

# Corso di Qualità del Servizio e Sicurezza nelle reti

## Link utili relativi alla lezione del 27 Maggio 2015

Software per la realizzazione di macchine virtuali da poter utilizzare:

- VMWare player (si consiglia la versione 32bit), [https://my.vmware.com/web/vmware/free#desktop\\_end\\_user\\_computing/vmware\\_player/7\\_0](https://my.vmware.com/web/vmware/free#desktop_end_user_computing/vmware_player/7_0)
- VirtualBox, <https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads>

Distribuzioni da poter installare:

- Xubuntu 15.04 (si consiglia la versione 32bit), <http://www.ubuntu-it.org/download/derivate>
- Elastix 2.5.0 (si consiglia la versione 32bit), <http://www.elastix.com/en/downloads/>
- AsteriskNow 6.12.65-26 (si consiglia la versione 32bit), <http://www.asterisk.org/downloads/asterisknow>

Link utili:

- Installazione Elastix, <http://wiki.sangoma.com/Elastix-Installation>
- Installazione Elastix su VirtualBox, <https://www.youtube.com/watch?v=6db9WXpPZ-s>
- Installazione AsteriskNow, <https://wiki.asterisk.org/wiki/display/AST/Installing+AsteriskNOW>
- Installazione AsteriskNow su VirtualBox, <https://www.youtube.com/watch?v=iBKJCjp7rkc>
- Guida Sipp, <http://sipp.sourceforge.net/doc/reference.html>
- Stress test uacAsterisk, <https://hasnainali.wordpress.com/2009/03/12/using-sipp-for-stress-testing-asterisk/>
- Stress test uasAsterisk, [http://www.openvox.cn/pub/misc/Test\\_Report\\_of\\_Atom\\_CPU\\_with\\_asterisk\\_G729-G711.pdf](http://www.openvox.cn/pub/misc/Test_Report_of_Atom_CPU_with_asterisk_G729-G711.pdf)
- VoIPmonitor download, guida installazione e utilizzo, <http://www.voipmonitor.org/>
- CommView download, guida installazione e utilizzo, <http://www.tamos.com/products/commview/>

Si ricorda di impostare le schede di rete delle macchine virtuali installate in modalità bridged!

Essendo alcuni dei link suggeriti un po' datati si consiglia di utilizzarli solo come base per la realizzazione del progetto.