten.
COUNTBLANK	Statistisch: Gibt die Anzahl der leeren Zellen in einem Bereich an.
ZÄHLENWENN	Statistisch: Die Zellen eines Bereichs, deren Inhalte mit den Suchkriterien übereinstimmen, werden gezählt.
COUNTIFS	Statistisch: Die Zellen eines Bereichs, deren Inhalte mit mehreren Kriterien übereinstimmen, werden gezählt.
COUPDAYBS	Finanzmathematik: Gibt die Anzahl der Tage vom Anfang des Zinstermins bis zum Abrechnungstermin zurück.
COUPDAYS	Finanzmathematik: Gibt die Anzahl der Tage der Zinsperiode zurück, die den Abrechnungstermin einschließt.
COUPDAYSNC	Finanzmathematik: Gibt die Anzahl der Tage vom Abrechnungstermin bis zum nächsten Zinstermin zurück.
COUPNCD	Finanzmathematik: Gibt das Datum des ersten Zinstermins nach dem Abrechnungstermin zurück.
COUPNUM	Finanzmathematik: Gibt die Anzahl der Zinstermine zwischen Abrechnungs- und Fälligkeitsdatum zurück.
COUPPCD	Finanzmathematik: Gibt das Datum des letzten Zinstermins vor dem Abrechnungstermin zurück.
COVAR	Kompatibilität: Gibt die Kovarianz zurück, den Mittelwert der für alle Datenpunktpaare gebildeten Produkte der Abweichungen.
COVARIANCE.P (2010)	Statistisch: Gibt die Kovarianz zurück, den Mittelwert der für alle Datenpunktpaare gebildeten Produkte der Abweichungen.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
COVARIANCE.S (2010)	Statistisch: Gibt die Kovarianz einer Stichprobe zurück, d. h. den Mittelwert der für alle Datenpunktpaare gebildeten Produkte der Abweichungen
CRITBINOM	Kompatibilität: Gibt den kleinsten Wert zurück, für den die kumulierten Wahrscheinlichkeiten der Binomialverteilung kleiner oder gleich einer Grenzwahrscheinlichkeit sind.
CSC (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Kosekans eines Winkels zurück.
CSCH (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den hyperbolischen Kosekans eines Winkels zurück.
CUBEKPIMEMBER	Cube: Gibt Name, Eigenschaft und Measure eines Key Performance Indicators (KPI) zurück und zeigt den Namen und die Eigenschaft in der Zelle an. Ein KPI ist ein quantifizierbares Maß, wie z. B. der monatliche Bruttogewinn oder die vierteljährliche Mitarbeiterfluktuation, mit dessen Hilfe das Leistungsverhalten eines Unternehmens überwacht werden kann.
CUBEMEMBER	Cube: Gibt ein Element oder ein Tupel in einer Cubehierarchie zurück. Wird verwendet, um zu überprüfen, ob das Element oder Tupel im Cube vorhanden ist.
CUBEMEMBERPROPERTY	Cube: Gibt den Wert einer Elementeigenschaft im Cube zurück. Wird verwendet, um zu überprüfen, ob ein Elementname im Cube vorhanden ist, und um die für dieses Element angegebene Eigenschaft zurückzugeben.
CUBERANKEDMEMBER	Cube: Gibt das n-te oder n-rangige Element in einer Menge zurück. Wird verwendet, um mindestens ein Element in einer Menge zurückzugeben, wie z. B. bester Vertriebsmitarbeiter oder 10 beste Kursteilnehmer.
CUBESET	Cube: Definiert eine berechnete Menge Elemente oder Tupel durch Senden eines Mengenausdrucks an den Cube auf dem Server, der die Menge erstellt und an Microsoft Office Excel zurückgibt.
CUBESETCOUNT	Cube: Gibt die Anzahl der Elemente in einer Menge zurück.
CUBEVALUE	Cube: Gibt einen Aggregatwert aus einem Cube zurück.
KUMZINSZ	Finanzmathematik: Berechnet die kumulierten Zinsen, die zwischen zwei Perioden zu zahlen sind.
KUMKAPITAL	Finanzmathematik: Berechnet die aufgelaufene Tilgung eines Darlehens, die zwischen zwei Perioden zu zahlen ist.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
DATE	Datum und Uhrzeit: Gibt die fortlaufende Zahl eines bestimmten Datums zurück.
DATEDIF	Datum und Uhrzeit: Berechnet die Anzahl der Tage, Monate oder Jahre zwischen zwei Datumsangaben. Diese Funktion ist in Formeln nützlich, in denen Sie ein Alter berechnen müssen.
DATWERT	Datum und Uhrzeit: Wandelt ein Datum in Form von Text in eine fortlaufende Zahl um.
DAVERAGE	Datenbank: Gibt den Mittelwert der ausgewählten Datenbankeinträge zurück.
DAY	Datum und Uhrzeit: Wandelt eine fortlaufende Zahl in den Tag des Monats um.
TAGE (2013)	Datum und Uhrzeit: Gibt die Anzahl von Tagen zwischen zwei Datumsangaben zurück.
DAYS360	Datum und Uhrzeit: Berechnet die Anzahl der Tage zwischen zwei Datumsangaben ausgehend von einem Jahr, das 360 Tage hat.
DB	Finanzmathematik: Gibt die geometrisch-degressive Abschreibung eines Wirtschaftsguts für eine bestimmte Periode zurück.
DBCS (2013)	Text: Wandelt lateinische Buchstaben halber Breite (Single-Byte-Zeichen) oder Katakana innerhalb einer Zeichenfolge in Zeichen normaler Breite (Double-Byte-Zeichen) um.
DCOUNT	Datenbank: Zählt die Zellen mit Zahlen in einer Datenbank.
DCOUNTA	Datenbank: Zählt nicht leere Zellen in einer Datenbank.
DDB	Finanzmathematik: Gibt die Abschreibung eines Anlageguts für einen angegebenen Zeitraum unter Verwendung der degressiven Doppelraten-Abschreibung oder eines anderen von Ihnen angegebenen Abschreibungsverfahrens zurück.
DEC2BIN	Technisch: Wandelt eine dezimale Zahl in eine binäre Zahl (Dualzahl) um.
DEC2HEX	Technisch: Wandelt eine dezimale Zahl in eine hexadezimale Zahl um.
DEC2OCT	Technisch: Wandelt eine dezimale Zahl in eine oktale Zahl um.
DECIMAL (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Konvertiert eine Textdarstellung einer Zahl mit einer angegebenen Basis in eine Dezimalzahl.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
GRAD	Mathematik und Trigonometrie: Wandelt Bogenmaß (Radiant) in Grad um.
DELTA	Technisch: Überprüft, ob zwei Werte gleich sind.
DETECTLANGUAGE (Microsoft 365)	Text: Identifiziert die Sprache eines angegebenen Texts.
DEVSQ	Statistisch: Gibt die Summe von quadrierten Abweichungen zurück.
DGET	Datenbank: Extrahiert aus einer Datenbank einen einzelnen Datensatz, der den angegebenen Kriterien entspricht.
RABATT	Finanzmathematik: Gibt den in Prozent ausgedrückten Abschlag (Disagio) eines Wertpapiers zurück.
