

Η 2^η εκλογή επιτρόπων του Ιδρύματος Wikimedia το 2011 έχει ήδη αρχίσει. [Παρακαλούμε ψηφίστε.](#)

[[Απόκρυψη](#)]

[[Βοηθήστε μας με τις μεταφράσεις!](#)]

Οδηγός χρήσης pidgin/εκτυπώσιμη μορφή

Από Βικιβιβλία

< [Οδηγός χρήσης pidgin](#)

Μετάβαση σε: [πλοήγηση](#), [αναζήτηση](#)

Εδώ θα προσθέσουμε σε μια σελίδα όλο το περιεχόμενο του ββ αυτού.



Το **pidgin** είναι μια εφαρμογή πελάτης **[Άμεσης Επικοινωνίας ΑΕ \(instant messaging IM\)](#)** .

Οι εφαρμογές άμεσης επικοινωνίας προσφέρουν τη λειτουργικότητα της σύγχρονης επικοινωνίας μέσω γραπτών μηνυμάτων ,όπως πχ με το chat, αλλά επιπλέον παρέχουν και υπηρεσία πληροφόρησης για την κατάσταση ενός φίλου (αν είναι συνδεδεμένος, αν είναι ενεργός ή όχι ,αν λείπει κτλ).

Είναι [ελεύθερο λογισμικό](#) και υποστηρίζει πολλά πρωτόκολλα άμμεσης επικοινωνίας όπως :

- [XMPP \(επεκτάσιμο πρωτόκολλο άμμεσης επικοινωνίας-παρουσίας\)](#) . Ανοιχτό πρωτόκολλο.
- Google talk (βασικά είναι επίσης xmpp δίκτυο)
- [MSN](#) Το πρωτόκολλο ΑΕ και η αντίστοιχη υπηρεσία της microsoft που χρησιμοποιούν οι χρήστες του [Windows Live Messenger](#). Κλειστό πρωτόκολλο.
- [Yahoo! Messenger Protocol\(YMSG\)](#) . Κλειστό πρωτόκολλο ΑΕ της yahoo.
- [IRC](#).Η γνωστή μας κλασική υπηρεσία chat. Ανοιχτό πρωτόκολλο.

Επίσης είναι διαπλατφορμική εφαρμογή που σημαίνει ότι μπορείτε να την χρησιμοποιείται και σε περιβάλλον windows.

Πίνακας περιεχομένων

[απόκρυψη]

- 1 Βασικές έννοιες
 - 1.1 Σύγχρονη-Αμμεση Επικοινωνία ΑΕ (Instant Messaging IM)
 - 1.2 Πληροφορία παρουσίας
 - 1.3 Αμιγής , σύνθετος λογαριασμός ηλεκτρονικής αλληλογραφίας
 - 1.4 Διαλειτουργικότητα
 - 1.5 Υποστήριξη άλλων δικτύων
 - 1.5.1 Από τον πελάτη ΑΕ
 - 1.5.2 Από τον εξυπηρετητή ΑΕ
- 2 Εγκατάσταση εκτέλεση
 - 2.1 Όταν ξεκινήσουμε για πρώτη φορά τον πελάτη
- 3 Διαχείριση φίλων
- 4 Κανάλια συζητήσεων σε xmpp/jabber εξυπηρετητή (groupchats)
 - 4.1 Δημιουργία καναλιών
 - 4.2 Ρυθμίσεις καναλιού
- 5 Πως γίνεται η εγκατάσταση φατσούλων;
- 6 Προσθήκη δικών μας φατσούλων! (emoticons-smileys)
 - 6.1 Δημιουργία irc λογαριασμού
 - 6.2 Εμφάνιση λίστας καναλιών
- 7 Υπηρεσίες και επεκτάσεις
 - 7.1 Πύλες
- 8 Jabber εξυπηρετητές
- 9 Λειτουργία πρωτοκόλλου XMPP
- 10 Διάφοροι

[επεξεργασία] Βασικές έννοιες

[επεξεργασία] Σύγχρονη-Άμεση Επικοινωνία ΑΕ (Instant Messaging IM)

Οι εφαρμογές άμεσης επικοινωνίας δημιουργούν και παρέχουν σαν υπηρεσία τη δυνατότητα επικοινωνίας πραγματικού χρόνου ανάμεσα σε δυο ή περισσότερους συμμετέχοντες πάνω στο διαδίκτυο ή σε κάποια μορφή εσωτερικό διαδίκτυο. Είναι σημαντικό να καταλάβουμε τη διαφορά ανάμεσα στην τεχνολογία της άμεσης επικοινωνίας και σε τεχνολογίες όπως η ηλεκτρονική αλληλογραφία. Η διαφορά έγκειται στην **συγχρονικότητα** που αντιλαμβανόμαστε σαν χρήστης ,η συνομιλία συμβαίνει μπροστά στα μάτια μας σε πραγματικό χρόνο, Αν και μερικά συστήματα ΑΕ επιτρέπουν και την αποστολή μηνυμάτων και σε χρήστες που δεν είναι συνδεδεμένοι (μηνύματα εκτός σύνδεσης) , μειώνοντας τις διαφορές ανάμεσα σε εφαρμογές ΑΕ κα ηλ.αλληλογραφίας.

[επεξεργασία] Πληροφορία παρουσίας

Μια άλλη σημαντική υπηρεσία που προσφέρουν οι σύγχρονες εφαρμογές άμεσης επικοινωνίας που θεωρείται πλέον ταυτόσημη με την καθ'αυτό άμεση επικοινωνία είναι η υπηρεσία της παρουσίας. Δηλαδή ο κάθε χρήστης μπορεί να βλέπει ποιό φίλοι του είναι συνδεδεμένοι κάθε στιγμή.

[επεξεργασία] Αμιγής , σύνθετος λογαριασμός ηλεκτρονικής αλληλογραφίας

Μερικές μεγάλες εταιρείες πληροφορικής για να κάνουν ποιο ελκυστικό το προϊόν τους παρέχουν τη δυνατότητα να χρησιμοποιείτε το λογαριασμό email και σαν λογαριασμό άμεσης επικοινωνίας.

[επεξεργασία] Διαλειτουργικότητα

Είναι σημαντικό να καταλάβουμε την έννοια της διαλειτουργικότητας μεταξύ δύο διαφορετικών δικτύων. Πχ μετά την συμφωνία microsoft-yahoo τα δίκτυα τους είναι διαλειτουργικά , που σημαίνει ότι αν πχ έχεις microsoft's [Windows Live ID](#) μπορείς να έχεις άμεση επικοινωνία με χρήστες του yahoo δικτύου άμεσης επικοινωνίας χωρίς να χρειάζεται να δημιουργήσεις yahoo λογαριασμό άμεσης επικοινωνίας και ανάποδα ο χρήστης YMSG δεν χρειάζεται liveID για να συνομιλήσει με χρήστες του δικτύου της microsoft .

[επεξεργασία] Υποστήριξη άλλων δικτύων

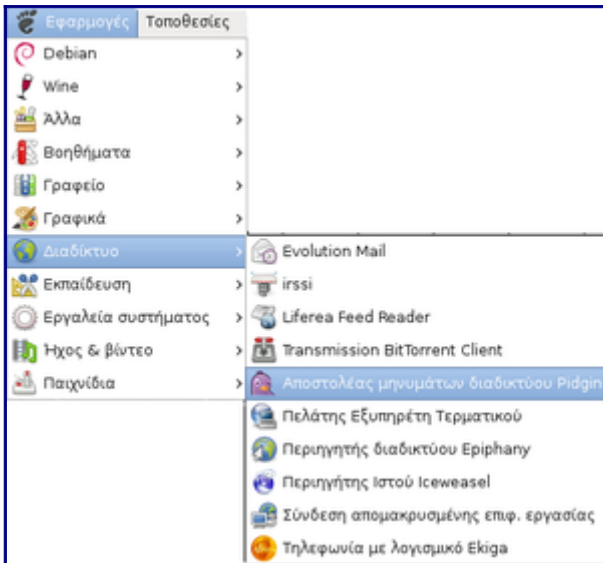
[επεξεργασία] Από τον πελάτη ΑΕ

Αν δεν υπάρχει διαλειτουργικότητα τότε για να μιλήσουμε άμεσα με άτομο που έχει λογαριασμό σε άλλη υπηρεσία πρέπει να αποκτήσουμε και εμείς λογαριασμό στο δίκτυό του είτε αυτός να αποκτήσει λογαριασμό στο δικό μας. Πχ αν είμαστε στο jabber και αυτός στο YMSG μια λύση είναι να αποκτήσει και αυτός λογαριασμό jabber σε έναν jabber εξυπηρετητή. Βέβαια είναι χρήσιμο ο πελάτης μας να μπορεί να συνδεθεί και σε άλλα δίκτυα , όπως μπορεί ο pidgin. Αν πχ ο φίλος μας έχει λογαριασμό YMSG αλλά ο πελάτης του δεν μπορεί να μιλήσει με jabber εξυπηρετητή τότε θα πρέπει είτε να αλλάξει πελάτη είτε να δημιουργήσουμε εμείς YMSG λογαριασμό αφού το pidgin μπορεί να επικοινωνήσει με YMSG εξυπηρετητές.

