

Rilevazione automatica modifiche

- Scrivere uno script denominato `change.sh` che riceve da linea di comando esattamente due argomenti
- Lo script prima di tutto verifica se entrambi gli argomenti corrispondono a nomi di regular file con permesso di lettura, in caso contrario dà errore ed esce
- Verifica quindi (usando il comando `diff`) se il contenuto dei due file è uguale o diverso:
 - se è diverso lo comunica all'utente ed esce
 - se è uguale, attende un secondo (comando `sleep`) e ripete la verifica fino a quando non rileva una differenza o non supera un certo numero di tentativi (per esempio 10)
 - se rileva una differenza comunica quanti secondi sono passati ed esce
- Salvare nella directory `/home/studente/esercizi/change`

Nota per possibili usi futuri individuali

- L'idea dello script `change.sh` può essere facilmente adattata per rilevare modifiche in risorse remote (p.e. pagine web) accessibili con strumenti come `wget` e `lynx`