

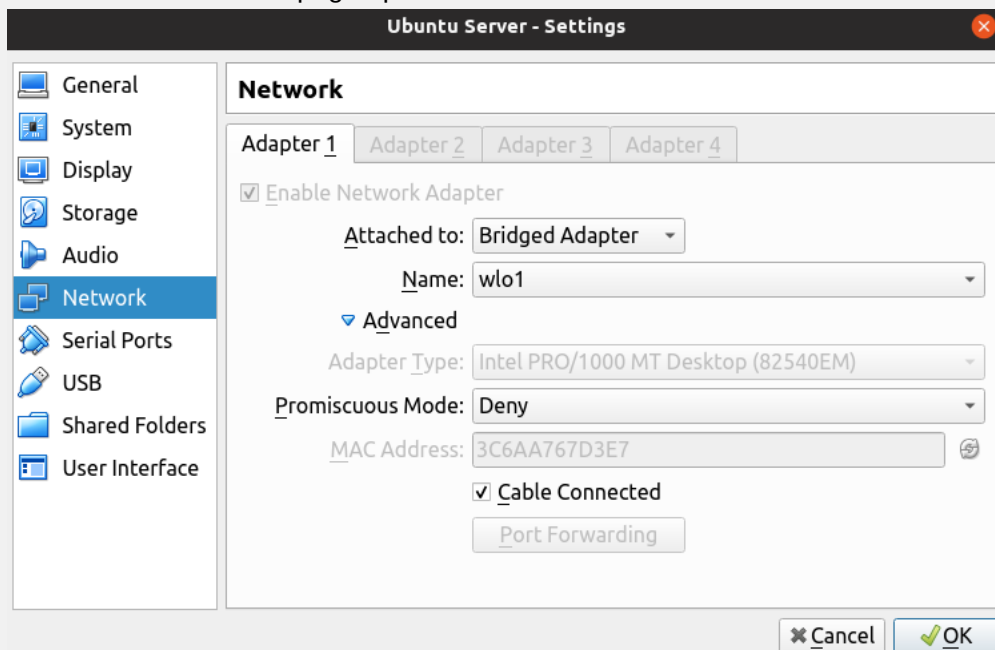
## Info

Nome progetto	Nome e Cognome	Data
Gestione Whitelist proxy	Carlo Pezzotti	13.09.2029

## Lavoro svolto

Ho scoperto quali erano gli errori che non facevano funzionare il proxy.

- Il firewall di ubuntu non aveva la porta 8080 nelle regole
- L'ip che prendeva la macchina non aveva il consenso di uscire in rete. per provare ho usato il mac address di un compagno per farlo funzionare.



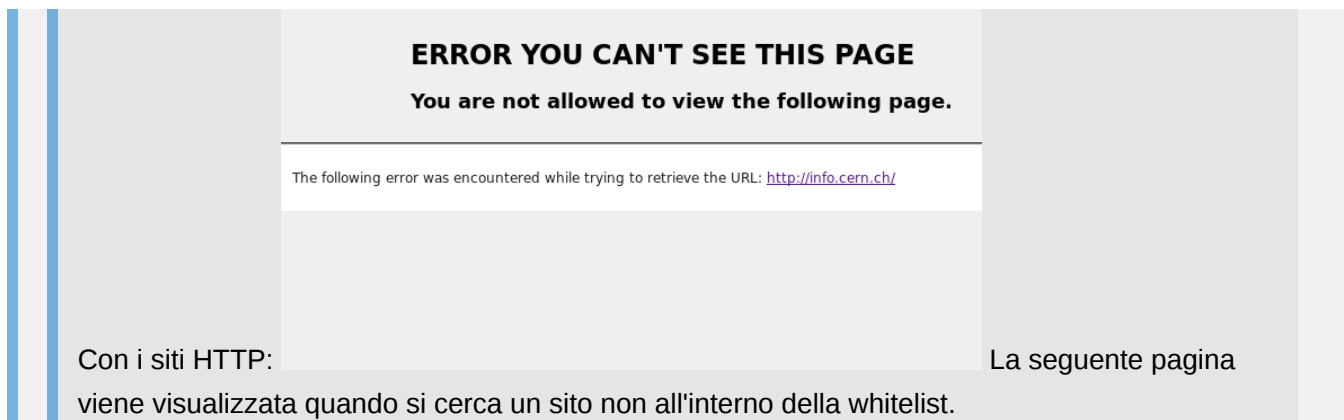
Per verificare il funzionamento ho provato ad inferire una whitelist.

- **Configurazioni modificate** http\_port 8080
- **Configurazione per una whitelist** acl whitelist dstdomain "/etc/squid/whitelist.acl" http\_access allow whitelist

### File whitelist.acl

```
.youtube.com
.google.com
```

Per ora non ho ancora installato i certificati ssl per far funzionare anche i siti HTTPS. Perchè preferisco prima parlare con il mio committente.



Inoltre oggi ho installato openSSH-server sul server così da poter lavorare direttamente dal mio computer e non dalla virtual. Trovo che sia una soluzione più comoda siccome sulla virtual non posso copiare e incollare.

## Errori riscontrati

Nessuno

## Lavoro prossima lezione

Continuare con la configurazione di prox squid.

- Certificati ssl

Colloquio con il committente per discutere delle analisi fatte.