[επεξεργασία] Από τον εξυπηρετητή ΑΕ

Στο δίκτυο jabber/xmpp υπάρχει και η δυνατότητα να χρησιμοποιήσουμε και τις υπηρεσίες πύλης που μπορεί να προσφέρει ένας jabber/xmpp εξυπηρετητής προς άλλα δίκτυα. Αν πχ ένας εξυπηρετητής jabber έχει πύλη προς το δίκτυο της microsoft μπορούμε αν έχουμε λογαριασμό στο δίκτυο ΑΕ της microsoft να δηλώσουμε τα στοιχεία του λογαριασμού αυτού στον jabber εξυπηρετητή με την εν λόγω πύλη και να μπορούμε πλέον να μιλάμε άμεσα με χρήστες του δικτύου ΑΕ της microsoft. **Η βασική διαφορά εδώ με την διαλειτουργικότητα είναι ότι στην περίπτωση της πύλης πρέπει να έχεις λογαριασμό και στα δύο δίκτυα.**

[επεξεργασία] Εγκατάσταση εκτέλεση



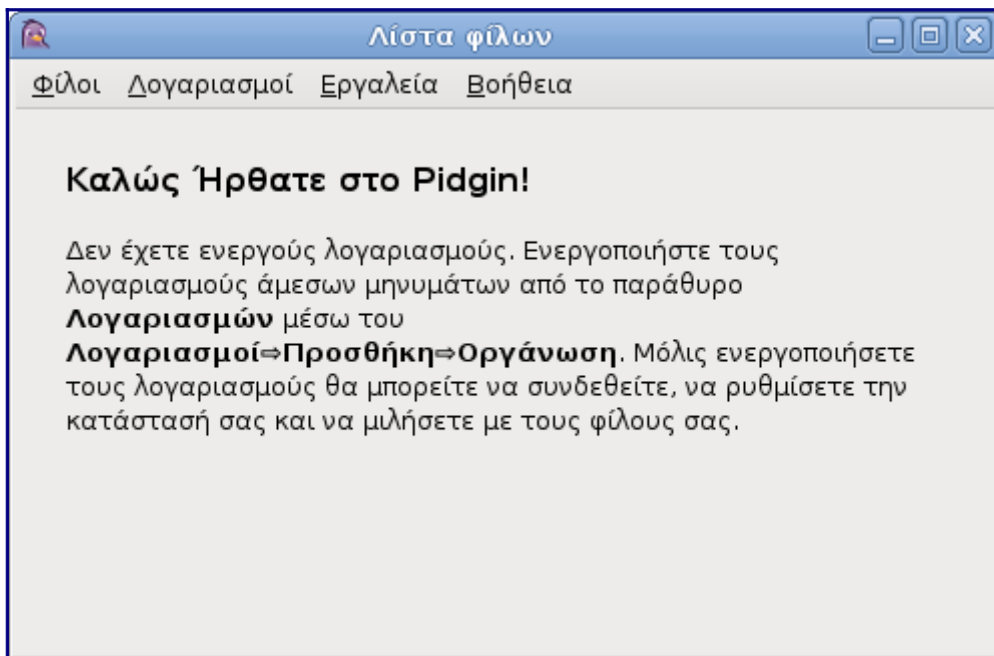
Εκκίνηση του Pidgin στο Debian

Στο **Debian** αν είναι εγκατεστημένο θα το βρείτε **Εφαρμογές -> Διαδίκτυο -> Αποστολές μηνυμάτων Pidgin** . Αν δεν είναι εγκατεστημένο αν έχετε γνώση εγκαταστήστετο μέσω του synaptic ή του aptitude(προχωρημένοι).

Παρόμοια στο **Ubuntu** , **φαρμογές -> Διαδίκτυο -> Αποστολές μηνυμάτων Pidgin**

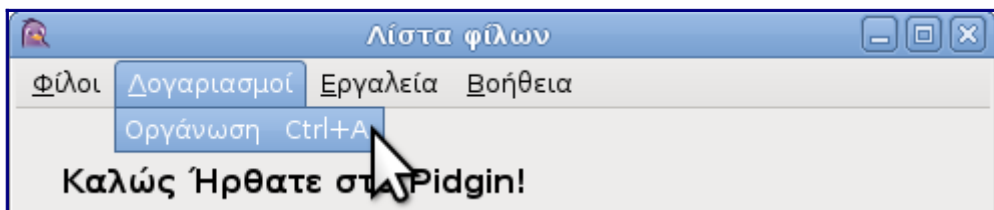
[επεξεργασία] Όταν ξεκινήσουμε για πρώτη φορά τον πελάτη

Ας υποθέσουμε ότι έχουμε εγκατεστημένο το pidgin και το εκτελούμε για πρώτη φορά. Αρχικά θα εμφανιστεί το παράθυρο υποδοχής.



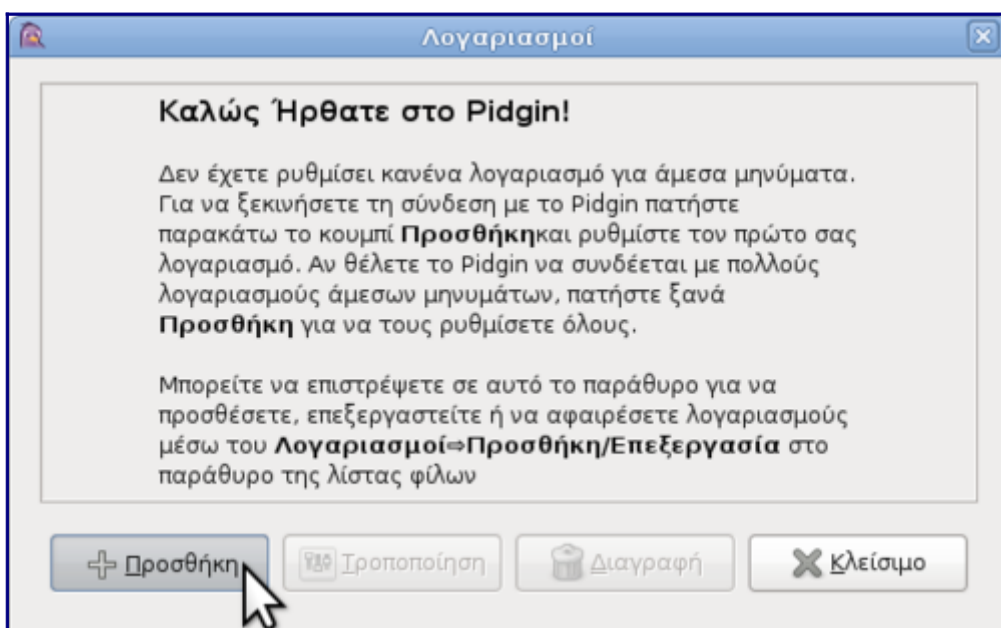
Η αρχική οθόνη του Pidgin

Μια από τις πρώτες μας ενέργειες είναι να δημιουργήσουμε τον ή τους λογαριασμούς μας. Από τη γραμμή μενού κάνουμε κλικ στον μενού *Λογαριασμοί* και επιλέγουμε με κλικ *Οργάνωση*.

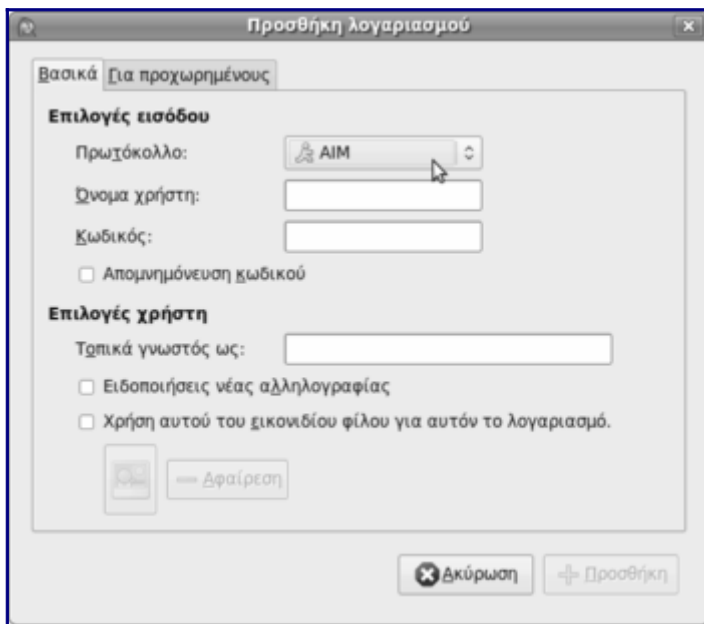


Επιλέγοντας την εντολή για **οργάνωση λογαριασμών**

Αρχικά θα εμφανιστεί η αρχική οθόνη με ένα μήνυμα που μας προτρέπει να ξεκινήσουμε να προσθέσουμε έναν **δικό μας** λογαριασμό. Κάνουμε κλικ στο κουμπί *Προσθήκη*.



