

Pipeline



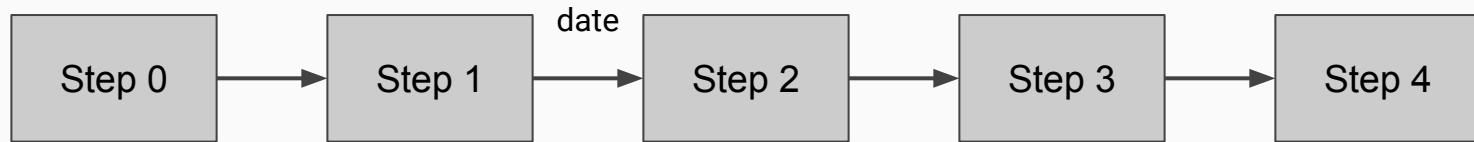
În acest exemplu, avem 5 pași, deci 5 procese, unde fiecare prelucrează date și le trimite mai departe, către următorul proces

Pipeline



Procesul 0 creează rezultate, pe care le trimite procesului 1

Pipeline



Procesul 1 primește date de la procesul 0, le procesează, aplică operații asupra acestora și trimite rezultatele către procesul 2

Pipeline



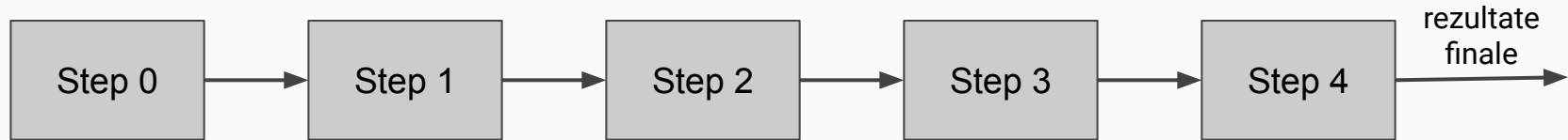
Procesul 2 primește date de la procesul 1, le procesează, aplică operații asupra acestora și trimite rezultatele către procesul 3

Pipeline



Procesul 3 primește date de la procesul 2, le procesează, aplică operații asupra acestora și trimite rezultatele către procesul 4

Pipeline



Procesul 4 primește date de la procesul 3, le procesează, aplică operații asupra acestora și se obțin rezultatele finale din cadrul procesului de pipeline