DMAX	Datenbank: Gibt den größten Wert aus ausgewählten Datenbankeinträgen zurück.
DMIN	Datenbank: Gibt den kleinsten Wert aus ausgewählten Datenbankeinträgen zurück.
DOLLAR	Text: Wandelt eine Zahl in einen Text im Währungsformat um.
DOLLARDE	Finanzmathematik: Wandelt eine Notierung, die als Dezimalbruch ausgedrückt wurde, in eine Dezimalzahl um.
DOLLARFR	Finanzmathematik: Wandelt eine Notierung, die als Dezimalzahl ausgedrückt wurde, in einen Dezimalbruch um.
DPRODUCT	Datenbank: Multipliziert die Werte in einem bestimmten Feld von Datensätzen, die den Kriterien in einer Datenbank entsprechen.
DROP (2024)	Nachschlagen und Verweisen: Schließt eine angegebene Anzahl von Zeilen oder Spalten vom Anfang oder Ende einer Matrix aus.
DSTDEV	Datenbank: Schätzt die Standardabweichung auf der Grundlage einer Stichprobe aus ausgewählten Datenbankeinträgen.
DSTDEVP	Datenbank: Berechnet die Standardabweichung auf der Grundlage der Grundgesamtheit ausgewählter Datenbankeinträge.
DSUM	Datenbank: Addiert die Zahlen in der Feldspalte von Datensätzen in der Datenbank, die den Kriterien entsprechen.
DURATION	Finanzmathematik: Gibt die jährliche Duration eines Wertpapiers mit periodischen Zinszahlungen zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
DVAR	Datenbank: Schätzt die Varianz auf der Grundlage ausgewählter Datenbankeinträge.
DVARP	Datenbank: Berechnet die Varianz auf der Grundlage der Grundgesamtheit ausgewählter Datenbankeinträge.
EDATE	Datum und Uhrzeit: Gibt die fortlaufende Zahl des Datums zurück, bei dem es sich um die angegebene Anzahl von Monaten vor oder nach dem Anfangstermin handelt.
EFFECT	Finanzmathematik: Gibt die jährliche Effektivverzinsung zurück.
ENCODEURL (2013)	Web: Gibt eine URL-codierte Zeichenfolge zurück. Diese Funktion steht in Excel für das Web nicht zur Verfügung.
EOMONTH	Datum und Uhrzeit: Gibt die fortlaufende Zahl des letzten Tags des Monats vor oder nach einer festgelegten Anzahl von Monaten zurück.
ERF	Technisch: Gibt die Gauß'sche Fehlerfunktion zurück.
ERF.PRECISE (2010)	Technisch: Gibt die Gauß'sche Fehlerfunktion zurück.
ERFC	Technisch: Gibt das Komplement zur Gauß'schen Fehlerfunktion zurück.
ERFC.PRECISE (2010)	Technisch: Gibt das Komplement zur Funktion GAUSSFEHLER integriert zwischen x und Unendlichkeit zurück.
ERROR.TYPE	Informationen: Gibt eine Zahl zurück, die einem Fehlertyp entspricht.
EUROCONVERT	Add-In und Automatisierung: Wandelt eine Zahl in Euro oder von Euro in die Währung eines Mitgliedsstaats oder von der Währung eines Euro-Mitgliedsstaats in die Währung eines anderen Mitgliedsstaats um, indem der Euro als Zwischenwert verwendet wird (Triangulieren).
EVEN	Mathematik und Trigonometrie: Rundet eine Zahl auf die nächste gerade ganze Zahl auf.
IDENTISCH	Text: Überprüft, ob zwei Textwerte identisch sind.
EXP	Mathematik und Trigonometrie: Potenziert die Basis e mit der als Argument angegebenen Zahl.
EXPAND (2024)	Nachschlagen und Verweisen: Erweitert oder füllt ein Array auf die angegebenen Zeilen- und Spaltenmaße auf.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
EXPON.DIST (2010)	Statistisch: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer exponentialverteilten Zufallsvariablen zurück.
EXPONDIST	Kompatibilität: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer exponentialverteilten Zufallsvariablen zurück.
FACT	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Fakultät einer Zahl zurück.
FACTDOUBLE	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Fakultät zu Zahl mit Schrittlänge 2 zurück.
FALSCH	Logisch: Gibt den Wahrheitswert FALSCH zurück.
F.DIST (2010)	Statistisch: Gibt Werte der Verteilungsfunktion (1-Alpha) einer F-verteiltern Zufallsvariablen zurück.
FDIST	Kompatibilität: Gibt Werte der Verteilungsfunktion (1-Alpha) einer F-verteiltern Zufallsvariablen zurück.
F.DIST.RT (2010)	Statistisch: Gibt Werte der Verteilungsfunktion (1-Alpha) einer F-verteiltern Zufallsvariablen zurück.
FILTER (2021)	Nachschlagen und Verweisen: Mithilfe der FILTER-Funktion können Sie einen Bereich von Daten anhand der von Ihnen definierten Kriterien filtern.
FILTERXML (2013)	Web: Gibt bestimmte Daten aus dem XML-Inhalt zurück, indem der angegebene XPath-Ausdruck verwendet wird. Diese Funktion steht in Excel für das Web nicht zur Verfügung.
FINDEN, FINDENB	Text: Sucht einen in einem anderen Textwert enthaltenen Textwert (Groß-/Kleinschreibung wird beachtet).
F.INV (2010)	Statistisch: Gibt Perzentile der F-Verteilung zurück.
F.INV.RT (2010)	Statistisch: Gibt Perzentile der F-Verteilung zurück.
FINV	Kompatibilität: Gibt Perzentile der F-Verteilung zurück
FISHER	Statistisch: Gibt die Fisher-Transformation zurück.
FISHERINV	Statistisch: Gibt die Umkehrung der Fisher-Transformation zurück.
BEHOBEN	Text: Formatiert eine Zahl als Text mit einer festen Anzahl Dezimalstellen.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
FLOOR	Kompatibilität: Rundet eine Zahl in Richtung Null ab.
FLOOR.MATH (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Rundet eine Zahl auf die nächste Ganzzahl oder auf das kleinste Vielfache des angegebenen Schritts ab.
FLOOR.PRECISE	Mathematik und Trigonometrie: Rundet eine Zahl auf die nächste Ganzzahl oder auf das kleinste Vielfache des angegebenen Schritts. Die Zahl wird unabhängig von ihrem Vorzeichen aufgerundet
FORECAST	Statistisch: Gibt einen Wert zurück, der sich aus einem linearen Trend ergibt. Diese Funktion wurde durch FORECAST ersetzt. LINEAR als Teil der neuen Vorhersage , ist aber weiterhin für die Kompatibilität mit früheren Versionen verfügbar.
FORECAST.ETS (2016)	Statistisch: Gibt einen zukünftigen Wert auf Grundlage vorhandener (historischer) Werte mithilfe der AAA-Version des ETS-Algorithmus (Exponentielles Glätten) zurück.
FORECAST.ETS.CONFINT (2016)	Statistisch: Gibt ein Konfidenzintervall für den prognostizierten Wert an einem festgelegten Zieldatum zurück.
