

# Cinema

Il software esegue idealmente ogni domenica un processo di recupero dati da file excel. Le righe del file excel sono i "nuovi" film da programmare nelle sale.

Una volta recuperati i film due scheduler, uno per le sale imax ed uno per le sale normali effettua una selezione dei film da proiettare per la settimana entrante.

L'applicativo angular permette di consultare la programmazione delle sale simulando l'accesso di un gestore del cinema e di un cliente attraverso due routes accessibili tramite link.

Gli utenti possono consultare solo l'ultima settimana di proiezioni ( se il software fosse in produzione sarebbe la settimana corrente).

Gli amministratori possono consultare anche settimane passate.

Al fine di rendere possibile l'esecuzione della logica dell'applicativo vengono inseriti due gruppi di film, il primo gruppo tramite query del file data.sql ed il secondo tramite file excel.