

Golang `cmplx` Paketi Açıklaması

`cmplx` paketi, Go dilinde karmaşık sayılar (complex numbers) üzerinde matematiksel işlemler yapmak için kullanılır. Bu paket, özellikle `complex128` tipinde çalışır ve trigonometrik, logaritmik, üstel, kök alma gibi fonksiyonlar sağlar.

Kategori	Fonksiyonlar
Temel	Abs, Phase, Polar, Rect
Üstel / Logaritmik	Exp, Log, Log10, Sqrt
Trigonometrik	Sin, Cos, Tan
Ters Trigonometrik	Asin, Acos, Atan
Hiperbolik	Sinh, Cosh, Tanh
Ters Hiperbolik	Asinh, Acosh, Atanh
Sabitler	Pi