## Οδηγίες αναβάθμισης του λογισμικού (firmware) του router ZTE H108L

Συνιστάται **να έχετε πάντα την πιο ενημερωμένη έκδοση του λογισμικού** (firmware) του router. Παρακαλούμε ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αναβαθμίσετε το λογισμικό του ασύρματου router σας (Προσοχή: **Αφορά μόνο το ZTE H108L**)

Βήμα 1: Κατεβάστε το νεώτερο λογισμικό σε συμπιεσμένη μορφή (.zip):

α) πατώντας <u>εδώ</u> για την περίπτωση που έχετε απλή τηλεφωνική γραμμή (PSTN/Annex A) ή β) πατώντας <u>εδώ</u> για την περίπτωση που έχετε ISDN τηλεφωνική γραμμή (Annex B)

και αποθηκεύστε το στον υπολογιστή σας

**Βήμα 2: Αποσυμπιέστε το λογισμικό**, χρησιμοποιώντας ένα πρόγραμμα αποσυμπίεσης (π.χ. Winzip, Winrar κλπ). Αποθηκεύστε το αρχείο στην κανονική μορφή του (.bin)

**Βήμα 3:** Ανοίξτε τον router και συνδέστε τον με τον υπολογιστή σας **μέσω του Ethernet** καλωδίου (διαφορετικό από το απλό τηλεφωνικό καλώδιο). Προσοχή: Αποφύγετε την αναβάθμιση του λογισμικού μέσω ασύρματης σύνδεσης

**Βήμα 4:** Ανοίξτε οποιοδήποτε πρόγραμμα πλοήγησης (browser) –συνίσταται η χρήση Internet Explorer- και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση: <u>http://192.168.1.254/</u>

**Βήμα 5:** Στο πλαίσιο που εμφανίζεται πληκτρολογήστε το όνομα χρήστη (Username) και τον κωδικό χρήστη (Password) για πρόσβαση στο διαχειριστικό του router. Από τον κατασκευαστή το Username είναι 'admin' και το Password είναι 'admin'

Username	admin	
Password	••••	Login

Εισάγετε τα ζητούμενα στοιχεία και πατήστε 'Login'

Προσοχή: Το Username και Password που ζητείται ΔΕΝ είναι το ίδιο με τα αντίστοιχα της σύνδεσης στο internet, του mail κλπ

**Βήμα 6 (προαιρετικό):** Σε περίπτωση που έχετε αλλάξει τις ρυθμίσεις του router σας (π.χ. τον κωδικό πρόσβασης στο ασύρματο δίκτυο) και επιθυμείτε να τις διατηρήσετε μετά την αναβάθμιση, θα πρέπει να δημιουργήσετε ένα **αντίγραφο ασφαλείας (back up).** Για το σκοπό αυτό στο επάνω μενού επιλέξτε 'Administration' και κατόπιν στο αριστερό μενού επιλέξτε 'System Management' και

μετά 'User Configuration Management'. Πατώντας στο 'Backup Configuration' δημιουργείται και αποθηκεύεται ένα αρχείο 'windrouter'



**Βήμα 7:** Στο επάνω μενού επιλέξτε 'Administration' και κατόπιν στο αριστερό μενού επιλέξτε 'System Management' και μετά **'Software Upgrade'** 



**Βήμα 8:** Πατήστε στο 'Browse', επιλέξτε το λογισμικό που έχετε κατεβάσει (αποσυμπιεσμένο) και πατήστε **'Upgrade'** 

Προσοχή: Το αρχείο να είναι της μορφής .bin και όχι της μορφής .zip

**Βήμα 9:** Εμφανίζεται το μήνυμα 'Software upgrading in progress, please DO NOT turn off the power and wait a moment'. Περιμένετε 1-2 λεπτά για να γίνει η **αναβάθμιση**.

Προσοχή: Κατά τη διάρκεια της αναβάθμισης φροντίστε να μη διακοπεί η παροχή του ρεύματος, διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος σοβαρής βλάβης του router

**Βήμα 10:** Για μερικά δευτερόλεπτα οι φωτεινές ενδείξεις του router αναβοσβήνουν. Παρακαλούμε περιμένετε μέχρι οι ενδείξεις 'DSL' και 'Internet' γίνουν σταθερές και πράσινες



**Βήμα 11:** Για την ολοκλήρωση της αναβάθμισης κάνετε ανανέωση της σελίδας, εισάγετε τα ίδια στοιχεία με το Βήμα 5, στο επάνω μενού επιλέξτε 'Administration' και κατόπιν στο αριστερό μενού επιλέξτε 'System Management' και τέλος πατήστε **'Restore Default'**. Στην ερώτηση επιβεβαίωσης πατήστε 'OK'



**Βήμα 12:** Ολοκληρώνεται η εγκατάσταση. Υπάρχει σχετική μπάρα στην οποία φαίνεται η πρόοδος της εγκατάστασης και ακολουθεί επανεκκίνηση (reboot). Για μερικά δευτερόλεπτα οι φωτεινές ενδείξεις του router αναβοσβήνουν. Παρακαλούμε περιμένετε μέχρι οι ενδείξεις 'DSL' και 'Internet' γίνουν σταθερές και πράσινες

	Status	Network	Security	Application	Administration	Logout
User Management						
-System Management						
System Management     Software Upgrade     User Configuration     Management     Log Management     Diagnosis			Reb	ooting		
	Copyrig	ht © 2011 ZT	E Corporatior	n. All rights res	served.	

## Το λογισμικό του router σας είναι ενημερωμένο!

**Βήμα 13 (προαιρετικό):** Αν δημιουργήσατε αντίγραφο ασφαλείας (Βήμα 6), για να επανεισάγετε τις ρυθμίσεις σας, επιλέξτε 'Administration' και κατόπιν στο αριστερό μενού επιλέξτε 'System Management' και μετά 'User Configuration Management'. Πατήστε 'Choose File', επιλέξτε το αρχείο 'windrouter.bin' από το σημείο που το αποθηκεύσατε στο Βήμα 6 και πατήστε 'Restore Configuration'

	Status	Network	Security	Application	Administration	Logout
User Management						
System Management Software Upgrade						
<ul> <li>User Configuration Management</li> </ul>						
Log Management Diagnosis		Upload	is in progress	s <mark>, please w</mark> ait		
	9					
	Copyrig	ht © 2011 ZT	E Corporation	n. All rights res	served.	

Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα. Μόλις ολοκληρωθεί η επανεισαγωγή των ρυθμίσεων εμφανίζεται το μήνυμα 'The operation completed successfully' και o router επανεκκινεί (reboot) άλλη μία φορά. Για μερικά δευτερόλεπτα οι φωτεινές ενδείξεις του router αναβοσβήνουν. Παρακαλούμε περιμένετε μέχρι οι ενδείξεις 'DSL' και 'Internet' γίνουν σταθερές και πράσινες