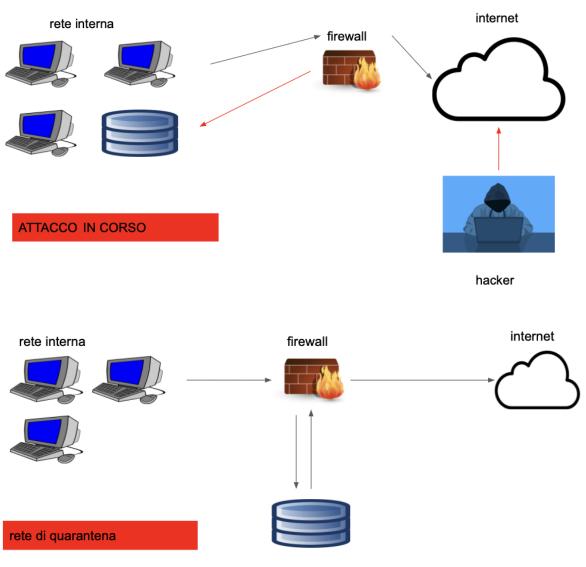
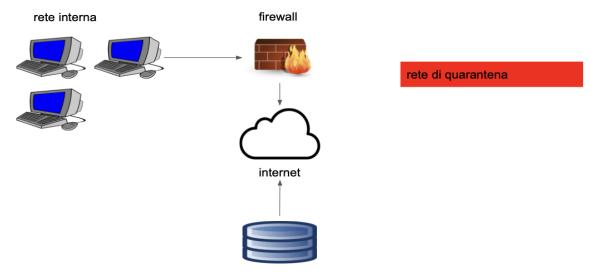
## Incident response

In figura il **database** con diversi dischi per lo storage è stato compromesso da un attaccante che è riuscito a bucare la rete ed accedere al sistema tramite internet. l'attacco è ancora in corso e l'esercizio chiede di mostrare le tecniche di **isolamento** e **rimozione** del sistema infetto.

## Spiega le differenze tra Purge, Destroy e Clear

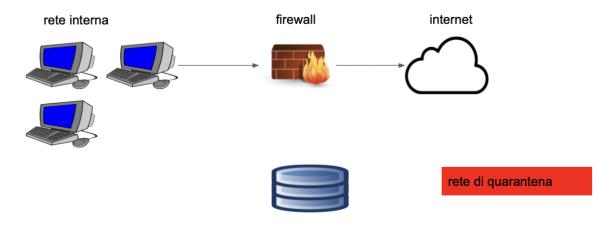


database rete di quarantena



database rete di quarantena

Ci sono casi in cui l'isolamento non è abbastanza, in questo caso si procede con la rimozione del sistema dalla rete interna e da internet



database rete di quarantena

**Clear** → Cancellazione o eliminazione dei dati in modo che non siano più visibili o accessibili agli utenti

Non implica l'eliminazione irreversibile dei dati

**Purge** → Si riferisce all'eliminazione completa dei dati in modo da renderli irrecuperabili. (eliminazione, sovrascrizione)

**Destroy** → Va oltre l'eliminazione e comporta la distruzione fisica degli oggetti stessi come ad esempio un disco rigido

La distruzione è irreversibile non rendendo possibile il recupero dei dati e il ripristino degli oggetti distrutti