

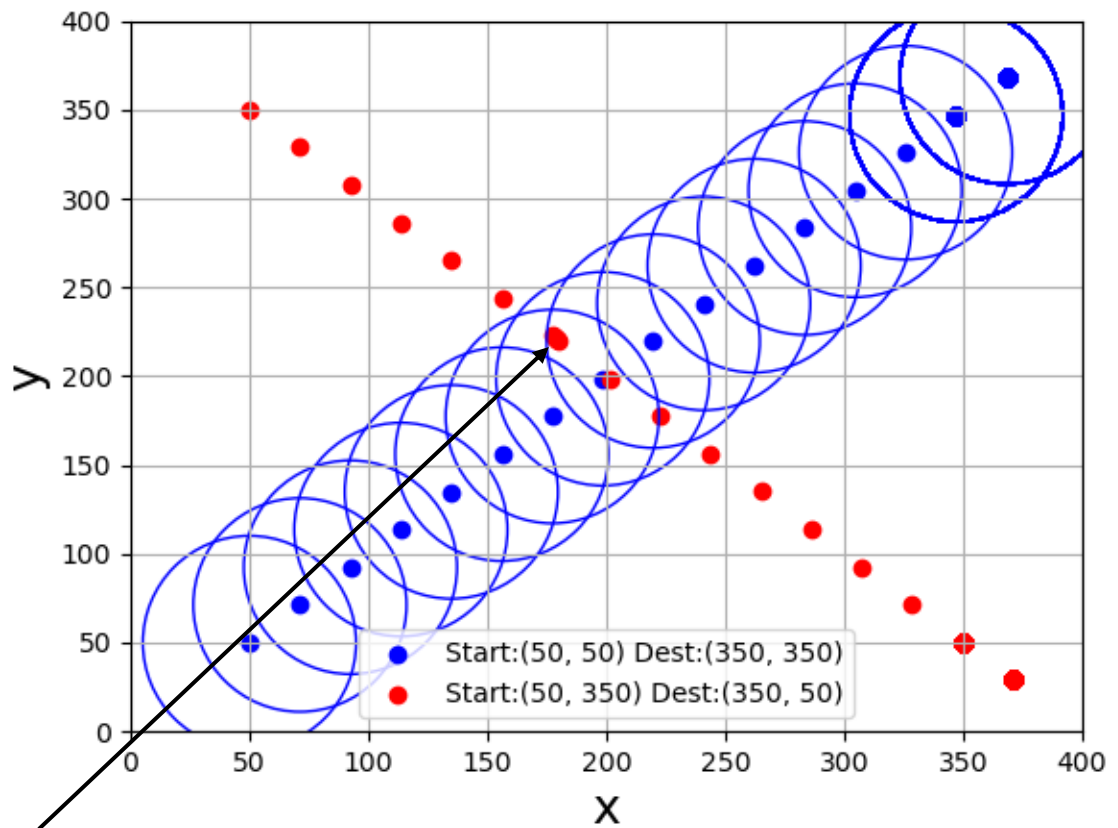
# 1. Jednostavni agenti

Dvije letjelice sa pocetnim parametrima

Rezultati simulacije:

```
# agent info lista
# prvi element: cilj
# drugi element: pocetna pozicija
# treci element: max brzina
# cetvrti element: id letjelice
dc = 80 # collision distance

agents_info = [[[350, 350], [50, 50], 30, 0],
                [[350, 50], [50, 350], 30, 1]]
```



Ovde je plava letjelica detektovala crvenu letjelicu koja ima nizi prioritet, crvena letjelica je propustila plavu.

2. Unapređeni agent:

```
3. dr = 90 # detection radius
4. dc = 50 # collision distance
5.
6. # agent info lista
7. # prvi element: cilj
8. # drugi element: pocetna pozicija
9. # treci element: max brzina
10. # cetvrti element: id letjelice
11. agents_info = [[[350, 350], [50, 50], 12, 0],
12.                [[350, 50], [50, 350], 10, 1]]
```