FORECAST.ETS.SEASONALITY (2016)	Statistisch: Gibt die Länge des repetitiven Musters zurück, das Excel in der angegebenen Zeitreihe erkannt hat.
FORECAST.ETS.STAT (2016)	Statistisch: Gibt einen statistischen Wert als Ergebnis für Zeitreihenprognosen zurück.
FORECAST.LINEAR (2016)	Statistisch: Gibt einen zukünftigen Wert basierend auf vorhandenen Werten zurück.
FORMULATEXT (2013)	Nachschlagen und Verweisen: Gibt die Formel am angegebenen Bezug als Text zurück.
FREQUENCY	Statistisch: Gibt eine Häufigkeitsverteilung als einspaltige Matrix zurück.
F.TEST (2010)	Statistisch: Gibt die Teststatistik eines F-Tests zurück.
FTEST	Kompatibilität: Gibt die Teststatistik eines F-Tests zurück.
ZW	Finanzmathematik: Gibt den zukünftigen Wert (Endwert) einer Investition zurück.
ZW2	Finanzmathematik: Gibt den aufgezinnten Wert des Anfangskapitals für eine Reihe periodisch unterschiedlicher Zinssätze zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
GAMMA (2013)	Statistisch: Gibt den Wert der Gammafunktion zurück.
GAMMA.DIST (2010)	Statistisch: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer gammadaverteilten Zufallsvariablen zurück.
GAMMADIST	Kompatibilität: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer gammadaverteilten Zufallsvariablen zurück.
GAMMA.INV (2010)	Statistisch: Gibt den Kehrwert der kumulierten Gammadaverteilung zurück.
GAMMAINV	Kompatibilität: Gibt den Kehrwert der kumulierten Gammadaverteilung zurück.
GAMMALN	Statistisch: Gibt den natürlichen Logarithmus der Gammafunktion zurück, $\Gamma(x)$.
GAMMALN.PRECISE (2010)	Statistisch: Gibt den natürlichen Logarithmus der Gammafunktion zurück, $\Gamma(x)$.
GAUSS (2013)	Statistisch: Gibt 0,5 weniger als die kumulierte Normalverteilung zurück.
GCD	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den größten gemeinsamen Teiler zurück.
GEOMEAN	Statistisch: Gibt das geometrische Mittel zurück.
GESTEP	Technisch: Überprüft, ob eine Zahl größer als ein gegebener Schwellenwert ist.
GETPIVOTDATA	Nachschlagen und Verweisen: Gibt die in einem PivotTable-Bericht gespeicherten Daten zurück.
GROUPBY (Microsoft 365)	Nachschlagen und Verweisen: Hilft einer Benutzergruppe, Daten basierend auf den von Ihnen angegebenen Feldern zu aggregieren, zu sortieren und zu filtern
GROWTH	Statistisch: Gibt Werte zurück, die sich aus einem exponentiellen Trend ergeben.
HARMEAN	Statistisch: Gibt das harmonische Mittel zurück.
HEX2BIN	Technisch: Wandelt eine hexadezimale Zahl in eine Binärzahl um.
HEX2DEC	Technisch: Wandelt eine hexadezimale Zahl in eine dezimale Zahl um.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
HEX2OCT	Technisch: Wandelt eine hexadezimale Zahl in eine oktale Zahl um.
WVERWEIS	Nachschlagen und Verweisen: Sucht in der obersten Zeile einer Matrix und gibt den Wert der angegebenen Zelle zurück.
HOUR	Datum und Uhrzeit: Wandelt eine fortlaufende Zahl in eine Stunde um.
HSTACK (2024)	Nachschlagen und Verweisen: Fügt Arrays horizontal und nacheinander an, um ein größeres Array zurückzugeben.
HYPERLINK	Nachschlagen und Verweisen: Erstellt eine Verknüpfung oder einen Sprung, über die ein auf einem Netzwerkserver, in einem Intranet oder im Internet gespeichertes Dokument geöffnet wird.
HYPGEOM.DIST	Statistisch: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer hypergeometrisch-verteilten Zufallsvariablen zurück.
HYPGEOMDIST	Kompatibilität: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer hypergeometrisch-verteilten Zufallsvariablen zurück.
WENN	Logisch: Gibt eine Wahrheitsprüfung an, die ausgeführt werden soll.
WENNFEHLER	Logisch: Wenn eine Formel mit einem Fehler ausgewertet wird, wird ein angegebener Wert zurückgegeben; andernfalls wird das Ergebnis der Formel zurückgegeben.
IFNA (2013)	Logisch: Gibt den Wert zurück, den Sie angeben, wenn der Ausdruck zu #N/V ausgewertet wird; gibt andernfalls das Ergebnis des Ausdrucks zurück.
IFS (2019)	Logisch: Hiermit wird geprüft, ob eine oder mehrere Bedingungen zutreffen, und es wird der Wert zurückgegeben, der der ersten auf WAHR lautenden Bedingung entspricht.
IMABS	Technisch: Gibt den Absolutbetrag (Modulo) einer komplexen Zahl zurück.
IMAGE (2024)	Nachschlagen und Verweisen: Gibt ein Bild aus einer angegebenen Quelle zurück
IMAGINARY	Technisch: Gibt den Imaginärteil einer komplexen Zahl zurück.
IMARGUMENT	Technisch: Gibt das Argument Theta zurück, einen Winkel, der als Bogenmaß ausgedrückt wird.
IMCONJUGATE	Technisch: Gibt die konjugierte komplexe Zahl zu einer komplexen Zahl zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
IMCOS	Technisch: Gibt den Kosinus einer komplexen Zahl zurück.
IMCOSH (2013)	Technisch: Gibt den hyperbolischen Kosinus einer komplexen Zahl zurück.
IMCOT (2013)	Technisch: Gibt den Kotangens einer komplexen Zahl zurück.
IMCSC (2013)	Technisch: Gibt den Kosekans einer komplexen Zahl zurück.
IMCSCH (2013)	Technisch: Gibt den hyperbolischen Kosekans einer komplexen Zahl zurück.
IMDIV	Technisch: Gibt den Quotienten zweier komplexer Zahlen zurück.
IMEXP	Technisch: Gibt die algebraische Form einer in exponentieller Schreibweise vorliegenden komplexen Zahl zurück.
IMLN	Technisch: Gibt den natürlichen Logarithmus einer komplexen Zahl zurück.
IMLOG10	Technisch: Gibt den Logarithmus einer komplexen Zahl zur Basis 10 zurück.
IMLOG2	Technisch: Gibt den Logarithmus einer komplexen Zahl zur Basis 2 zurück.
IMPOWER	Technisch: Potenziert eine komplexe Zahl mit einer ganzen Zahl.
IMPRODUCT	Technisch: Gibt das Produkt von komplexen Zahlen zurück.
IMREAL	Technisch: Gibt den Realteil einer komplexen Zahl zurück.
IMSEC (2013)	Technisch: Gibt den Sekans einer komplexen Zahl zurück.
IMSECH (2013)	Technisch: Gibt den hyperbolischen Sekans einer komplexen Zahl zurück.
IMSIN	Technisch: Gibt den Sinus einer komplexen Zahl zurück.
IMSINH (2013)	Technisch: Gibt den hyperbolischen Sinus einer komplexen Zahl zurück.