Αρχική οθόνη *οργάνωσης λογαριασμών*



Παράθυρο προσθήκης λογαριασμού

Θα εμφανιστεί το παράθυρο **Προσθήκη λογαριασμού** που φαίνεται δεξιά στην εικόνα το οποίο θα μας βοηθήσει να δηλώσουμε λογαριασμούς α.ε που ήδη έχουμε ή να δημιουργήσουμε έναν καινούργιο (μόνο στην περίπτωση που είναι jabber τύπου).

Το πρώτο που πρέπει να σκεφτούμε και να ξεκαθαρίσουμε πριν προχωρήσουμε είναι :

- **αν έχουμε ήδη λογαριασμό α.ε** καθώς και
- **αν έχουν λογαριασμό α.ε τα άτομα με τα οποία θέλουμε να επικοινωνήσουμε και τί τύπου είναι αυτός που έχουν.**

Προσέξτε!! Μπορεί να έχετε ήδη κάποιον λογαριασμό α.ε και επειδή οι φίλοι σας έχουν λογαριασμούς σε ασύμβατο δίκτυο να χρειαστεί να αποκτήσετε εσείς ακόμα έναν λογαριασμό α.ε του τύπου που έχουν οι φίλοι σας ή ανάποδα να κάνουν κάτι παρόμοιο οι φίλοι σας. Αυτό οι μοντέρνοι οικονομολόγοι το ονομάζουν [Network effect](#). Αυτό είναι σημαντικό. Πχ αν ήδη 10 φίλοι σας έχουν λογαριασμό σε δίκτυο msn της microsoft τότε προφανώς δεν έχετε άλλη επιλογή, Θα πρέπει μάλλον να αποκτήσετε και εσείς λογαριασμό συμβατό με το δίκτυο α.ε της microsoft , είτε να έχετε πρόσβαση σε πύλη (μια επιλογή ποιά πολύπλοκη που αναλύουμε στο σχετικό κεφάλαιο).

Ας δούμε αναλυτικά μερικές συχνές περιπτώσεις:

- **Δεν έχουμε λογαριασμό α.ε ούτε λογαριασμό ηλεκτρονικής αλληλογραφίας email'.** Στην περίπτωση αυτή έχετε δύο επιλογές. Είτε δημιουργείτε email λογαριασμό σε εταιρεία που ξέρετε ότι υποστηρίζει τη δυνατότητα να τον χρησιμοποιήσετε και για άμεση επικοινωνία (α.ε) (σύνθετο email), πχ google mail , yahoo mail , [msn](#) κτλ. Οπότε αποκτάτε και email!. Είτε δημιουργείτε **αμιγή λογαριασμό α.ε** που θα σας χρησιμεύσει μόνο για άμεση επικοινωνία.(πχ λογαριασμό τύπου jabber). Η επιλογή σας βέβαια θα λάβει υπόψη και τον παραγοντα *λογαριασμοί φίλων* για τον οποίον είπαμε πριν.
- **Δεν έχουμε λογαριασμό α.ε αλλά έχω λογαριασμό email .** Στην περίπτωση αυτή πρέπει να εξετάσουμε αν ο λογαριασμός μας email είναι αμιγής ή σύνθετος οπότε στη δεύτερη περίπτωση μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σαν λογαριασμός άμεσης επικοινωνίας και δεν χρειάζεται να δημιουργήσουμε έναν, απλά εισάγουμε τα στοιχεία του, επιλέγοντας το κατάλληλο πρωτόκολλο και εισάγοντας το όνομα και τον κωδικό μας. Αν όμως έχουμε αμιγή email τότε πρέπει να δημιουργήσουμε λογαριασμό α.ε.(πχ λογαριασμό τύπου jabber) είτε σύνθετο email(+α.ε) Η επιλογή σας βέβαια θα λάβει υπόψη και τον παραγοντα *λογαριασμοί φίλων*.
- **Έχω λογαριασμό α.ε.** Ωραία , στην περίπτωση αυτή εισάγουμε τα στοιχεία του στα σχετικά πεδία αφού επιλέξουμε από το πτυσσόμενο μενού τον σωστό τύπο πρωτοκόλου του λογαριασμού

μας. Η επιλογή σας βέβαια θα λάβει υπόψη και τον παραγοντα *λογαριασμοί φίλων*, που σημαίνει ότι αν οι φίλοι έχουν άλλου τύπου τότε μάλλον αυτός που έχετε δεν θα σας χρησιμεύσει πολύ και πρέπει να δημιουργήσετε και άλλον.

Ας δούμε τα πεδία της βασικής καρτέλας του παραθύρου .Προσοχή!! Κάθε πρωτόκολλο έχει στοιχεία που άλλοτε αλληλοεπικαλύπτονται με άλλα πρωτόκολλα άλλοτε όχι. Πχ σε xmpp/jabber λογαριασμό και σε googletalk υπάρχει το πεδίο domain που δεν υπάρχει σε λογαριασμούς msn ή yahoo:

- **Πρωτόκολλο** Αρχικά επιλέγουμε τον **τύπο του λογαριασμού-πρωτόκολλο** που έχουμε ή θέλουμε να έχουμε. Σκεφτείτε κάθε πρωτόκολλο σαν διαφορετική γλώσσα. Αν ο φίλος σας ειδοποιεί ότι είναι παρόν με σήματα μορς αλλά εσείς ξέρεται τα ναυτικά σήματα τότε δεν θα επικοινωνήσετε.
- **Όνομα χρήστη**. Στην περίπτωση yahoo,msn εισάγεται εδώ το πλήρες αναγνωριστικό του λογαριασμού σας που είναι το email σας. πχ kathrin78@yahoo.com. Σε περίπτωση google talk, jabber ,irc εισάγεται μόνο το όνομα του λογαριασμού. Πχ αν έχετε σύνθετο google email kathrin78@gmail.com τότε το όνομα χρήση είναι kathrin78 ή αν το αναγνωριστικό jabber (jid) σας είναι kathrin78@jabber.ccc.de τότε το όνομα χρήση είναι πάλι kathrin78.
- **Κωδικός** . Ο μυστικός κωδικός του λογαριασμού σας.
- **Απομνημόνευση κωδικού**. Ενεργοποιώντας αυτό το κουτάκι με κλικ του ποντικίου θα συνδεόμαστε αυτόματα χωρίς να μας ρωτάει κάθε φορά ο υπολογιστής μας τον κωδικό μας.
- **Εξυπηρετητής**.
- **Domain**
- **Πηγή =Resource=** (jabber,googletalk). Ένα πεδίο που πιθανών να σας προβληματίσει . Αυτό χρησιμοποιείται για μπορούμε να έχουμε ταυτόχρονα πολλούς λογαριασμούς α.ε στον ίδιο εξυπηρετητή . Πχ να έχουμε τον σπίτι, γραφείο, κινητο κτλ και στο ένα να έχουμε δηλώσει απών , στον άλλο απασχολημένοι και να μιλάμε στον τρίτο.
- **Τοπικά γνωστός ως:**
- **Ειδοποιήσεις νεας αλληλογραφίας**
- **Χρήση αυτού του εικονιδίου φίλου γι'αυτόν τον λογαριασμό**
- **Δημιουργία αυτού του νεου λογαριασμού στον εξυπηρετητή.[jabber]** Στην περίπτωση αυτή δεν είναι απαραίτητο να έχουμε ήδη λογαριασμό. Μπορούμε να εισάγουμε τα σχετικά στοιχεία και να κάνουμε κλικ στο κάτω μέρος ώστε να δημιουργηθεί ο λογαριασμός.

Συνεχίζουμε με ένα παράδειγμα δημιουργία jabber λογαριασμού.



