## ΑΡΧΙΚΗ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗ MIKROTIK ROUTER

- 1. Για να συνδεθείς σε ένα mikrotik και να ξεκινήσει η παραμετροποίηση, ενεργοποιούμε τη θύρα πόυ έχει κουμπώσει στο άλλο mikrotik, επιλέγουμε **IP Neighbors**, δεξί κλικ στην σύνδεση που μας ενδιαφέρει και στη συνέχεια επιλέγουμε **Mac Telnet**.
- Συνδεόμαστε με τα παρακάτω διαπιστευτήρια: Username:admin Password:(Blank)
- 3. Για τη διαγραφή του default-configuration δίνουμε την εντολή: system reset-configuration no-defaults=yes. Θα πραγματοποιηθεί επανεκκίνηση του router.
- 4. Για την ενεργοποίηση του romon, μπαίνουμε με Mac Telnet και δίνουμε την εντολή tool romon set enabled=yes secrets=didenetadmin21
- 5. Για την ονομασία του router δίνουμε την εντολή system identity set name=xxxxxxxxx
- 6. Στη συνέχεια επιλέγουμε **System RouterBOARD** και στη συνέχεια στην καρτέλα που θα μας ανοίξει επιλέγουμε **Settings** και τσεκάρουμε την επιλογή **Auto Upgrade**.
- 7. Μεταφέρουμε το αρχείο της τελευταιάς αναβάθμισης στο Router η οποία και ξεκινάει αυτόματα.
- 8. Για τις εκδόσεις **7 και πάνω** επιλέγουμε **Routing**→ **Router ID** και στη συνέχεια στην καρτέλα που ανοίγει τσεκάρουμε την επιλογή **only loopback.**
- 9. Απο αυτό το σημείο και μετά αρχίζει η παραμετροποίηση του Mikrotik, που αφορά την ενεργοποίηση-παραμετροποίηση των διεπαφών(interfaces), η IP διευθυνσιοδότηση τους και η επιλογή του κάτάλληλου πρωτοκόλλου δρομολόγησης.
- 10. Τέλος, επιλέγουμε **New Terminal**, πατάμε **Ctrl + X** για να μπούμε σε Safe Mode και κάνουμε επικόλληση στο περιεχόμενου του script με τους βασικούς κανόνες αυτασφάλισης του Router
- \*\*\* Για την σύνδεση με το άλλο Mikrotik, δεν επιλέγουμε την Ethernet 1, αλλά μία από τις υπόλοιπες.