

Assegnamento 3 - Sviluppo di un sistema per la realizzazione di uno stato globale basato sull'algoritmo di Chandy-Lamport.

Lo sviluppo dello stato globale deve coinvolgere almeno cinque nodi/processori e ogni processore deve creare il proprio stato locale.

In particolare, i processori sono collegati tra loro tramite una rete di comunicazione e ogni processore deve gestire i messaggi associati ai task e i messaggi marker per ottenere lo stato locale.

La struttura del sistema realizzato, e le soluzioni utilizzate per la realizzazione dello stato globale devono essere documentate in modo semplice e comprensibile.