Επιλογή πρωτοκόλλου νέου λογαριασμού

Το ridgin θα μας καθοδηγήσει κατόπιν στην προσθήκη του πρώτου μας λογαριασμού εμφανίζοντας το παράθυρο δεξιά από το οποίο πρέπει να δώσουμε τα στοιχεία του λογαριασμού μας Α.Ε , δηλαδή:

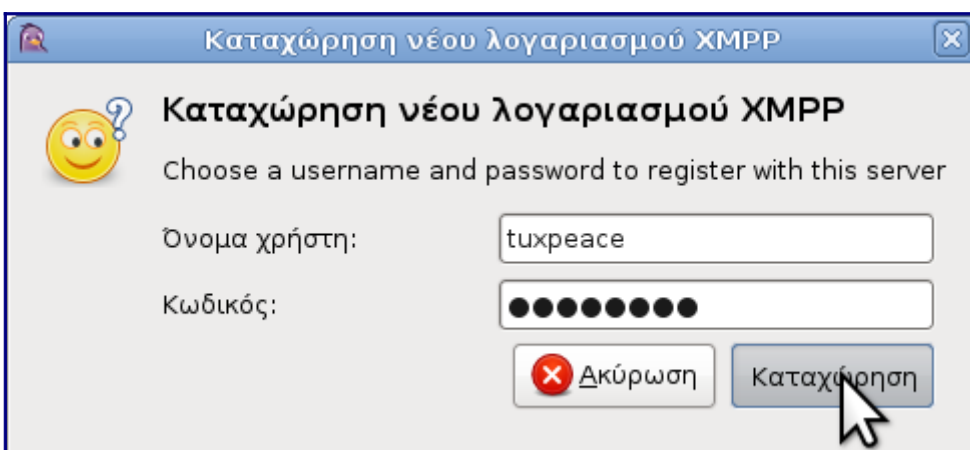
- όνομα λογαριασμού
- όνομα δικτύου



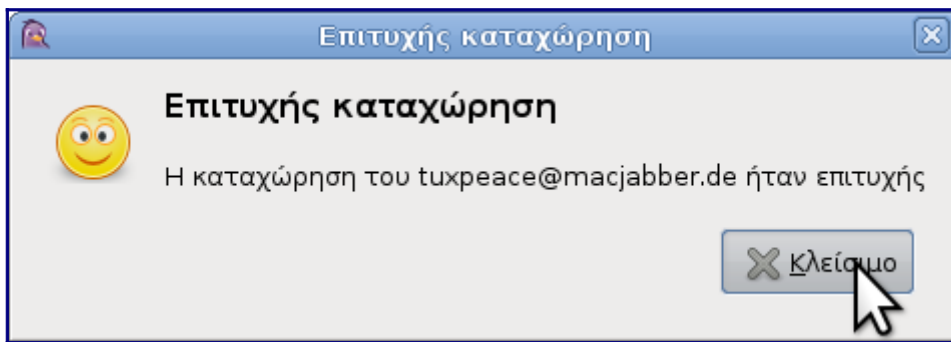
Από την στιγμή που θα ζητήσουμε να αποθηκευτούν τα στοιχεία του νέου λογαριασμού

- Το pidgin θα επικοινωνήσει με τον εξυπηρετητή και θα προσπαθήσει να δημιουργήσει τον λογαριασμό ΑΕ που ζητήσαμε.

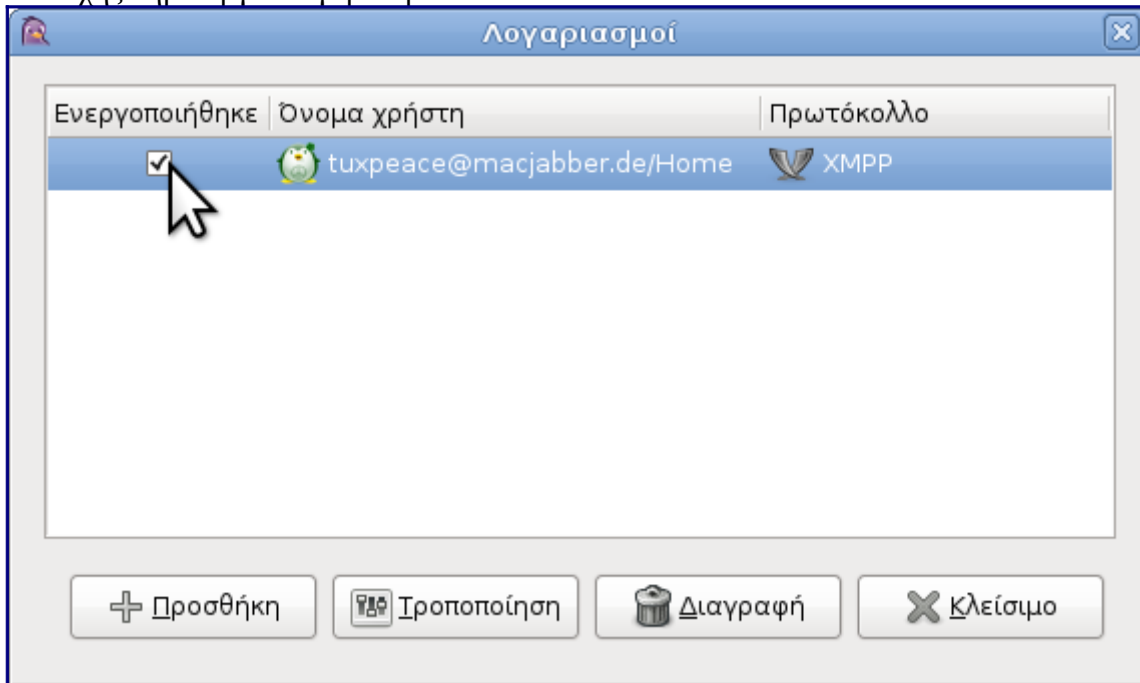
Τώρα ανάλογα με διάφορες συνθήκες όπως κυκλοφοριακό φόρτο που έχει ένας εξυπηρετητής ή την πολιτική δημιουργίας λογαριασμών (μερικοί εξυπηρετητές δέχονται δημιουργία μόνο μέσα από τους ιστοτόπους τους) μπορεί ή όχι να εμφανιστεί το παράθυρο καταχώρησης νέου λογαριασμού και εν συνεχεία πάλι ανάλογα με τις συνθήκες που προαναφέραμε μπορεί να αρνηθεί ένας εξυπηρετητής την δημιουργία του λογαριασμού. Μια οπτική ένδειξη τέτοιας συνθήκης ύπαρξης σφάλματος φαίνεται και στην εικόνα δεξιά.



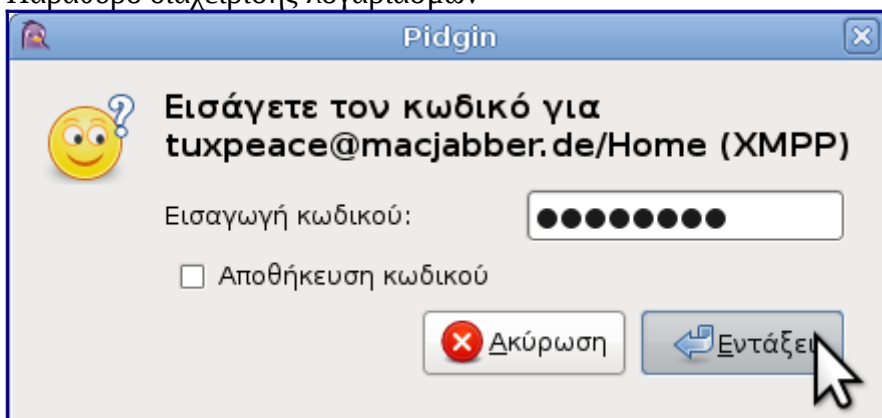
Τελικό βήμα δημιουργίας λογαριασμού σε εξυπηρετητή



Επιτυχής δημιουργία λογαριασμού



Παράθυρο διαχείρισης λογαριασμών

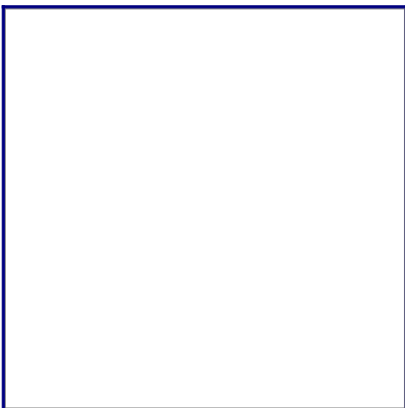


Είσοδος σε λογαριασμό jabber

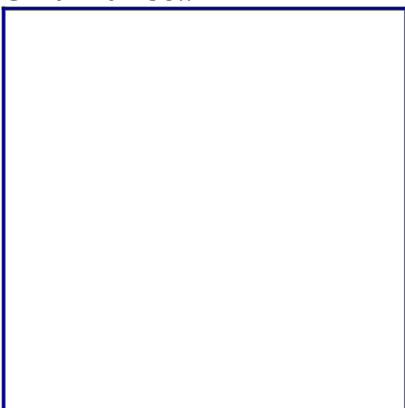


caption Σύνδεση στον jabber tux.gr δίκτυο

[επεξεργασία] Διαχείριση φίλων



Ο TuxRambo..



Η αξιολάπητη Tuxrease

Η αξιολάπητη Tuxrease θα προσθαθήσει μέσω του ridgin στον υπολογιστή της να προσεγγίσει τον Tuxrambo.



Η λίστα φίλων του Tuxrambo



Η tuxreace προσθέτει φίλο

Υποθέτουμε ότι έχουμε δυο χρήστες του ridgin. Ο tuxrambo ,του οποίου τις ενέργειες θα βλέπουμε δεξιά και της tuxreace της οποίας τις ενέργειες θα βλέπουμε αριστερά. Η tuxreace έχει μάθει το αναγνωριστικό άμεσης επικοινωνίας του tuxrambo και θέλει να τον προσθέσει στη λίστα φίλων της. Αυτό πρακτικά σημαίνει ότι η tuxreace θέλει να ενημερώνεται για την παρουσία ή όχι του tuxrambo στο δίκτυο και να μπορεί να του στέλνει μηνύματα.



