

ΣΠΙΝΤΑΤΟ NAS

ΤΑ NAS ΔΕΝ ΕΡΧΟΝΤΑΙ να αντικαταστήσουν τους server. Δεν διαθέτουν ούτε την ταχύτητα ούτε τις δυνατότητες που προσφέρουν οι εξειδικευμένες σερβερομηχανές. Βέβαια, υπάρχουν κατασκευαστές NASόκουτων που δεν το βάζουν κάτω. Προσπαθούν να μετατρέψουν τα NAS σε ευέλικτα μηχανήματα που θα κλείσουν την ψαλίδα που τα χωρίζει από τους server.

Μια τέτοια ευφυής πρόταση είναι και το νέο Synology DS408. Η λογική του ξεφεύγει από την πεπατημένη των «άλλων» NAS. Πρώτον, οι τέσσερις δίσκοι SATA 2 που δέχεται δεν μπορούν να αλληλάξουν όσο το μηχανάκι είναι σε λειτουργία. Δεύτερον, διαθέτει εξωτερικό τροφοδοτικό για τη μείωση του όγκου και του θερμικού φορτίου στο, κυρίως, πλαστικό κουτί του. Βέβαια, η τοποθέτηση αυτού του τροφοδοτικού δεν το βοηθά και πολύ στην ευρεία υποστήριξη δίσκων του 1TB. Αν θέλτε να τοποθετήσετε τερατάκια, πρέπει να ελέγξετε τη συμβατότητα, αφού συνεργάζεται με συγκεκριμένα μοντέλα. Όμως, αυτά είναι και τα μόνα χαρακτηριστικά που μαρτυρούν την προσπάθεια μείωσης του κόστους. Από την άλλη, το hardware (CPU 800MHz, RAM 512MB) είναι κοντά στην κορυφή για NAS, γεγονός που αντικατοπτρίζεται στις επιδόσεις του. Στη χειρότερη των περιπτώσεων, δηλαδή RAID 5 με τρεις δίσκους, έδωσε διαμεταγωγή 35,48MB/sec για την εγγραφή στο NAS και 43,93MB/sec για την ανάγνωση από το NAS. Αυτές οι μετρήσεις το τοποθετούν καθαρά στην κορυφή των απανταχού NASόκουτων, ακόμα και αυτών που προορίζονται για επαγγελματική χρήση.

Οι ευχάριστες εκπλήξεις όμως δεν σταματούν εδώ. Το συνοδευτικό software είναι κάτι παραπάνω από πρώτης τάξεως. Μπορεί το λειτουργικό του να είναι λιγουροειδές, ωστόσο η διαχείρισή του είναι ό,τι πιο όμορφο, παραθυρικό και φιλικό έχουμε δει εκτός Windows. Το όλο περιβάλλον, όπως αναφέρεται, είναι γραμμένο σε Ajax και δεν ξεχωρίζει από μια ώριμη εφαρμογή Windows. Συγχαρητήρια στη Synology για το «κατόρθωμά» της. Πραγματικά σε προκαλεί να το χρησιμοποιήσεις και όχι να το ξεχάσεις. Αν μάλιστα μαζί με την ευκολία βάλτε στην εξίσωση και τις δυνατότητές του, τότε έχετε ένα συνδυασμό που «σκοτώνει». Ενδεικτικά, από τα χαρακτηριστικά που συνήθως δεν προσφέρονται θα αναφέρουμε ότι μπορεί να χρησιμοποιη-

θεί ως ftp server, Web server, download server, iTunes server και να κάνει εγγραφή από ip camera. Με κόστος γύρω στα 650 ευρώ, τοποθετείται στη μέση, μεταξύ των οικιακών NAS και των επαγγελματικών NAS. Περισσότερα στη διεύθυνση www.synology.com.

Β. ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ

