Asenkron olarak geliştirilen metotlar ile performans sorunları önlenebilir.

Metotların yanıt vermesi üzerinde geliştirmeler yapılabilir.

Bir kod bloğu içerisinde tanımlı olan metotlar asenkron olarak çalışıyorsa, metotların birbirlerinin işlerinin bitmesini beklemez ve aynı anda tüm metotlar çalışır.

Birden fazla metodun birbirinden bağımsız çalışmasını sağlar.

Diğer türlü önceki metodun çalışması bitmeden diğer metoda geçmeyecektir.

Örneğin web sitenizdeki bazı metotların erişimi yavaş ise asenkron metotlar kullanılarak yanıt hızı artırılabilir.

Herhangi bir metodun çalışmasının tamamlanması beklenmez.

Async metodunun bir diğer faydası ise çalışma esnasında diğer metodları bloke etmemesidir. Yani diğer metodların çalışmasını engellemesidir. Çünkü döndürdüğü değerler diğer metodları ilgilendirmez. Genellikle void ifadeler async olarak tanımlanır fakat int string bool gibi ifadelerde async olarak tanımlanabilir.

Herhangi bir metot çalışmasa da, diğer metotlar çalışmaya devam eder.