IMSQRT	Technisch: Gibt die Quadratwurzel einer komplexen Zahl zurück.
IMSUB	Technisch: Gibt die Differenz zwischen zwei komplexen Zahlen zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
IMSUM	Technisch: Gibt die Summe von komplexen Zahlen zurück.
IMTAN (2013)	Technisch: Gibt den Tangens einer komplexen Zahl zurück.
INDEX	Nachschlagen und Verweisen: Verwendet einen Index, um einen Wert aus einem Bezug oder einer Matrix auszuwählen.
INDIREKT	Nachschlagen und Verweisen: Gibt einen Bezug zurück, der von einem Textwert angegeben wird.
INFO	Informationen: Gibt Informationen zur aktuellen Betriebssystemumgebung zurück. Diese Funktion steht in Excel für das Web nicht zur Verfügung.
INT	Mathematik und Trigonometrie: Rundet eine Zahl auf die nächstkleinere ganze Zahl ab.
INTERCEPT	Statistisch: Gibt den Schnittpunkt der linearen Regressionsgeraden zurück.
INTRATE	Finanzmathematik: Gibt den Zinssatz eines voll investierten Wertpapiers zurück.
ZINSZ	Finanzmathematik: Gibt die Zinszahlung einer Investition für die angegebene Periode zurück.
IKV	Finanzmathematik: Gibt den internen Zinsfuß einer Investition ohne Finanzierungskosten oder Reinvestitionsgewinne zurück.
ISTLEER	Informationen: Gibt WAHR zurück, wenn der Wert leer ist.
ISTFEHL	Informationen: Gibt WAHR zurück, wenn der Wert ein beliebiger Fehlerwert außer #NV ist.
ISTFEHLER	Informationen: Gibt WAHR zurück, wenn der Wert ein beliebiger Fehlerwert ist.
ISEVEN	Informationen: Gibt WAHR zurück, wenn die Zahl gerade ist.
ISFORMULA (2013)	Informationen: Gibt WAHR zurück, wenn ein Bezug auf eine Zelle vorhanden ist, die eine Formel enthält.
ISTLOG	Informationen: Gibt WAHR zurück, wenn der Wert ein Wahrheitswert ist.
ISTNV	Informationen: Gibt WAHR zurück, wenn der Wert der Fehlerwert #NV ist.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
ISTKTEXT	Informationen: Gibt WAHR zurück, wenn der Wert kein Text ist.
ISTZAHL	Informationen: Gibt WAHR zurück, wenn der Wert eine Zahl ist.
ISODD	Informationen: Gibt WAHR zurück, wenn die Zahl ungerade ist.
ISOMITTED (2024)	Information: Überprüft, ob der Wert in einem LAMBDA fehlt, und gibt TRUE oder FALSE zurück.
ISTBEZUG	Informationen: Gibt WAHR zurück, wenn der Wert ein Bezug ist.
ISTTEXT	Informationen: Gibt WAHR zurück, wenn der Wert ein Text ist.
ISO.CEILING (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Gibt eine Zahl zurück, die auf die nächste Ganzzahl oder auf das kleinste Vielfache des angegebenen Schritts aufgerundet wurde.
ISOWEEKNUM (2013)	Datum und Uhrzeit: Gibt die Zahl der ISO-Kalenderwoche des Jahres für ein angegebenes Datum zurück.
ISPMT	Finanzmathematik: Berechnet die während eines bestimmten Zeitraums für eine Investition gezahlten Zinsen.
JIS	Text: Wandelt Zeichen halber Breite (Single-Byte-Zeichen) innerhalb einer Zeichenfolge in Zeichen normaler Breite (Double-Byte-Zeichen) um.
KURT	Statistisch: Gibt die Kurtosis (Exzess) einer Datengruppe zurück.
LAMBDA (2024)	Logik: Erstellen Sie benutzerdefinierte, wiederverwendbare Elemente, und rufen Sie sie mit einem Anzeigenamen auf.
KGRÖSSTE	Statistisch: Gibt den k-größten Wert einer Datengruppe zurück.
LCM	Mathematik und Trigonometrie: Gibt das kleinste gemeinsame Vielfache zurück.
LEFT, LEFTB	Text: Gibt die Zeichen ganz links aus einem Textwert zurück.
LEN, LENB	Text: Gibt die Anzahl Zeichen in einer Textzeichenfolge zurück.
LET (2021)	Logik: Weist Berechnungsergebnissen Namen zu
LINEST	Statistisch: Gibt die Parameter eines linearen Trends zurück.
LN	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den natürlichen Logarithmus einer Zahl zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
LOG	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Logarithmus einer Zahl zu der angegebenen Basis zurück.
LOG10	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Logarithmus einer Zahl zur Basis 10 zurück.
LOGEST	Statistisch: Gibt die Parameter eines exponentiellen Trends zurück.
LOGINV	Kompatibilität: Gibt Perzentile der Lognormalverteilung zurück.
LOGNORM.DIST (2010)	Statistisch: Gibt Werte der Verteilungsfunktion einer lognormalverteilten Zufallsvariablen zurück.
LOGNORMDIST	Kompatibilität: Gibt Werte der Verteilungsfunktion einer lognormalverteilten Zufallsvariablen zurück.
LOGNORM.INV (2010)	Statistisch: Gibt Perzentile der Lognormalverteilung zurück.
VERWEIS	Nachschlagen und Verweisen: Sucht Werte in einem Vektor oder in einer Matrix.
LOWER	Text: Wandelt Text in Kleinbuchstaben um.
MAKEARRAY (2024)	Logik: Gibt ein berechnetes Array einer angegebenen Zeilen- und Spaltengröße zurück, indem ein LAMBDA angewendet wird.
MAP (2024)	Logik: Gibt ein Array zurück, das durch Zuordnen jedes Wertes in dem/den Array(s) zu einem neuen Wert durch Anwendung eines LAMBDA gebildet wird, um einen neuen Wert zu erstellen.
MATCH	Nachschlagen und Verweisen: Sucht Werte in einem Bezug oder in einer Matrix.
MAX	Statistisch: Gibt den größten Wert in einer Liste mit Argumenten zurück.
MAXA	Statistisch: Gibt den größten Wert in einer Liste mit Argumenten zurück. Dazu zählen Zahlen, Text und Wahrheitswerte
MAXIFS (2019)	Statistisch: Gibt den Maximalwert aus Zellen zurück, die mit einem bestimmten Satz Bedingungen oder Kriterien angegeben wurden.
MDETERM	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Determinante einer Matrix zurück.
MDURATION	Finanzmathematik: Gibt die geänderte Dauer für ein Wertpapier mit einem angenommenen Nennwert von 100 € zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
MEDIAN	Statistisch: Gibt den Median der angegebenen Zahlen zurück.
MID, MIDB	Text: Gibt eine bestimmte Anzahl Zeichen aus einer Textzeichenfolge zurück, die an der angegebenen Stelle beginnt.
MIN	Statistisch: Gibt den kleinsten Wert in einer Liste mit Argumenten zurück.
MINIFS (2019)	Statistisch: Gibt den Minimalwert aus Zellen zurück, die mit einem bestimmten Satz Bedingungen oder Kriterien angegeben wurden.
