

# GUIDA PROXY ANDROID PER UNIBA WIFI

## Requisiti di sistema:

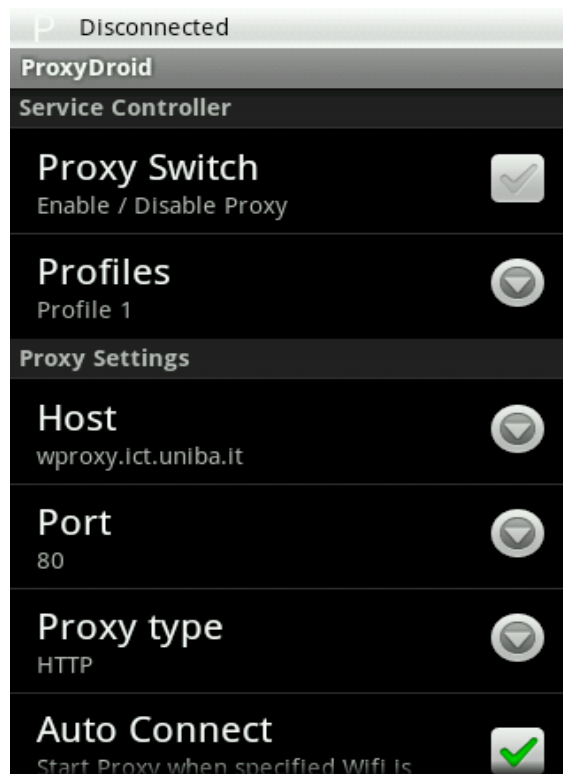
- Android 1.6 - 2.3 (per le versioni superiori bisogna verificare se supportano il proxy nativamente)
- Permessi di root (necessari)

## Eeguire le seguenti operazioni:

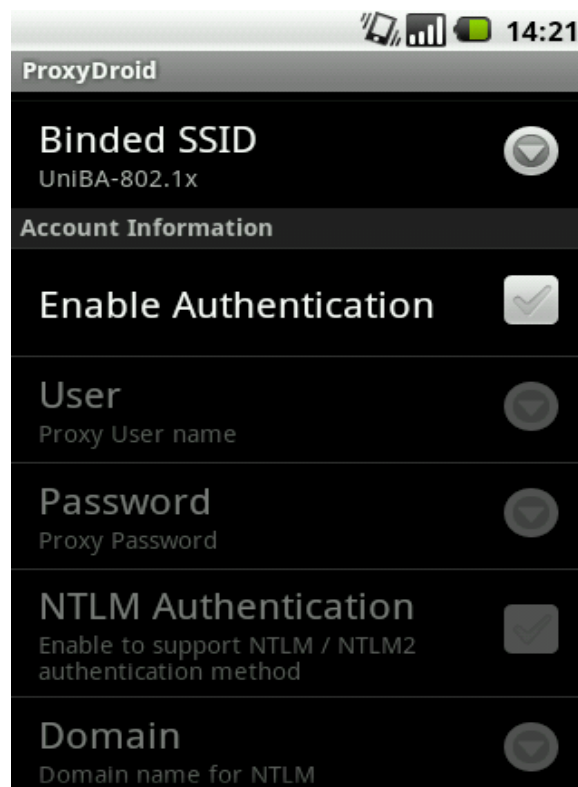
- 1) Dal market scaricare e installare l'app "proxy droid" (utilizzando un'altra connessione)
- 2) Connettersi alla rete UniBA-802.1x scegliendo PEAP tra i "metodi EAP" lasciando tutto invariato e inserendo nel campo "identità" e "password" le proprie credenziali utilizzate per accedere al portale esse3 di Uniba.
- 3) Aprire proxy droid.
- 4) Confermare l'acquisizione dei permessi di root cliccando su "Consenti":



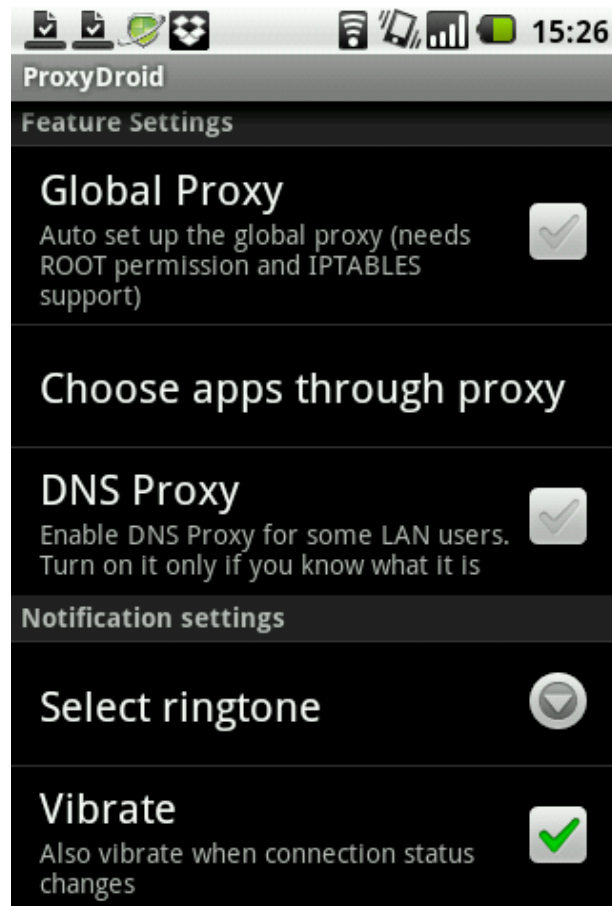
- 5) Inserire nel campo "HOST" il seguente indirizzo: wproxy.ict.uniba.it e nel campo "PORTA": 80 e spuntare la voce "AUTO CONNECT" come in figura:



- 6) Scegliere la rete UniBA-802.1x nell'elenco "BINDED SSID" come in figura:



- 7) Deselezionare la voce "GLOBAL PROXY" (funziona solo se il kernel del proprio sistema supporta la iptables) e scegliere le applicazioni alle quali si preferisce applicare il proxy dall'elenco che si apre selezionando la voce "CHOOSE APPS THROUGH PROXY" come in figura, potete naturalmente selezionare tutte le app presenti sul dispositivo:



- 8) Terminata la configurazione del programma e connessi alla rete Uniba-802.1x dovrebbe attivarsi automaticamente Proxy Droid (in caso contrario attivarlo manualmente )
- 9) E' inoltre possibile inserire il widget di proxy droid sul desktop in modo da poter attivare e disattivare facilmente il programma

Buona navigazione a tutti!! :P

Metodo testato e funzionante, unico intoppo e la visualizzazione di filmati dalla app "YouTube"

Si ringrazia anche Nicola Milella per la realizzazione della guida

Per maggiori informazioni o eventuali problemi potete contattarmi su [giangraziodelvento@gmail.com](mailto:giangraziodelvento@gmail.com)

Giangrazio Del Vento