Hazir delegatlar

C# Delegates

Action

Func

Predicate

1) Action classi

Action ozunde

1.1) hec bir parametr qebul etmeyen

ve ya

1.2) parametr qebul eden

olur

return tipi void olan metodlar saxlayir.

2) Func class

2.1) hec bir parametr qebul etmeyen

ve ya

2.2) parametr qebul eden

olur

Func classi returnable dir;

return tipi voidden ferqli olur

3) Predicate class

Predikat - return type i bool olan delegatdir

Array.FindAll(arr, predikat)- verilen predikata esasen sort edir

Event

Her bir event ozunde delegat saxlayir

Event notification sistemidir

**Event de ele delegatdir**

**Ferqleri:**

1. eventi parametr kimi harasa kimi gondermek olmaz
2. Event delegati cagirmaq ucundur

event delegatdan asilidir

3)Eventde += -+ var

Delegatda += -= = var

Delegate bir ve bir nece functionin adresini saxlayir

Event fire olanda delegate invoke edilir