MINA	Statistisch: Gibt den kleinsten Wert in einer Liste mit Argumenten zurück. Dazu zählen Zahlen, Text und Wahrheitswerte
MINUTE	Datum und Uhrzeit: Wandelt eine fortlaufende Zahl in eine Minute um.
MINVERSE	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Inverse einer Matrix zurück.
MIRR	Finanzmathematik: Gibt den internen Zinsfuß zurück, wobei positive und negative Zahlungen zu unterschiedlichen Sätzen finanziert werden.
MMULT	Mathematik und Trigonometrie: Gibt das Produkt zweier Matrizen zurück.
REST	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Rest einer Division zurück.
MODE	Kompatibilität: Gibt den am häufigsten vorkommenden Wert in einer Datengruppe zurück.
MODE.MULT (2010)	Statistisch: Gibt eine vertikale Matrix der am häufigsten vorkommenden oder wiederholten Werte in einer Matrix oder einem Datenbereich zurück.
MODE.SNGL (2010)	Statistisch: Gibt den am häufigsten vorkommenden Wert in einer Datengruppe zurück.
MONTH	Datum und Uhrzeit: Wandelt eine fortlaufende Zahl in einen Monat um.
MROUND	Mathematik und Trigonometrie: Gibt eine auf das gewünschte Vielfache gerundete Zahl zurück.
MULTINOMIAL	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Polynomkoeffizienten einer Gruppe von Zahlen zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
MUNIT (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Einheitsmatrix für die angegebene Größe zurück.
N	Informationen: Gibt einen Wert zurück, der in eine Zahl umgewandelt wurde.
NV	Informationen: Gibt den Fehlerwert #NV zurück.
NEGBINOM.DIST (2010)	Statistisch: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer negativen, binomialverteilten Zufallsvariablen zurück.
NEGBINOMDIST	Kompatibilität: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer negativen, binomialverteilten Zufallsvariablen zurück.
NETWORKDAYS	Datum und Uhrzeit: Gibt die Anzahl von ganzen Arbeitstagen zwischen zwei Datumswerten zurück.
NETWORKDAYS.INTL (2010)	Datum und Uhrzeit: Gibt die Anzahl der vollen Arbeitstage zwischen zwei Datumsangaben zurück. Dabei werden Parameter verwendet, um anzugeben, welche und wie viele Tage auf Wochenenden fallen
NOMINAL	Finanzmathematik: Gibt die jährliche Nominalverzinsung zurück.
NORM.DIST (2010)	Statistisch: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer normalverteilten Zufallsvariablen zurück.
NORMDIST	Kompatibilität: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer normalverteilten Zufallsvariablen zurück.
NORMINV	Statistisch: Gibt Perzentile der Normalverteilung zurück.
NORM.INV (2010)	Kompatibilität: Gibt Perzentile der Normalverteilung zurück.
NORM.S.DIST (2010)	Statistisch: Gibt Werte der Verteilungsfunktion einer standardmäßigen, normalverteilten Zufallsvariablen zurück.
NORMSDIST	Kompatibilität: Gibt Werte der Verteilungsfunktion einer standardmäßigen, normalverteilten Zufallsvariablen zurück.
NORM.S.INV (2010)	Statistisch: Gibt Perzentile der Standardnormalverteilung zurück.
NORMSINV	Kompatibilität: Gibt Perzentile der Standardnormalverteilung zurück.
NICHT	Logisch: Kehrt die Logik der Argumente um.
JETZT	Datum und Uhrzeit: Gibt die fortlaufende Zahl des aktuellen Datums und der aktuellen Uhrzeit zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
NPV	Finanzmathematik: Gibt die Anzahl der Zahlungsperioden einer Investition zurück.
NBW	Finanzmathematik: Gibt den Nettobarwert einer Investition auf Basis periodisch anfallender Zahlungen und eines Abzinsungsfaktors zurück.
NUMBERVALUE (2013)	Text: Konvertiert Text in Zahlen auf eine Weise, die vom Gebietsschema unabhängig ist.
OCT2BIN	Technisch: Wandelt eine oktale Zahl in eine binäre Zahl (Dualzahl) um.
OCT2DEC	Technisch: Wandelt eine oktale Zahl in eine dezimale Zahl um.
OCT2HEX	Technisch: Wandelt eine oktale Zahl in eine hexadezimale Zahl um.
ODD	Mathematik und Trigonometrie: Rundet eine Zahl auf die nächste ungerade ganze Zahl auf.
ODDFPRICE	Finanzmathematik: Gibt den Kurs pro 100 € Nennwert eines Wertpapiers mit einem unregelmäßigen ersten Zinstermin zurück.
ODDFIELD	Finanzmathematik: Gibt die Rendite eines Wertpapiers mit einem unregelmäßigen ersten Zinstermin zurück.
ODDLPRICE	Finanzmathematik: Gibt den Kurs pro 100 € Nennwert eines Wertpapiers mit einem unregelmäßigen letzten Zinstermin zurück.
ODDLYIELD	Finanzmathematik: Gibt die Rendite eines Wertpapiers mit einem unregelmäßigen letzten Zinstermin zurück.
BEREICH.VERSCHIEBEN	Nachschlagen und Verweisen: Gibt einen Bezug zurück, der einen Abstand zu einem angegebenen Bezug hat.
ODER	Logisch: Gibt WAHR zurück, wenn ein Argument WAHR ist.
PDURATION (2013)	Finanzmathematik: Gibt die Anzahl der Zahlungsperioden zurück, die eine Investition zum Erreichen eines angegebenen Werts benötigt.
PEARSON	Statistisch: Gibt den Pearsonschen Korrelationskoeffizienten zurück.
PERCENTILE.EXC (2010)	Statistisch: Gibt das k-Quantil von Werten in einem Bereich zurück, wobei k im Bereich von 0..1 ausschließlich liegt.
PERCENTILE.INC (2010)	Statistisch: Gibt das k-Quantil von Werten in einem Bereich zurück.
PERCENTILE	Kompatibilität: Gibt das k-Quantil von Werten in einem Bereich zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
PERCENTOF (Microsoft 365)	Mathematik und Trigonometrie: Addiert die Werte in der Teilmenge und dividiert sie durch alle Werte
PERCENTRANK.EXC (2010)	Statistisch: Gibt den prozentualen (0..1 ausschließlich) Rang (Alpha) eines Werts in einem Datenset zurück.
PERCENTRANK.INC (2010)	Statistisch: Gibt den prozentualen Rang (Alpha) eines Werts in einer Gruppe von Daten zurück.
PERCENTRANK	Kompatibilität: Gibt den prozentualen Rang (Alpha) eines Werts in einer Gruppe von Daten zurück.
PERMUT	Statistisch: Gibt die Anzahl der Permutationen für eine bestimmte Anzahl von Objekten zurück.
PERMUTATIONA (2013)	Statistisch: Gibt die Anzahl der Permutationen für eine angegebene Anzahl von Objekten zurück (mit Wiederholungen), die aus der Gesamtmenge der Objekte ausgewählt werden können.
PHI (2013)	Statistisch: Gibt den Wert der Dichtefunktion für eine Standardnormalverteilung zurück.
PHONETIC	Text: Extrahiert die phonetischen (Furigana-)Zeichen aus einer Textzeichenfolge.
