

Farm (parallelismo)

Forma di parrallelismo spaziale. Un emettitore distribuisce gli input tra gli n (grado di parallelismo) worker, i cui output vengono poi riuniti da un collettore. Migliora la banda ma non la latenza.

$$T_S^{(n)} = \max \left\{ T_A, T_{\text{emettitore}}, T_{\text{collettore}}, \frac{T_{\text{worker}}}{n} \right\}$$