

Raport de testare

Pentru testarea aplicației ne-a interesat în mod special corectitudinea filtrelor folosite.

Astfel, pentru funcționarea corectă a aplicației am testat manual următoarele:

- Filtrul de cartoon pe imagini diferite :
 - S-a observat ca la imaginile de mici dimensiuni se procesează mai repede și aspectul vizual este mai accentuat.
- Filtrul de cannyedge pe imagini diferite :
 - Efectul a fost în principiu același pe toate imaginile folosite ca test.
- Filtrul de dog face pe imagini diferite :
 - S-a observat ca acest filtru depinde de dimensiunile imaginii, deoarece nu se face resize pe urechi, nas și limba de câțel. Totuși, elementele feței sunt detectate bine.
- Filtrul “FlowerPower” pe imagini diferite:
 - S-a observat ca acest filtru depinde de dimensiunile imaginii, deoarece nu se face resize pe coroana de flori. Totuși, coordonatele extreme din partea de sus ale feței sunt detectate bine.
- Filtrul “OldFilter” pe imagini diferite:
 - Efectul a fost în principiu același pe toate imaginile folosite ca test.
- Filtrul de Face Detection pe imagini diferite:
 - S-a observat că detectează fețele umane, ignorând fețe de animal.