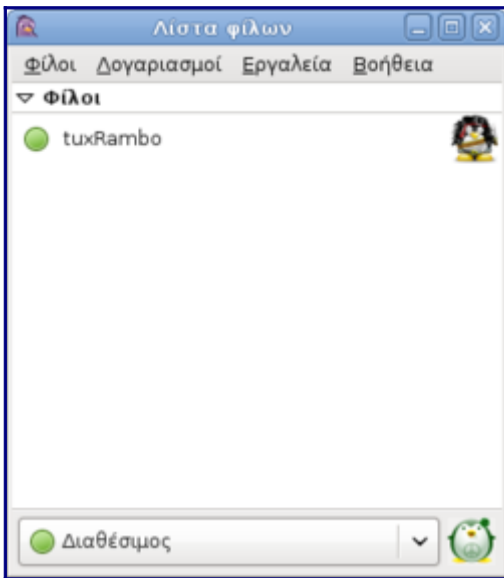
η tuxreace προσθέτει τον tuxrambo

Και οι δύο χρήστες πρέπει να γνωρίζουν το Αναγνωριστικό του δικτύου Άμεσης Επικοινωνίας (AAE) του άλλου για να τον καταχωρήσουν στην λίστα τους.

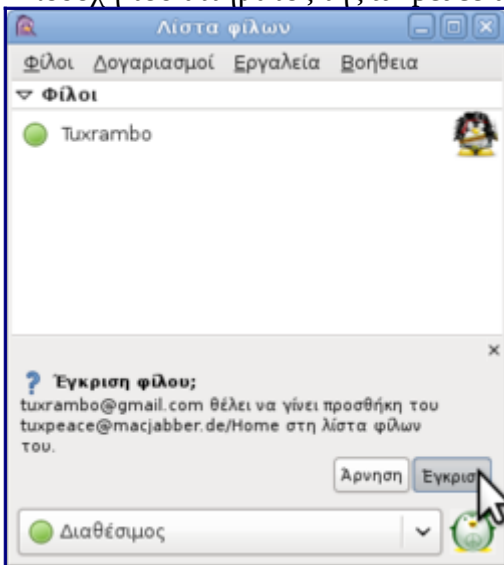
Αίτημα της tuxreace προς των tuxrambo για να τον συμπεριλάβει στη λίστα φίλων της

Η αίτηση της tuxreace εκκρεμεί

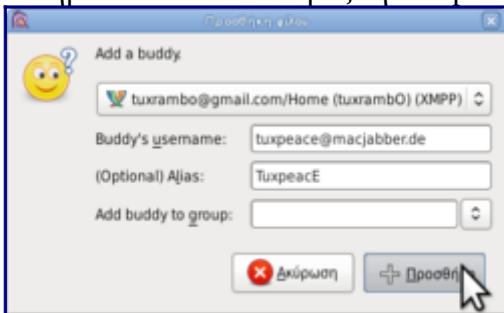
Αποστολή από τον tuxrambo αίτημα προς της tuxreace



Αποδοχή του αιτήματος της tuxreace από τον tuxrambo



Αίτημα του tuxrambo προς την tuxreace για συμπερίληψη της στη λίστα του



ο tuxrambo προσθέτει την tuxreace

επιτυχής σύνδεση με φίλο

Προστίθεται στην λίστα φίλων του tuxrambo ή tuxpeace



η tuxpeace δεν είναι εδώ

[επεξεργασία] Κανάλια συζητήσεων σε xmpp/jabber εξυπηρετητή (groupchats)

Ένας jabber εξυπηρετητής μπορεί να προσφέρει μια υπηρεσία καναλιών συζητήσεων. Πχ ο jabber.org προσφέρει την υπηρεσία αυτή προσβάσιμη μέσω του ονόματος conference.jabber.org . Πολλοί εξυπηρετητές δεν προσφέρουν αυτήν την υπηρεσία.

[επεξεργασία] Δημιουργία καναλιών

Με όσο έχουμε πει μέχρι τώρα μπορείτε να συνομιλείτε ιδιωτικά με κάποιον φίλο σας. Αλλά αν έχετε δύο και παραπάνω φίλους/φίλες θα ήταν ποιο βολικό αν μπορούσατε να συνομιλείτε όλοι μαζί. Αυτό γίνεται με την βοήθεια ενός καναλιού ή δωματίου ή συζήτησης.

Αρχικά πρέπει να δημιουργήσετε το κανάλι : **Φίλοι-> Προσθήκη συζήτησης** Συμπληρώνεται τα στοιχεία του δωματίου καθώς και έναν κωδικό . Κατόπιν οι υπόλοιποι πρέπει να κάνουν προσθήκη αυτού του δωματίου.

Πως συμμετέχω σε ένα υπάρχων κανάλι;

- Με πρόσκληση . Ρώτα κάποιον που είναι στο κανάλι να σε προσκαλέσει.
- **Φίλοι -> συμμετοχή σε συζήτηση**
 - Θα εμφανιστεί ένα παράθυρο διαλόγου στο οποίο πρέπει να εισάγουμε :
 1. Το όνομα του **δωματίου/καναλιού**
 2. Το όνομα του **εξυπηρετητη**
 3. Το ψευδώνυμο με το οποίο είστε γνωστός στο κανάλι
 4. Κωδικός (δεν ξέρω ακόμα γιατί χρειάζεται :-)

Ακόμα και αν κλείσουμε το παράθυρο της συζήτησης παραμένεις στο κανάλι συζήτησης. Όταν ξαναμπείς στο κανάλι θα δεις όλα τα μηνύματα που στάλθηκαν ενδιάμεσα. Και ακόμα και αν βγάλετε το κανάλι από την λίστα φίλων, αν ξαναμπείτε σ'αυτό πάλι θα δείτε τα μηνύματα που είχε. Όταν αποσυνδεθεί και το τελευταίο μέλος τότε το κανάλι θα χαθεί,εκτός αν θέλουμε το κανάλι να είναι μόνιμο,οπότε πρέπει να ρυθμιστεί ανάλογα όταν δημιουργηθεί από το παράθυρο ρυθμίσεων.

Αν δεν θέλω να βλέπω τα μηνύματα που ενημερώνουν για την είσοδο και έξοδο μελών από την επικοινωνία θα χρειαστεί να εγκατασταθεί το πρόσθετο "Join/Part Hiding" από τον διάλογο των πρόσθετων (plugins). Μπορούμε κατόπιν να ρυθμίσουμε το πρόσθετο ώστε όταν ο αριθμός των συμμετεχόντων ξεπεράσει ένα όριο τότε να μην εμφανίζονται τα μηνύματα εισόδου/εξόδου συνομιλητών.

[επεξεργασία] Ρυθμίσεις καναλιού

Μπορούμε να δούμε και να αλλάξουμε τις ρυθμίσεις ενός καναλιού ,εφόσον είμαστε ο δημιουργός του , με **/config**. Έτσι πχ μπορούμε μεταξύ άλλων :

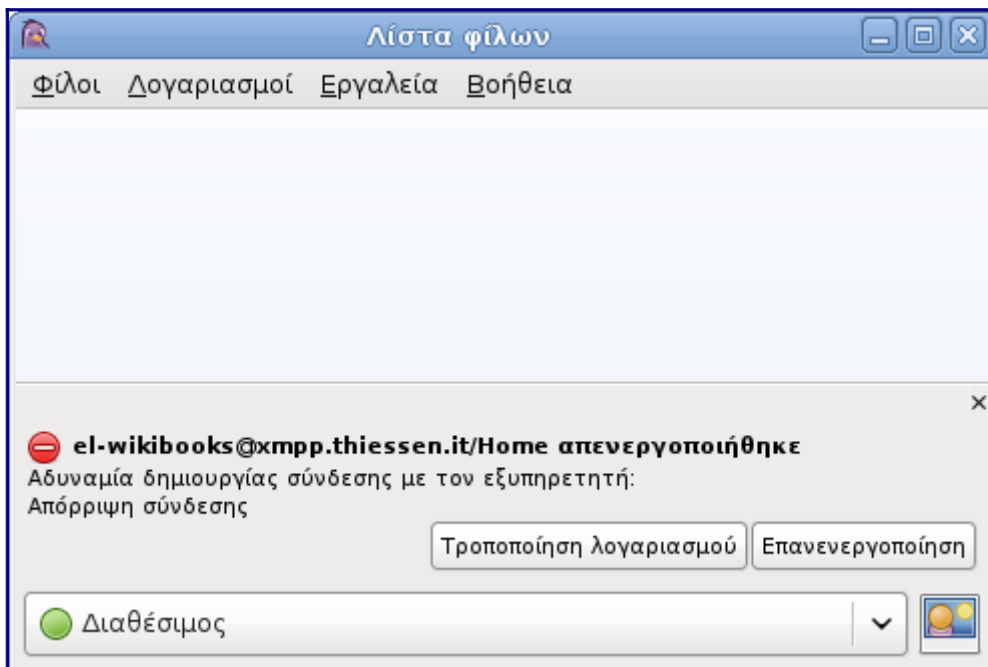
- το κανάλι να είναι προσβάσιμο μόνο σε μέλη (;;;)
- αρχικά οι συνδεδεμένοι χρήστες να θεωρούνται συμμετέχοντες ή όχι. Αυτό υποθέτω αν δεν ενεργοποιηθεί θα κάνει τους νέους χρήστες μόνο θεατές (;;;)
- να κάνουμε το κανάλι μόνιμο (να υπάρχει δηλαδή ακόμα και όταν κανένας δεν είναι συνδεδεμένος) ή όχι.
- να περιορίσουμε το μέγιστο επιτρεπτό αριθμό των συμμετεχόντων.
- να προστατεύσουμε ή όχι το κανάλι με συνθηματικό πρόσβασης.
- να είναι το κανάλι διαχειριζόμενο ή όχι (;;)
- να επιτρέπεται ή όχι στους χρήστες να αλλάζουν το θέμα.
- να επιτρέπεται ή όχι στους χρήστες να ξεκινούν ιδιωτικές συνομιλίες (query) με άλλους χρήστες.
- να επιτρέπεται ή όχι στους χρήστες να στέλνουν προσκλήσεις για συμμετοχή.
- να επιτρέπεται ή όχι στους χρήστες να αλλάζουν συνθηματικό.
- να επιτρέπεται η αποστολή προσωπικών μηνυμάτων.