PI	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Wert von Pi zurück.
PIVOTBY (Microsoft 365)	Nachschlagen und Verweisen: Hilft einer Benutzergruppe, Daten basierend auf den von Ihnen angegebenen Zeilen- und Spaltenfeldern zu gruppieren, zu aggregieren, zu sortieren und zu filtern.
RMZ	Finanzmathematik: Gibt die periodische Zahlung für eine Annuität zurück.
POISSON.DIST (2010)	Statistisch: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer poissonverteilten Zufallsvariablen zurück.
POISSON	Kompatibilität: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer poissonverteilten Zufallsvariablen zurück.
POWER	Mathematik und Trigonometrie: Gibt als Ergebnis eine potenzierte Zahl zurück.
KAPZ	Finanzmathematik: Gibt die Kapitalrückzahlung einer Investition für eine angegebene Periode zurück.
PRICE	Finanzmathematik: Gibt den Kurs pro 100 € Nennwert eines Wertpapiers zurück, das periodisch Zinsen auszahlt.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
PRICEDISC	Finanzmathematik: Gibt den Kurs pro 100 € Nennwert eines unverzinslichen Wertpapiers zurück.
PRICEMAT	Finanzmathematik: Gibt den Kurs pro 100 € Nennwert eines Wertpapiers zurück, das Zinsen am Fälligkeitsdatum auszahlt.
PROB	Statistisch: Gibt die Wahrscheinlichkeit für ein von zwei Werten eingeschlossenes Intervall zurück.
PRODUKT	Mathematik und Trigonometrie: Multipliziert die zugehörigen Argumente.
GROSS2	Text: Schreibt den ersten Buchstaben aller Wörter in einem Textwert groß.
BW	Finanzmathematik: Gibt den Barwert einer Investition zurück.
QUARTILE	Kompatibilität: Gibt die Quartile einer Datengruppe zurück.
QUARTILE.EXC (2010)	Statistisch: Gibt die Quartile eines Datensets zurück, basierend auf Perzentilwerten von 0..1 ausschließlich.
QUARTILE.INC (2010)	Statistisch: Gibt die Quartile einer Datengruppe zurück.
QUOTIENT	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den ganzzahligen Anteil einer Division zurück.
RADIANS	Mathematik und Trigonometrie: Wandelt Grad in Bogenmaß (Radiant) um.
RAND	Mathematik und Trigonometrie: Gibt eine Zufallszahl zwischen 0 und 1 zurück.
RANDARRAY (2021)	Mathematik und Trigonometrie: Gibt eine Matrix von Zufallszahlen zwischen 0 und 1 zurück. Sie können jedoch die Anzahl der auszufüllenden Zeilen und Spalten, die Mindest- und Höchstwerte festlegen und angeben, ob ganze Zahlen oder Dezimalwerte zurückgegeben werden sollen.
RANDBETWEEN	Mathematik und Trigonometrie: Gibt eine Zufallszahl aus dem festgelegten Bereich zurück.
RANK.AVG (2010)	Statistisch: Gibt den Rang zurück, den eine Zahl innerhalb einer Liste von Zahlen einnimmt.
RANK.EQ (2010)	Statistisch: Gibt den Rang zurück, den eine Zahl innerhalb einer Liste von Zahlen einnimmt.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
RANK	Kompatibilität: Gibt den Rang zurück, den eine Zahl innerhalb einer Liste von Zahlen einnimmt.
ZINS	Finanzmathematik: Gibt den Zinssatz pro Zeitraum einer Annuität zurück.
RECEIVED	Finanzmathematik: Gibt den Auszahlungsbetrag eines voll investierten Wertpapiers am Fälligkeitstermin zurück.
REDUCE (2024)	Logik: Reduziert ein Array auf einen akkumulierten Wert, indem ein LAMBDA auf jeden Wert angewendet wird und der Gesamtwert im Akkumulator zurückgegeben wird.
REGEXEXTRACT (Microsoft 365)	Text: Extrahiert Zeichenfolgen innerhalb des bereitgestellten Texts, die dem Muster entsprechen.
REGEXREPLACE (Microsoft 365)	Text: Ersetzt Zeichenfolgen innerhalb des bereitgestellten Texts, die mit dem Muster übereinstimmen, durch Ersatz.
REGEXTEST (Microsoft 365)	Text: Bestimmt, ob ein Teil des Texts mit dem Muster übereinstimmt.
REGISTER.ID	Add-In und Automatisierung: Gibt die Registrierkennung der angegebenen DLL bzw. der vorher registrierten Coderessource zurück
REPLACE, REPLACEB	Text: Ersetzt Zeichen in Text.
REPT	Text: Wiederholt einen Text so oft wie angegeben.
RIGHT, RIGHTB	Text: Gibt die Zeichen ganz rechts aus einem Textwert zurück.
ROMAN	Mathematik und Trigonometrie: Wandelt eine arabische Zahl in eine römische Zahl als Text um.
ROUND	Mathematik und Trigonometrie: Rundet eine Zahl auf eine bestimmte Anzahl von Dezimalstellen.
ROUNDDOWN	Mathematik und Trigonometrie: Rundet die Zahl auf Anzahl_Stellen ab.
ROUNDUP	Mathematik und Trigonometrie: Rundet die Zahl auf Anzahl_Stellen auf.
ROW	Nachschlagen und Verweisen: Gibt die Zeilennummer eines Bezugs zurück.
ROWS	Nachschlagen und Verweisen: Gibt die Anzahl der innerhalb eines Bezugs aufgeführten Zeilen zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
RRI (2013)	Finanzmathematik: Gibt den effektiven Jahreszins für den Wertzuwachs einer Investition zurück.
RSQ	Statistisch: Gibt das Quadrat des Pearsonschen Korrelationskoeffizienten zurück.
RTD	Nachschlagen und Verweisen: Ruft Echtzeitdaten von einem Programm ab, das die COM-Automatisierung unterstützt.
SCAN (2024)	Logik: Scant ein Array durch Anwendung eines LAMBDA auf jeden Wert und gibt ein Array zurück, das jeden Zwischenwert enthält.
SUCHEN, SUCHENB	Text: Sucht einen in einem anderen Textwert enthaltenen Textwert (Groß-/Kleinschreibung wird nicht beachtet).
SEC (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Sekans eines Winkels zurück.
SECH (2013)	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den hyperbolischen Sekans eines Winkels zurück.
SECOND	Datum und Uhrzeit: Wandelt eine fortlaufende Zahl in eine Sekunde um.
SEQUENCE (2021)	Mathematik und Trigonometrie: Generiert eine Liste sequenzieller Nummern in einer Matrix, z. B. 1, 2, 3, 4.
SERIESSUM	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Summe von Potenzen (zur Berechnung von Potenzreihen und dichotomen Wahrscheinlichkeiten) zurück.
SHEET (2013)	Informationen: Gibt die Blattnummer des Blatts zurück, auf das verwiesen wird.
SHEETS (2013)	Informationen: Gibt die Anzahl der Blätter in einem Bezug zurück.
SIGN	Mathematik und Trigonometrie: Gibt das Vorzeichen einer Zahl zurück.
SIN	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Sinus eines angegebenen Winkels zurück.
