



Formulas (Sık kullanılanlar)

FORMÜL	KULLANIMI	SONUÇ	AÇIKLAMA
ADDMONTHS(date,num)	ADDMONTHS(02/03/2022,6)	02/09/2022	Tarihe ay eklemesi yapar.
DATEVALUE(expression)	DATEVALUE('2022-03-17 ')	2022-03-17	Text'i Date formatına dönüştürür.
DATETIMEVALUE(expression)	DATETIMEVALUE('2022-03-17 18:59:00')	2022-03-17 18:59:00	Text'i DateTime formatına dönüştürür.
TIMEVALUE(expression)	TIMEVALUE (DATETIMEVALUE('2022-03-17 18:59:00'))	18:59:00	Date/time datanın Saat değerini verir
HOUR (expression)	HOUR(TIMEVALUE (DATETIMEVALUE('2022-03-17 18:59:00')))	Saat 12:00 ise sadece 12 olarak yazdırır	Time'ın saat değerini almak için kullanılır
MONTH(date)	MONTH (02/10/2022)	10	Date formatında ayın sayı değerini verir.
DAY(date)	DAY(02/10/2022)	02	Date formatında günün sayı değerini verir.
NOW()	NOW()	2022-03-17 18:59:00	Bugünün tarih ve saatini verir



Formulas (Sık kullanılanlar)

FORMÜL	KULLANIMI	SONUÇ	AÇIKLAMA
TIMENOW()	TIMENOW()	18:59:00	Mevcut Saati verir
TODAY()	TODAY()	23/12/2021	Bugünün Tarihini Verir
WEEKDAY(date)	WEEKDAY(18/03/2021)	4(Perşembe)	Haftanın günü sayısal olarak verir. Pazar 1 ile başlar Cumartesi 7 ile biter
YEAR (date)	YEAR(18/03/2021)	2021	Tarihin yılını sayı olarak verir
BEGINS(text, compare_text)	BEGINS('As' , 'Aslan')	True/False	Başlayan karakteri kontrol eder. True False sonucu verir
CONTAINS(text, compare_text)	CONTAINS('ech' , 'TechPro')	True/False	İçinde geçen karakteri kontrol eder. True False sonucu verir
FIND(search_text, text [, start_num])	FIND('@', Email))	0/1	Text içindeki belirli bir karakteri sayar



Formulas (Sık kullanılanlar)

FORMÜL	KULLANIMI	SONUÇ	AÇIKLAMA
INCLUDES(multiselect_picklist_field, text_literal)	INCLUDES('Siyah, Beyaz, Sarı', 'Beyaz')	True/False	Multiselect verilerden biri eşitse sonuç True veya False olur
ISPICKVAL(picklist_field, text_literal)	ISPICKVAL('Samsun', 'Adana')	True/False	Picklist verisine eşitse sonuç True veya False olur
LEFT(text, num_chars)	LEFT('İstanbul', 3)	'İst'	Sol baştan belirtilen sayı kadar karakteri yazdırır.
LEN(text)	LEN('TechPro')	7	Text'te karakter sayar
LOWER(text)	LOWER('MUSTAFA')	'mustafa'	Tüm karakterleri küçük harfe çevirir
SUBSTITUTE(text, old_text, new_text)	SUBSTITUTE('Ali gel', 'Ali', 'Mehmet')	'Mehmet gel'	Bir metindeki belirli bir karakteri değiştirmek için kullanılır.
TRIM(text)	TRIM(' TechPro ')	'TechPro'	Baştaki sondaki boşlukları kaldırır.



Formulas (Sık kullanılanlar)

FORMÜL	KULLANIMI	SONUÇ	AÇIKLAMA
UPPER(text)	UPPER('techpro')	'TECHPRO'	Tüm karakterleri büyük harfe çevirir
VALUE(text)	VALUE('23')	23	Text alanındaki sayısal değeri, number'a çevirir
ABS(number)	ABS(-12)	12	Sayının mutlak değerini verir.
MAX(number,number,...)	MAX(4,6,8,2)	8	En büyük sayı değerini verir.
MIN(number,number,...)	MIN(4,6,8,2)	2	En küçük sayı değerini verir.
CEILING(number)	CEILING(-2.15)	-3	Sayıları yukarı doğru yuvarlama yapar. Sıfırdan uzaklaşır
MCEILING(number)	MCEILING(-2.15)	-2	Sayıları yukarı doğru yuvarlama yapar. Sıfıra yanaşır



Formulas (Sık kullanılanlar)

FORMÜL	KULLANIMI	SONUÇ	AÇIKLAMA
FLOOR(number)	FLOOR(-2.15)	-2	Sayıları aşağı doğru yuvarlama yapar. Sıfıra yaklaşır
MFLOOR(number)	FLOOR(-2.15)	-3	Sayıları aşağı doğru yuvarlama yapar. Sifirdan uzaklaşır
MOD(number,divisor)	MOD(20.2)	3	Bölme işleminden kalan sayı sonucunu verir
AND(logical1,logical2,...)	AND(Fiyat>10,Depo<1) (Fiyat>10 && Depo<1)	True/False	Sonucun True olması için her sonucun True olması gerekir
OR(logical1,logical2,...)	OR(Fiyat>10,Depo<1) (Fiyat>10 Depo<1)	True/False	Sonucun True olması için sonuçlardan birinin True olması yeterlidir.



Formulas (Sık kullanılanlar)

FORMÜL	KULLANIMI	SONUÇ	AÇIKLAMA
BLANKVALUE(expression, substitute_expression)	BLANKVALUE(City, 'City boş')	City field'i boşsa, 'City boş' verisi yazılır	Bir alan boşsa o alana başka bir değer yazdırmak için kullanılır.
ISBLANK(expression)	ISBLANK(City)	True/False	Alan boş ise True doluysa False verir.
ISNUMBER(Text)	ISNUMBER('55')	True/False	Text alanı sayıdan oluşup oluşmadığını kontrol eder.
NOT(logical)	NOT (ISNUMBER('55'))	True/False	True'yu False, False'u True yapar. Değildir anlamı taşır.
CASE(expression, value1, result1, value2, result2,...,else_result)	CASE(DAY(MyDate), 1, 'Pazar', 2, 'Pazartesi', 3, 'Mart',....., 'Hiçbiri')	Tarih gün değeri 1 ise Pazar, 2 İse Pazartesi vs..	İfade bir değere eşitse, karşılık gelen sonucu döndürür.
IF(logical_test, value_if_true, value_if_false)	IF (AND(Fiyat>10,Depo<1),'Yok', 'Var')	Hem fiyatı 10'dan küçük hem de depo 1'den küçükse 'Yok', Aksi durumda 'Var' yazar	Koşulla göre veri yazdırır.



Validation Rules

Kullanıcı, yeni kayıt oluşturmadan veya kayıt güncellemeden önce kaydın belirtilen kurallara uygun olup olmadığını denetlemek için kullanılır.

- Validation Rules, formüllerle oluşturulur.
- Validation Rules sonucu True veya False olur.
- Sonuç True ise kayıt oluştururken hata alınır
- Sonuç False olursa hata alınmaz

