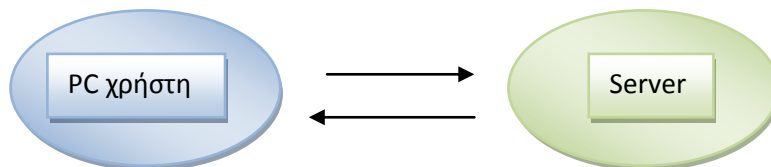
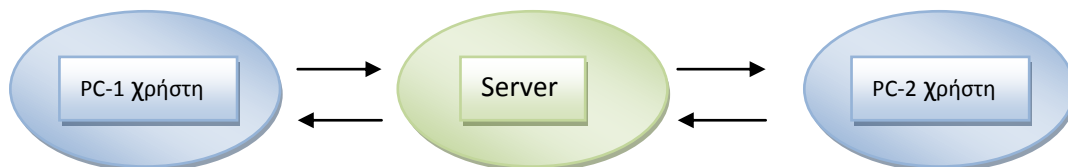


A. Συγχρονισμός υπολογιστή χρήστη και Server



Οι δυο φάκελοι Dropbox δηλ. ο τοπικός στον υπολογιστή μας και ο άλλος στον Server του πάροχου, είναι σε αρμονική σχέση μεταξύ τους, αφού ο ένας ενημερώνει τον άλλο **αυτόματα**, αρκεί να υπάρχει γραμμή internet. Έτσι αν στον ένα μεταφέρουμε, αντιγράψουμε, σβήσουμε, μετονομάσουμε, αλλάξουμε περιεχόμενο σε αρχεία και υπό-φακέλους, τότε αυτόματα θα ενημερωθεί και ο άλλος.

B. Συγχρονισμός μεταξύ δυο υπολογιστών του ιδίου χρήστη



Τώρα, ας υποθέσουμε ότι έχουμε και δεύτερο υπολογιστή. Ο ένας βρίσκεται στο σπίτι μας και ο άλλος στο γραφείο μας. Είναι δυνατόν ο φάκελος Dropbox στα τρία 'αντικείμενα' του σχήματος να είναι σε συγχρονισμό; Η απάντηση είναι **ΝΑΙ**.

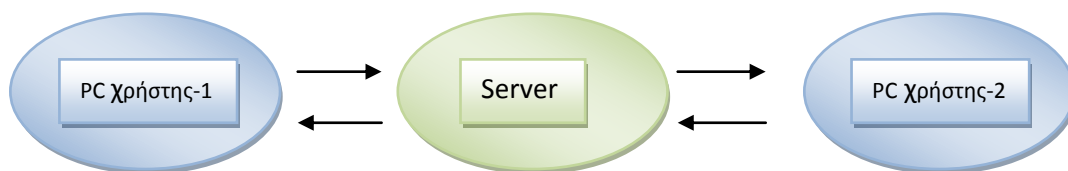
Αρκεί να γίνει εγκατάσταση του λογισμικού (εφαρμογή) και στον υπολογιστή PC-2 και όταν ζητηθούν τα στοιχεία login να βάλουμε τα ΙΔΙΑ στοιχεία που βάλουμε στον άλλο υπολογιστή PC-1. Αμέσως συγχρονίζονται τα αρχεία που υπάρχουν στον υπολογιστή PC-1, Server και στο δεύτερο υπολογιστή μας PC-2.

Ποια τα πλεονεκτήματα αυτού του συγχρονισμού;

- Γίνεται μεταφορά αρχείων από τον ένα υπολογιστή σας στον άλλον και ταυτόχρονα κρατάμε και αντίγραφο online!
- Μια δουλειά που είναι σε εξέλιξη στο σπίτι μας, μπορεί να συνεχιστεί στο γραφείο μας και τανάπαλιν στο σπίτι μας κ.ο.κ.

- Προσωπικά βρήκα μια απλή λύση σε ένα πρόβλημα που είχα σχετικά με ορισμένες εφαρμογές που φτιάχνω σε Access και VBA. Για παράδειγμα έβαλα την εφαρμογή «ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ» στο φάκελο DropBox του σχολείου όπου εργάζομαι και θα την «τρέχω» και από το σπίτι μου! Δηλαδή θα ενημερώνω την εφαρμογή -για παράδειγμα στο σπίτι, προσθέτοντας ένα τηλέφωνο και στο σχολείο θα έχω εμφανή την ενημέρωση που έκανα. Αντιλαμβάνεστε τη χρησιμότητα αυτού του συγχρονισμού. Τέλεια!!!
- Περιορίζει δραστικά τη χρήση του γνωστού σε όλους φλασάκι μνήμης.
- Δεν θα στέλλουμε πλέον συνημμένα αρχεία μέσω e_mail στον εαυτό μας.

Γ. Συγχρονισμός μεταξύ δυο ή περισσότερων χρηστών



Ο χρήστης-1 έχει σύνδεση στη υπηρεσία Drop Box και αποφασίζει ένα μέρος του φακέλου του να γίνει κατά κάποιο τρόπο κοινόχρηστο. Έτσι –υποθετικά, τα περιεχόμενα του υπό-φακέλου Db_a μοιράζεται με τον χρήστη-2 και αν επιθυμεί και με άλλους χρήστες!

Φυσικά μπορεί να κάνει κοινόχρηστο τον Db_b με μια ομάδα χρηστών Β, τον υπό-φάκελο Db-c με μια ομάδα χρηστών C, κ.ο.κ.

Διαβάστε το άρθρο μου «Drop Box κοινόχρηστος φάκελος», για να δείτε πώς θα φτιάξετε κοινόχρηστο φάκελο και ποια τα πλεονεκτήματα μιας τέτοιας ενέργειας.

Όλα τα παραπάνω είναι θεωρητικά, αλλά απαραίτητα για να γίνει κατανοητό το θέμα «συγχρονισμός» αρχείων και φακέλων. Δείτε στο επόμενο άρθρο, πώς θα συνδέσετε 2^ο, 3^ο, κ.ο.κ. υπολογιστή με τον ίδιο –τον δικό σας- λογαριασμό!