SINH	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den hyperbolischen Sinus einer Zahl zurück.
SKEW	Statistisch: Gibt die Schiefe einer Verteilung zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
SKEW.P (2013)	Statistisch: Gibt die Schiefe einer Verteilung auf der Basis einer Grundgesamtheit zurück: eine Charakterisierung des Asymmetriegrads einer Verteilung um ihren Mittelwert.
SLN	Finanzmathematik: Gibt die lineare Abschreibung eines Wirtschaftsguts pro Periode zurück.
SLOPE	Statistisch: Gibt die Steigung der linearen Regressionsgeraden zurück.
KKLEINSTE	Statistisch: Gibt den k-kleinsten Wert einer Datengruppe zurück.
SORT (2021)	Nachschlagen und Verweisen: Sortiert die Inhalte eines Bereichs oder einer Matrix.
SORTBY (2021)	Nachschlagen und Verweisen: Sortiert die Inhalte eines Bereichs oder einer Matrix anhand der Werte in einem entsprechenden Bereich oder einer Matrix.
WURZEL	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Quadratwurzel einer Zahl zurück.
SQRTPI	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Wurzel aus der mit Pi (pi) multiplizierten Zahl zurück.
STANDARDIZE	Statistisch: Gibt einen standardisierten Wert zurück.
STOCKHISTORY (Microsoft 365)	Informationen: Ruft Verlaufsdaten zu einem Finanzinstrument ab
STABW	Kompatibilität: Schätzt die Standardabweichung auf der Grundlage einer Stichprobe.
STDEV.P (2010)	Statistisch: Berechnet die Standardabweichung auf der Grundlage der Grundgesamtheit.
STDEV.S (2010)	Statistisch: Schätzt die Standardabweichung auf der Grundlage einer Stichprobe.
STDEVA	Statistisch: Schätzt die Standardabweichung auf der Grundlage einer Stichprobe, die Zahlen, Text und Wahrheitswerte enthält.
STABWN	Kompatibilität: Berechnet die Standardabweichung auf der Grundlage der Grundgesamtheit.
STDEVPA	Statistisch: Berechnet die Standardabweichung auf der Grundlage der Grundgesamtheit, die Zahlen, Text und Wahrheitswerte enthält.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
STEYX	Statistisch: Gibt den Standardfehler der geschätzten y-Werte für alle x-Werte der Regression zurück.
STOCKHISTORY	Informationen: Ruft historische Daten zu einem Finanzinstrument ab und lädt sie als Array.
WECHSELN	Text: Ersetzt alten Text durch neuen Text in einer Textzeichenfolge.
SUBTOTAL	Mathematik und Trigonometrie: Gibt ein Teilergebnis in einer Liste oder Datenbank zurück.
SUMME	Mathematik und Trigonometrie: Addiert die zugehörigen Argumente.
SUMMEWENN	Mathematik und Trigonometrie: Addiert die Zellen, die mit den Suchkriterien übereinstimmen.
SUMMEWENNS	Mathematik und Trigonometrie: Addiert die Zellen in einem Bereich, die mehrere Kriterien erfüllen.
SUMMENPRODUKT	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Summe der Produkte entsprechender Matrixkomponenten zurück.
SUMSQ	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Summe der quadrierten Argumente zurück.
SUMX2MY2	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Summe der Differenz von Quadraten entsprechender Werte in zwei Matrizen zurück.
SUMX2PY2	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Summe der Summe von Quadraten entsprechender Werte in zwei Matrizen zurück.
SUMXMY2	Mathematik und Trigonometrie: Gibt die Summe der Quadrate von Differenzen entsprechender Werte in zwei Matrizen zurück.
SWITCH (2019)	Logisch: Wertet einen Ausdruck anhand einer Liste mit Werten aus. Als Ergebnis wird der erste übereinstimmende Wert zurückgegeben. Wenn es keine Übereinstimmung gibt, kann ein optionaler Standardwert zurückgegeben werden.
SYD	Finanzmathematik: Gibt die arithmetisch-degressive Abschreibung eines Wirtschaftsguts für eine bestimmte Periode zurück.
T	Text: Wandelt die eigenen Argumente in Text um.
TAN	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den Tangens einer Zahl zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
TANH	Mathematik und Trigonometrie: Gibt den hyperbolischen Tangens einer Zahl zurück.
TAKE (2024)	Nachschlagen und Verweisen: Gibt eine angegebene Anzahl zusammenhängender Zeilen oder Spalten vom Anfang oder Ende eines Arrays zurück.
TBILLEQ	Finanzmathematik: Gibt die äquivalente Rendite für ein Wertpapier zurück.
TBILLPRICE	Finanzmathematik: Gibt den Kurs pro 100 € Nennwert eines Wertpapiers zurück.
TBILLYIELD	Finanzmathematik: Gibt die Rendite für ein Wertpapier zurück.
T.DIST (2010)	Statistisch: Gibt die Prozentpunkte (Wahrscheinlichkeit) für die (Student) t-Verteilung für zwei Endflächen zurück.
T.DIST.2T (2010)	Statistisch: Gibt die Prozentpunkte (Wahrscheinlichkeit) für die (Student) t-Verteilung für zwei Endflächen zurück.
T.DIST.RT (2010)	Statistisch: Gibt die (Student) t-Verteilung für die rechte Endfläche zurück.
TDIST	Kompatibilität: Gibt Werte der (Student) t-Verteilung zurück.
TEXT	Text: Formatiert eine Zahl und wandelt sie in Text um.
TEXTAFTER (2024)	Text: Gibt den Text zurück, der nach dem angegebenen Zeichen oder der angegebenen Zeichenkette kommt.
TEXTBEFORE (2024)	Text: Gibt Text zurück, der vor einem bestimmten Zeichen oder einer bestimmten Zeichenfolge auftritt.
TEXTJOIN (2019)	Text: Kombiniert den Text aus mehreren Bereichen und/oder Zeichenfolgen.
TEXTSPLIT (2024)	Text: Teilt Textzeichenfolgen mithilfe von Spalten- und Zeilentrennzeichen auf.
TIME	Datum und Uhrzeit: Gibt die fortlaufende Zahl einer bestimmten Uhrzeit zurück.
ZEITWERT	Datum und Uhrzeit: Wandelt eine Uhrzeit in Form von Text in eine fortlaufende Zahl um.
T.INV (2010)	Statistisch: Gibt den t-Wert der Student-T-Verteilung als Funktion der Wahrscheinlichkeit und der Freiheitsgrade zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
T.INV.2T (2010)	Statistisch: Gibt Perzentile der Student-T-Verteilung zurück.
TINV	Kompatibilität: Gibt Perzentile der Student-T-Verteilung zurück.
TOCOL (2024)	Nachschlagen und Verweisen: Gibt das Array in einer einzelnen Spalte zurück.
TOROW (2024)	Nachschlagen und Verweisen: Gibt das Array in einer einzelnen Zeile zurück.
HEUTE	Datum und Uhrzeit: Gibt die fortlaufende Zahl des heutigen Datums zurück.
TRANSLATE (Microsoft 365)	Text: Übersetzt einen Text aus einer Sprache in eine andere.
MTRANS	Nachschlagen und Verweisen: Gibt die Transponierte einer Matrix zurück.
TREND	Statistisch: Gibt Werte zurück, die sich aus einem linearen Trend ergeben.
TRIM	Text: Entfernt Leerzeichen aus Text.
TRIMMEAN	Statistisch: Gibt den Mittelwert einer Datengruppe zurück, ohne die Randwerte zu berücksichtigen.
TRIMRANGE (Microsoft 365)	Nachschlagen und Verweisen: Scant von den Rändern eines Bereichs oder Arrays ein, bis eine nicht leere Zelle (oder ein Wert) gefunden wird. Anschließend werden diese leeren Zeilen oder Spalten ausgeschlossen.
WAHR	Logisch: Gibt den Wahrheitswert WAHR zurück.
TRUNC	Mathematik und Trigonometrie: Schneidet die Kommastellen der Zahl ab und gibt als Ergebnis eine ganze Zahl zurück.
T.TEST (2010)	Statistisch: Gibt die Teststatistik eines Student'schen t-Tests zurück.
TTEST	Kompatibilität: Gibt die Teststatistik eines Student'schen t-Tests zurück.
TYPE	Informationen: Gibt eine Zahl zurück, die den Datentyp eines Werts angibt.
UNICHAR (2013)	Text: Gibt das Unicode-Zeichen zurück, das durch den angegebenen Zahlenwert bezeichnet wird.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
UNICODE (2013)	Text: Gibt die Zahl (Codepoint) zurück, die dem ersten Zeichen des Texts entspricht.
UNIQUE (2021)	Nachschlagen und Verweisen: Gibt eine Liste von eindeutigen Werten in einer Liste oder einem Bereich zurück
UPPER	Text: Wandelt Text in Großbuchstaben um.
VALUE	Text: Wandelt ein Textargument in eine Zahl um.
VALUETOTEXT (2021)	Text: Gibt Text aus einem beliebigen angegebenen Wert zurück
VARIANZ	Kompatibilität: Schätzt die Varianz auf der Grundlage einer Stichprobe.
VAR.P (2010)	Statistisch: Berechnet die Varianz auf der Grundlage der Grundgesamtheit.
VAR.S (2010)	Statistisch: Schätzt die Varianz auf der Grundlage einer Stichprobe.
VARA	Statistisch: Schätzt die Varianz auf der Grundlage einer Stichprobe, die Zahlen, Text und Wahrheitswerte enthält.
VARIANZEN	Kompatibilität: Berechnet die Varianz auf der Grundlage der Grundgesamtheit.
VARPA	Statistisch: Berechnet die Varianz auf der Grundlage einer Grundgesamtheit, die Zahlen, Text und Wahrheitswerte enthält.
VDB	Finanzmathematik: Gibt die degressive Abschreibung eines Wirtschaftsguts für eine bestimmte Periode oder Teilperiode zurück.
SVERWEIS	Nachschlagen und Verweisen: Sucht in der ersten Spalte einer Matrix und dann zeilenweise, um den Wert einer Zelle zurückzugeben.
VSTACK (2024)	Aussehen und Referenzen: Fügt Arrays vertikal und nacheinander an, um ein größeres Array zurückzugeben.
WEBSERVICE (2013)	Web: Gibt Daten von einem Webdienst zurück. Diese Funktion steht in Excel für das Web nicht zur Verfügung.
WEEKDAY	Datum und Uhrzeit: Wandelt eine fortlaufende Zahl in den Wochentag um.
WEEKNUM	Datum und Uhrzeit: Wandelt eine fortlaufende Zahl in eine Zahl um, die angibt, in welche Woche eines Jahres das angegebene Datum fällt.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
WEIBULL	Kompatibilität: Berechnet die Varianz auf der Grundlage einer Grundgesamtheit, die Zahlen, Text und Wahrheitswerte enthält.
WEIBULL.DIST (2010)	Statistisch: Gibt Wahrscheinlichkeiten einer Weibull-verteilten Zufallsvariablen zurück.
WORKDAY	Datum und Uhrzeit: Gibt die fortlaufende Zahl des Datums vor oder nach einer bestimmten Anzahl von Arbeitstagen zurück.
WORKDAY.INTL (2010)	Datum und Uhrzeit: Gibt die fortlaufende Zahl des Datums zurück, das vor oder nach einer bestimmten Anzahl von Arbeitstagen liegt. Dabei werden Parameter verwendet, um anzugeben, welche und wie viele Tage auf Wochenenden fallen
WRAPCOLS (2024)	Aussehen und Referenzen: Umschließt die angegebene Zeile oder Spalte von Werten nach Spalten nach einer angegebenen Anzahl von Elementen.
WRAPROWS (2024)	Aussehen und Referenzen: Umschließt die angegebene Zeile oder Spalte von Werten nach Zeilen nach einer angegebenen Anzahl von Elementen.
XINTZINSFUSS	Finanzmathematik: Gibt den internen Zinsfuß einer Reihe nicht periodisch anfallender Zahlungen zurück.
XLOOKUP (2021)	Nachschlagen und Verweisen: Die XVERWEIS-Funktion sucht nach einem Bereich oder einer Matrix und gibt ein Element zurück, das zur ersten gefundenen Übereinstimmung passt. Wenn es keine Übereinstimmung gibt, kann XVERWEIS die beste (ungefähre) Übereinstimmung zurückgeben.
XMATCH (2021)	Nachschlagen und Verweisen: Gibt die relative Position eines Elements in einer Reihe oder einem Bereich von Zellen zurück.
XKAPITALWERT	Finanzmathematik: Gibt den Nettobarwert (Kapitalwert) einer Reihe nicht periodisch anfallender Zahlungen zurück.
XOR (2013)	Logisch: Gibt ein logisches „Ausschließliches ODER“ aller Argumente zurück.
YEAR	Datum und Uhrzeit: Wandelt eine fortlaufende Zahl in ein Jahr um.
YEARFRAC	Datum und Uhrzeit: Gibt die Anzahl der ganzen Tage zwischen Ausgangsdatum und Enddatum in Bruchteilen von Jahren zurück.
RENDITE	Finanzmathematik: Gibt die Rendite eines Wertpapiers zurück, das periodisch Zinsen auszahlt.
YIELDDISC	Finanzmathematik: Gibt die jährliche Rendite eines unverzinslichen Wertpapiers zurück.

Funktionsname	Typ und Beschreibung
YIELDMAT	Finanzmathematik: Gibt die jährliche Rendite eines Wertpapiers zurück, das Zinsen am Fälligkeitsdatum auszahlt.
Z.TEST (2010)	Statistisch: Gibt den einseitigen Wahrscheinlichkeitswert für einen Gaußtest (Normalverteilung) zurück.
ZTEST	Kompatibilität: Gibt den einseitigen Wahrscheinlichkeitswert für einen Gaußtest (Normalverteilung) zurück

(Quelle: Microsoft Support)

[[Excel](#), [Excel-Funktionen](#), [Funktionen](#)]

From:
<https://www.wiki.euroba.de/> - - **EUroBa-Wiki**

Permanent link:
<https://www.wiki.euroba.de/doku.php?id=secrets-offen:excel:willkommen>

Last update: **26-05-2025 13:22**