Για να δούμε βοήθεια δίνουμε **/help**

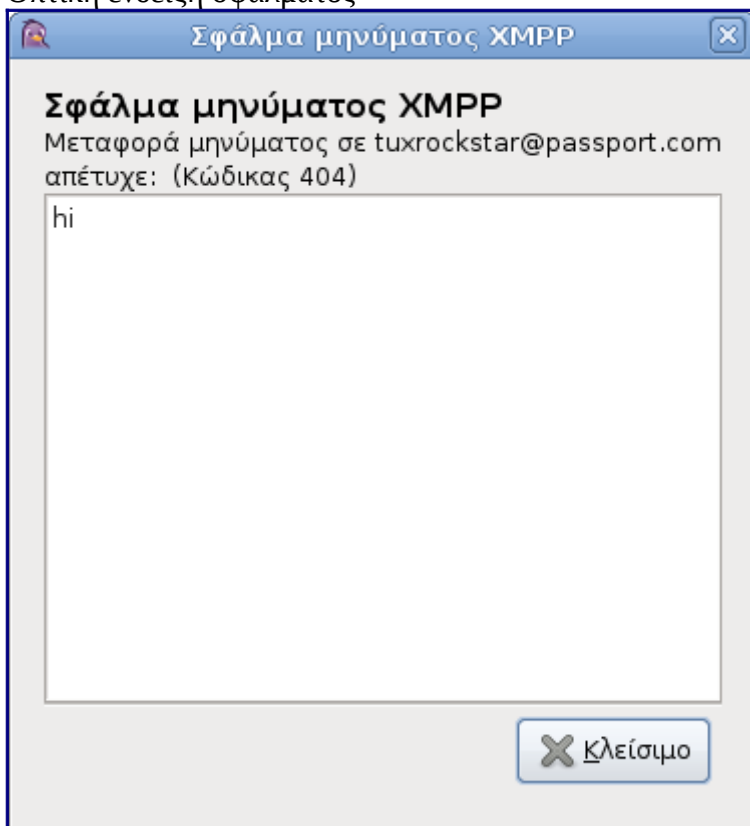
προσπάθεια σύνδεσης σε δίκτυο σε εξέλιξη

Σφάλμα διατήρησης σύνδεσης με δίκτυο

Μερικά δίκτυα χρειάζονται πιστοποιητικό ασφαλείας



Οπτική ένδειξη σφάλματος



Σφάλμα αποστολής μηνύματος XMPP

[επεξεργασία] Πως γίνεται η εγκατάσταση φατσούλων;

Αρχικά βρείτε συλλογές από φατσούλες εδώ: [ThirdPartySmileyThemes](#). Δεν μπόρεσα να εγκαταστήσω μερικά. Σας προτείνω το Yahoo! Messenger 8.1 .

Κατόπιν για οδηγίες εγκατάστασης διαβάστε εδώ: [SmileyThemes](#) Προτιμήσεις->Themes-> Και από τον πλοηγό συστήματος αρχείων σύρετε μια tar.gz συλλογή στο πτυσσόμενο μενού που ονομάζεται smiley themes. Κατόπιν επιλέξτε το .

[επεξεργασία] Προσθήκη δικών μας φατσούλων! (emojicons-smileys)

Στον φάκελο `~/purple/smileys/iconfolder/` προσθέτουμε τα εικονία που θέλουμε σε διάσταση 21x21. Και κατόπιν ανοίγουμε το αρχείο `theme` με έναν επεξεργαστή κειμένου και προσθέτουμε μια γραμμή για κάθε εικονίδιο μας με τη μορφή: `ονομαεικονιδίου.png|gif` μια αλληλουχία από φατσούλες που να είναι καινούργια στο αρχείο. Πχ αν έχετε το σμα του δικέφαλου γράψτε (`dikf`)

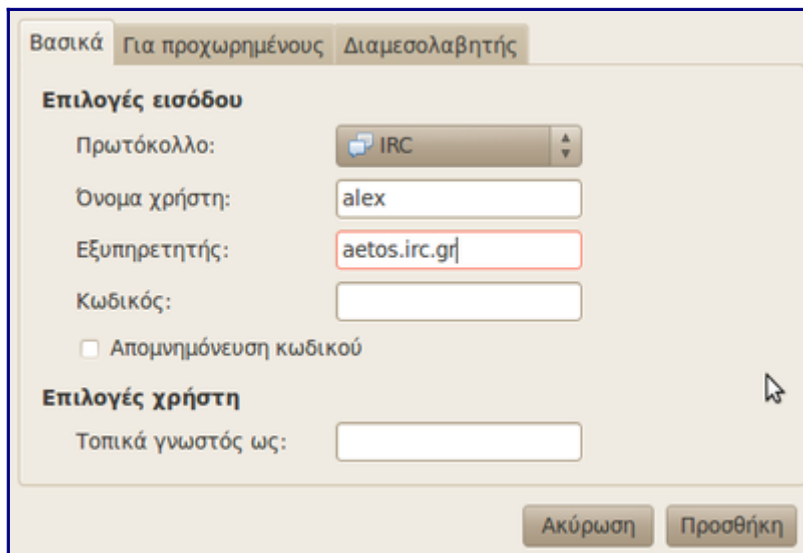
Για να ενεργοποιηθούν οι αλλαγές σας ίσως χρειαστεί από τις ρυθμίσεις να επιλέξετε ένα άλλο σύνολο από φατσούλες και μετά πάλι το δικό σας.


Και μην ξεχνάτε το βασικό πρόβλημα. Οι συνομιλητές σας πρέπει να πάρουν και αυτοί το δικό σας σει και να το εγκαταστήσουν ειδάλως δεν θα βλέπουν τις φατσούλες που τους στέλνετε παρά μόνο την αντίστοιχη συμβολοσειρά. Ένα ενδιαφέρον χαρακτηριστικό του `pidgin` είναι ότι μπορούμε να έχουμε ταυτόχρονα ενεργούς πολλούς λογαριασμούς διαφορετικού τύπου. Μπορούμε πχ είμαστε συνδεδεμένοι σε έναν `jabber` εξυπηρετητή και σε έναν `irc` εξυπηρετητή ταυτόχρονα. Και ανάλογα με τα άτομα με τα οποία συνομιλούμε και τα κανάλια στα οποία έχουμε συνδεθεί θα υπάρχουν ανοιχτές οι αντίστοιχες καρτέλες στο παράθυρο των συνομιλιών του `pidgin`.

Οπότε αν θέλουμε να συνομιλήσουμε σε κάποιο `irc` κανάλι μέσω του `pidgin` πρέπει να γνωρίζουμε:

- το δίκτυο `irc` με το οποίο θέλουμε να συνδεθούμε
- το όνομα του καναλιού του εν λόγω δικτύου με το οποίο θέλουμε να συνδεθούμε
- το όνομα που θα έχουμε στο εν λόγω δίκτυο.

[επεξεργασία] Δημιουργία `irc` λογαριασμού



 Καρτέλα στοιχείων `irc` λογαριασμού

Το πρώτο βήμα προκειμένου να χρησιμοποιήσουμε το `pidgin` σαν `irc` πελάτη είναι να δημιουργήσουμε έναν καινούργιο λογαριασμό.

- Ανοίγουμε το παράθυρο των λογαριασμών (παράθυρο `Λίστα φίλων->γραμμή μενού -> Λογαριασμοί -> Διαχείριση λογαριασμών`)
- Κάνουμε κλικ στο κουμπί `Προσθήκη` και ανοίγει το παράθυρο **Προσθήκη λογαριασμού** όπου πρέπει να συμπληρώσουμε τα στοιχεία του λογαριασμού.
- Επιλέγουμε από την πτυσσόμενη λίστα των πρωτοκόλλων το **IRC**
- Στο όνομα χρήση συμπληρώνουμε το όνομα με το οποίο θα είμαστε γνωστοί στον εξυπηρετητή

- και στα κανάλια του .
- Στον εξυπηρετητή συμπληρώνουμε το όνομα του υπολογιστή (που τελεί χρέη εξυπηρετητή irc) και με τον οποίο θέλουμε να συνδεθούμε.
- Αφήνουμε για την ώρα κενά τα άλλα πεδία και κάνουμε κλικ στο κουμπί **Προσθήκη**.

Αν όλα πήγαν καλά στο παράθυρο των συζητήσεων θα ανοίξουν δυο καινούργιες καρτέλες. Μια για το δίκτυο GRnet (στο οποίο ανήκει ο εξυπηρετητής που συμπληρώσαμε) και μια ακόμα καρτέλα από τον συγκεκριμένο εξυπηρετητή.

Για να σύνδεθούμε σε κάποιο κανάλι αν το γνωρίζουμε το όνομα του χρησιμοποιούμε την εντολή **/join #όνομακαναλιού** ειδικά αν επιλέγουμε από την λίστα των καναλιών που μπορεί να εμφανιστεί όπως εξηγούμε σε παρακάτω παράγραφο.

[επεξεργασία] Εμφάνιση λίστας καναλιών

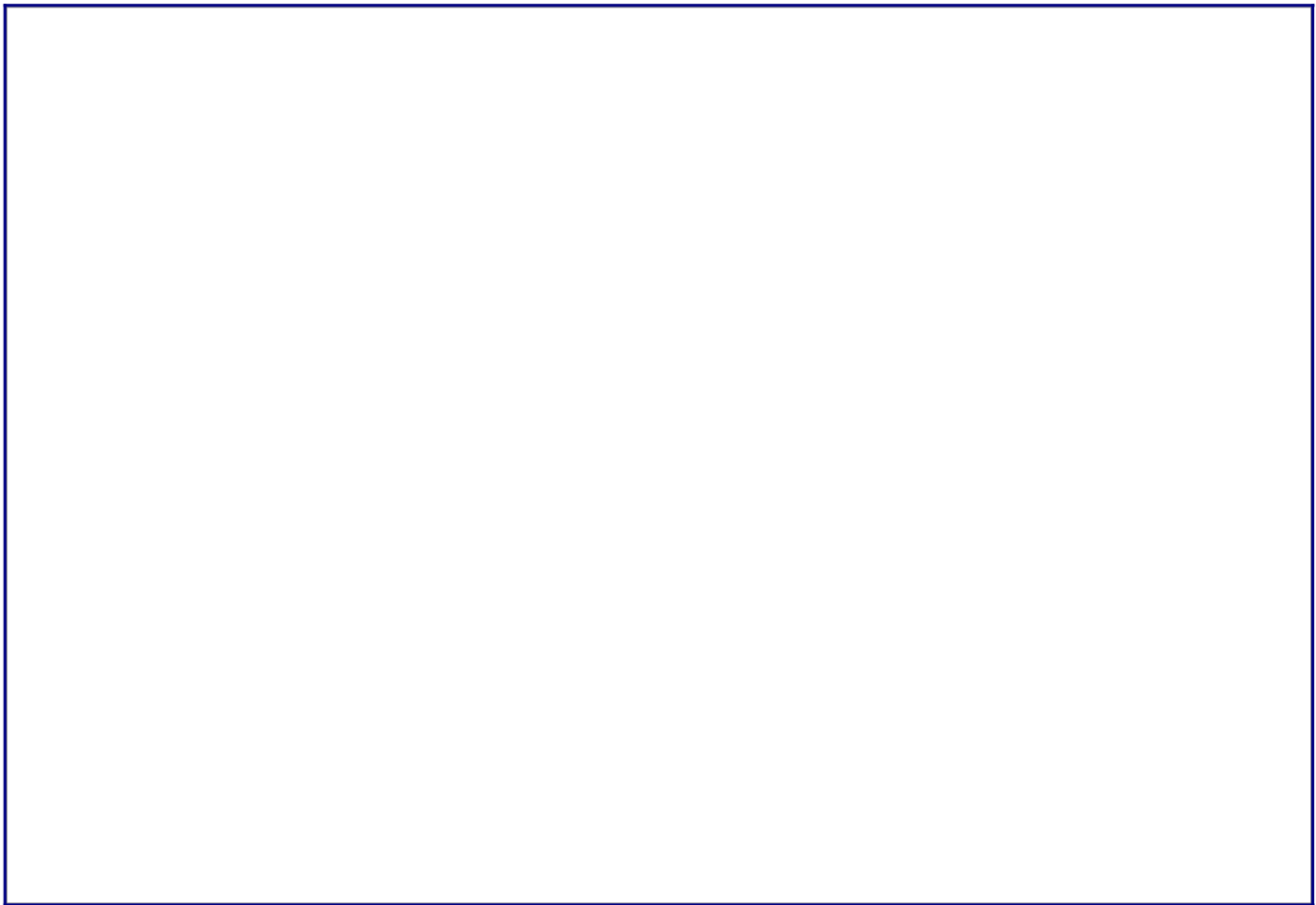
Είναι πολύ χρήσιμο να μπορούμε να δούμε τη λίστα των καναλιών του εξυπηρετητή irc με τον οποίο συνδεθήκαμε.

Αυτό στο ridgin γίνεται μέσω Παράθυρο Λίστα φίλων->Εργαλεία->Λίστα δωματίων. Στο παράθυρο που θα εμφανιστεί επιλέγουμε στο πάνω μέρος από το πτυσσόμενο μενού των υπάρχον λογαριασμών τον λογαριασμό για τον οποίο θέλουμε τη λίστα και κάνουμε κλικ στο κουμπί **Λήψη λίστας**.

Τα διαθέσιμα κανάλια θα εμφανιστούν στο παράθυρο. Κάνοντας κλικ στον τίτλο μιας στήλης ,πχ Όνομα , τα κανάλια θα ταξινομηθούν ως προς το όνομα του καναλιού.

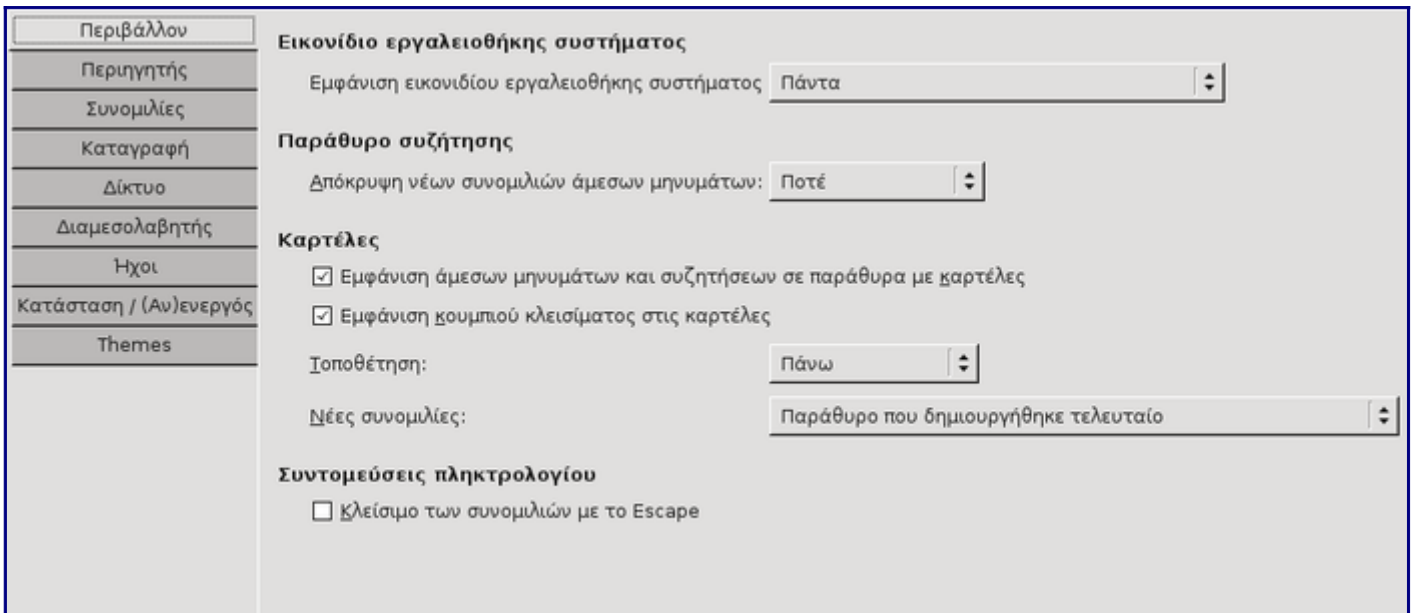
Με διπλό κλικ στο όνομα ενός καναλιού εισερχόμαστε στο κανάλι αυτό . Θα ανοίξει δηλαδή νέα καρτέλα στο παράθυρο των συνομιλιών. Στο παράθυρο της λίστας φίλων πατώντας το δεξί κλικ σε έναν φίλο στο μενού που θα εμφανιστεί βλέπουμε και την επιλογή **Εφόρμηση φίλου**. Στα αγγλικά **buddy pounce**. Ίσως λίγο υπερβολική η μετάφραση αλλά το νόημα αυτής της λειτουργικότητας είναι να μπορούμε να ειδοποιηθούμε με ξεχωριστό τρόπο όταν ένας συγκεκριμένος φίλος θα κάνει μια ενέργεια κάποιου τύπου που κατανοεί το ridgin, όπως να συνδεθεί, να είναι ανενεργός, να πληκτρολογεί κτλ.

Συνεπώς η λειτουργικότητα αυτή παρέχει ένα έξυπνο σύστημα διαβαθμισμένων κατά βούληση ειδοποιήσεων παρά μόνο τη διαμόρφωση μιας *εικονικής εφόρμησης* :-) φίλου κατα πάνω μας!



Το παράθυρο ρύθμισης της εφόρμησης φίλου

Από το παράθυρο της λίστας φίλων , από **Γραμμή μενού->Εργαλεία->Προτιμήσεις** θα εμφανιστεί το παράθυρο προτιμήσεων που φαίνεται κάτω στην εικόνα.



Το παράθυρο προτιμήσεων του Pidgin

Όπως φαίνεται αριστερά οι προτιμήσεις χωρίζονται σε καρτέλες. Η κάθε καρτέλα περιέχει ομαδοποιημένες προτιμήσεις που έχουν κάποια σχέση εννοιολογική ή λειτουργική μεταξύ τους.

Οι καρτέλες (έκδ. 2.7.3) είναι:

- Περιβάλλον
- Περιηγητής
- Συνομιλίες
- Καταγραφή
- Δίκτυο
- Διαμεσολαβητής
- Ήχοι
- Κατάσταση/(Αν)ενεργός
- Θέματα

[επεξεργασία] Υπηρεσίες και επεκτάσεις

Το XMPP σαν **επεκτάσιμο** πρωτόκολλο άμμεσης επικοινωνίας και παρουσίας μπορεί να επεκταθεί πέρα από τον πυρήνα του απο αποτελείται από τα παρακάτω κυρίως πρότυπα: [RFC 3920](#) XMPP Core XML streams, SASL, TLS, stringprep profiles, stanza semantics [RFC 3921](#) XMPP IM XMPP basic instant messaging and presence [RFC 3922](#) XMPP CPIM Mapping XMPP to the IETF's CPIM specifications Gateways to Other IM Services

Τα πρωτόκολλα αυτά και οι προδιαγραφές τους ονομάζονται **XMPP Extension Protocols** ή **XEPs**.

[επεξεργασία] Πύλες

Μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε έναν Jabber/XMPP πελάτη για να μιλήσουμε με άτομα χρήστες άλλων δικτύων (πχ MSN, Yahoo,...κτλ) ακόμα και αν ο πελάτης μας δεν υποστήριζε παρά μόνο ένα δίκτυο. Αυτό μπορεί να γίνει χρησιμοποιώντας εξυπηρετητές XMPP που διαθέτουν πύλες (gateway/transport service) προς το δίκτυο που θέλεις να μιλήσεις. Αυτό διαφέρει από την περίπτωση που ένας πελάτης πχ υποστηρίζει πολλά δίκτυα αφού στην περίπτωση αυτή οι πληροφορίες των λογαριασμών μας στα άλλα δίκτυα αποθηκεύονται τοπικά στον πελάτη μας ενώ στην περίπτωση της πύλης οι πληροφορίες θα αποθηκευτούν στον εξυπηρετητή και θα μπορούμε να επικοινωνήσουμε άμεσα (εα) με το δίκτυο της πύλης ακόμα και ο πελάτης μας δεν υποστηρίζει παρά μόνο το XMPP δίκτυο. Αυτό εισάγει και έναν παράγοντα ανασφάλειας αν τυχόν κάνουμε λάθος και χρησιμοποιήσουμε ευαίσθητο κωδικό(που χρησιμοποιούμε πχ και σε δικτυακή τράπεζα).

[επεξεργασία] Jabber εξυπηρετητές

- tux.gr , εύκολη δημιουργία λογαριασμού μέσα από το pidgin
- swissjabber.ch , δημιουργία λογαριασμού μέσω ιστοστόπου
- jabber.org , συνήθως φορτωμένος

[επεξεργασία] Λειτουργία πρωτοκόλλου XMPP

- [xmpp protocols](#)
- [A Model for Presence and Instant Messaging RFC:2778](#) Βασικό έγγραφο που περιγράφει το βασικό μοντέλο και την ορολογία ενός **συστήματος άμμεσης επικοινωνίας και παρουσίας**.
- [Instant Messaging / Presence Protocol Requirements RFC:2779](#) Το έγγραφο αυτό προσδιορίζει ένα **πρωτόκολλο** αναφοράς -**ΠΠΑΕ** (**Πρωτόκολλο Παρουσία Άμμεσης Επικοινωνίας**)]- για συστήματα παρουσίας και α.ε που θα ήταν χρήσιμο για να έχουμε διαλειτουργικά πρωτόκολλα.
- [XMPP Core](#). Το έγγραφο αυτό περιγράφει ένα συγκεκριμένο πλεον πρωτόκολλο παρουσίας και

α.ε το XMPP.

- [XMPP IM](#)

[επεξεργασία] Διάφοροι

- [Το εγχειρίδιο του Pidgin](#)
- [XMPP client compliance](#)
- [jabber browsing](#)
- [οδηγίες jabber server πανεπιστημίου πάτρας](#)
- [Ένας οδηγός του jabber δικτύου](#)
- [Comparison of instant messaging clients](#)
- [Jabberd ή jabberd14](#) Ο πρώτος εξυπηρετητής παρουσίας και άμεσης επικοινωνίας που υλοποίησε το xmpp πρωτόκολλο.
- [jabber.org - Ο πρώτος και σημαντικότερος ίσως κόμβος στο xmpp δίκτυο.](#) Πρακτικά στην Ελλάδα έχω παρατηρήσει προβλήματα με καθυστερήσεις, αδυναμία σύνδεσης κτλ, πιθανών λόγω φόρτου.
- [Λίστα πελατών xmpp](#)

Ανακτήθηκε από το "http://el.wikibooks.org/wiki/%CE%9F%CE%B4%CE%B7%CE%B3%CF%8C%CF%82_%CF%87%CF%81%CE%AE%CF%83%CE%B7%CF%82_pidgin/%CE%B5%CE%BA%CF%84%CF%85%CF%80%CF%8E%CF%83%CE%B9%CE%BC%CE%B7_%CE%BC%CE%BF%CF%81%CF%86%CE%AE".

Προσωπικά εργαλεία

- [Chomwitt](#)
- [Οι συζητήσεις μου](#)
- [Οι προτιμήσεις μου](#)
- [Λίστα παρακολούθησης](#)
- [Οι συνεισφορές μου](#)
- [Έξοδος](#)

Περιοχές ονομάτων

- [Άρθρο](#)
- [Συζήτηση](#)

Παραλλαγές


Εμφάνισεις

- [Ανάγνωση](#)
- [Επεξεργασία](#)
- [Προβολή ιστορικού](#)
- [Παρακολούθηση](#)

Ενέργειες

- [Διαγραφή](#)
- [Μετακίνηση](#)
- [Προστασία](#)

Αναζήτηση

Πλοήγηση

- [Κύρια Σελίδα](#)
- [Πύλη Κοινότητας](#)
- [Αγορά](#)
- [Πρόσφατες αλλαγές](#)
- [Τυχαία σελίδα](#)
- [Δωρεές](#)
- [Βοήθεια](#)

Εκτύπωση/εξαγωγή

- [Δημιουργία βιβλίου](#)
- [Κατέβασμα ως PDF](#)
- [Εκτυλώσιμη έκδοση](#)

Εργαλεία

- [Αναφορές στη σελίδα](#)
- [Σχετικές αλλαγές](#)
- [Φόρτωση αρχείου](#)
- [Σελίδες λειτουργιών](#)
- [Μόνιμος σύνδεσμος](#)

- Η σελίδα αυτή τροποποιήθηκε τελευταία φορά στις 22:26, 5 Οκτωβρίου 2011.
- Όλα τα κείμενα είναι διαθέσιμα υπό την [Creative Commons Attribution/Share-Alike License](#)· μπορεί να ισχύουν και πρόσθετοι όροι. Δείτε τους [Όρους Χρήσης](#) για λεπτομέρειες.

- [Πολιτική ιδιωτικού απορρήτου](#)
- [Σχετικά με τον ιστότοπο Βικιβιβλία](#)
- [Αποποίηση ευθυνών](#)
- [Προβολή κινητού](#)

- 
- 

