

Temel REGEX KURALLARI

Yapı	Açıklama	Örnek
[abc]	"a" veya "b" veya "c" olabilir	[aA] hem küçük hem büyük A kabul eder
[0-9]	0-9 arası herhangi bir rakam	[0-9]{4} → 4 basamaklı sayı
.	herhangi bir karakter (rakam, harf, sembol)	a.b → "a1b" veya "a_b" gibi
[A-Za-z]	Latin alfabeteki aralıktaki tüm harfler	[A-Za-z] → aralıktaki hem büyük hem küçük harfler
[A-Za-zşş]	Latin alfabeteki tüm harfler + Türkçe'nin sadece ş ve Ş harfleri"	[A-Za-zÇçĞĞlıÖöŞŞÜü] → Türkçe karakterler dahil
^	satırın başını belirtir	^A → "A" ile başlayan
\$	satırın sonunu belirtir	son\$ → "son" ile biten
+	en az bir kez tekrar	[0-9]+ → 1 veya daha fazla rakam
*	0 veya daha fazla tekrar	[a-z]* → boş olabilir veya birçok harf
?	opsiyonel (0 veya 1 kez)	https? → "http" veya "https"
{n}	tam n tekrar	[0-9]{3} → 3 rakam
{n,}	en az n tekrar	[0-9]{2,} → en az 2 rakam
{n,m}	en az n, en fazla m tekrar	[0-9]{2,4} → 2-4 rakam arası
\d	[0-9] ile aynı anlamda kullanılır, herhangi rakam	\d{4} → 4 rakam
\w	harf, rakam veya _	\w+ → bir kelime
\s	boşluk (space, tab vb.)	\s+ → bir veya fazla boşluk \s{2} → tam iki boşluk
Türkçe GSM	0532 234 45 45	^05[0-9]{2}\s[0-9]{3}\s[0-9]{2}\s[0-9]{2}\$
Türkçe GSM	05322344545 veya 0532 234 45 45	^05[0-9]{2}\s?[0-9]{3}\s?[0-9]{2}\s?[0-9]{2}\$
(?=...)	... ile verilen koşul sağlanmalı	(?=.*[a-z]) → En az bir küçük harf olmalı (?=.*[@\$!%*?&]) → En az bir özel karakter olmalı (@ \$! % * ? &)
Şifre	En az 8 karakter, bir büyük, bir küçük, bir rakam, bir özel karakter,	^(?=.*[a-z])(?=.*[A-Z])(?=.*\d)(?=.*[\$!%*?&])[A-Za-z\d@\$!%*?&]{8,}\$