

Documentazione progetto reti informatiche

Strutture dati

Attività

La struttura dati per le attività è di tipo `task_card_t`. Le proprietà sono:

- `id` è su 8 bit senza segno, in quanto ho assunto che 256 come limite massimo per il numero di card fosse più che sufficiente.
- `last_modified` è un timestamp, in secondi passati dall'epoch. Non ho usato direttamente `time_t` in quanto la sua codifica non è standard.
- `desc` è una stringa di `MAX_DIM_DESC` bit al massimo

Lavagna

La lavagna è una linked list di `task_card_t`. L'inserimento all'interno della lavagna è ordinato rispetto alla colonna per facilitare la stampa in ordine per colonne