PIRCH 32 v0.92b

A.S. DRIGAS Applied Technologies Department NCSR "DEMOKRITOS" Ag. Paraskevi GREECE <u>dr@imm.demokritos.gr</u> <u>http://imm.demokritos.gr</u>

Το **Pirch 32** είναι ένα από τα καλύτερα προγράμματα επικοινωνίας με άλλους χρήστες δια μέσου κειμένου σε πραγματικό χρόνο. Οι χρήστες βρίσκονται σε κάποιες περιοχές που ονομάζονται κανάλια και το κάθε κανάλι έχει το δικό του θέμα. Στο πρόγραμμα αυτό υπάρχουν πολλοί Servers και μεγάλο πλήθος καναλιών και χρηστών.



1 Απαιτήσεις προγράμματος

Για να τρέξετε το πρόγραμμα αυτό χρειάζεστε μία ενεργή TCP/IP διεύθυνση, έναν επεξεργαστή 486 με 8MB ελεύθερο χώρο στο σκληρό δίσκο, 16 MB RAM, λειτουργικό σύστημα Windows 95 ή Windows NT και κάρτα ήχου για να τρέξετε διάφορα αρχεία ήχου.

2 Σύνδεση με τον Server

Για να συνδεθείτε με το πρόγραμμα θα πρέπει πρώτα να διαλέξετε κάποιον από τους διαθέσιμους IRC Server και να εισάγετε κάποιες βασικές πληροφορίες για τον εαυτό σας.

Για να συνδεθείτε με κάποιον Server πατήστε το Login που βρίσκεται στην κεντρική οθόνη του προγράμματος. Θα εμφανιστεί τότε το παράθυρο Server Connection. Στη συνέχεια επιλέξτε τον Server που θέλετε, εισάγετε τα προσωπικά σας στοιχεία (Real Name, E-Mail Address, Nickname, Altemate) και πατήστε Connect. Μετά μπορείτε να συνδεθείτε σε ένα ή και περισσότερα κανάλια και να συνομιλήσετε με άλλους χρήστες.

Server Connection	×
IRC Network Server	Password
MICROSOFT 💽 comicsrv1.microsoft.com:6667	
Personal Information	Edit Server List
Name Elias	Save Profile
e:mail elias@isosun.ariadne-t.gr	Lood Profile
	Load Frome
Logon Nick Names Initial User Modes	<u>D</u> elete Profile
Nickname Elias	
Alternate Elias1 Image: Constraint of the state of th	Connect
Profile: c:\programs files\pirch32\pirch32.ini	Auto Connect

Αφού συνδεθείτε στον Server, αυτός θα σας εμφανίσει το **MOTD** (Message Of The Day) File.

Βασική δυνατότητα του προγράμματος είναι και η **DDE** (Dynamic Data Exchange) μέθοδος η οποία σας δίνει τη ευχέρεια συνεργασίας μεταξύ διαφορετικών IRC προγραμμάτων (Pirch με Microsoft Chat).

3 Σύνδεση και συνομιλία με κανάλια

Μπορείτε να συνδεθείτε με ένα κανάλι είτε με την εντολή /Join, είτε με διπλό πάτημα του ποντικιού στο όνομα του καναλιού που βρίσκεται στη λίστα. Το κάθε κανάλι έχει το δικό του παράθυρο το οποίο μπορείτε να το χειρίζεστε εύκολα με το ποντίκι. Πάνω δεξιά υπάρχει η λίστα με όλους τους OnLine χρήστες. Στη λευκή μπάρα που βρίσκεται στο κάτω μέρος του προγράμματος μπορείτε να γράψετε τα μηνύματά σας. Αυτά μεταφέρονται σε όλους τους χρήστες που βρίσκονται στο κανάλι. Μέσα από την επιλογή Command μπορείτε να απαγορεύσετε την εμφάνιση των μηνυμάτων σας σε κάποιους χρήστες.

Στο Pirch έχετε την δυνατότητα να επεξεργάζεστε τα μηνύματα που στέλνετε στους άλλους (Bold, Underlined, Special Text Attributes).

Έχετε επίσης την δυνατότητα της ιδιωτικής συνομιλίας με άλλους χρήστες. Αυτό γίνεται με διπλό πάτημα του ποντικιού πάνω στο όνομα του χρήστη που θέλετε. Τότε το πρόγραμμα θα ανοίξει ένα καινούργιο ξεχωριστό παράθυρο. Το κάθε παράθυρο της ιδιωτικής συνομιλίας έχει και το δικό του όνομα το οποίο είναι το Nickname του χρήστη. Μπορείτε να έχετε πολλές ιδιωτικές συνομιλίες ταυτοχρόνως.

4 DCC συνομιλία

Η **DCC** (Direct Client Connection) συνομιλία είναι μία πιο ασφαλή ιδιωτική συνομιλία η οποία γίνεται απευθείας μεταξύ δύο χρηστών. Δίνει ακόμα την δυνατότητα της ιδιωτικής συνομιλίας με χρήστες που δεν είναι στο ίδιο κανάλι.

Το DCC σας επιτρέπει να στέλνετε και να λαμβάνετε αρχεία. Αυτό μπορεί να γίνει με την εντολή /DCC Send ή με το Drag-N-Drop Sender. Με το Drag-N-Drop Sender μπορείτε να πάρετε ένα αρχείο με το ποντίκι και να το αφήσετε πάνω στο χρήστη που θέλετε να το στείλετε. Αν κάποιος σας στείλει ένα αρχείο τότε στην οθόνη σας θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που θα σας λέει αν θέλετε να δεχθείτε ή να αρνηθείτε αυτή την μεταφορά.

Στην έκδοση αυτή του προγράμματος υπάρχει και το **TDCC** πρωτόκολλο το οποίο βοηθάει στην ταχύτητα μεταφοράς των αρχείων.

🖬 DCC Send		×
*.mid	To Thalia 💌	28767 Bytes
always(1).mid bohemian.mid COME.MID deeplove.mid donspeak.mid dust.mid enigma~1.mid hldmusic.mid na_magap.mid smaa(1).mid SMELLS.MID	C:\programs files\pirch32\always(1).mid	
C:\programs files\pirch32 28767 bytes		
Use Fast TDCC Protocol	<u>S</u> end Clear	Cancel

5 Media Player

Το Media Player μπορεί και ελέγχει έναν αριθμό από Multimedia Files, τα οποία περιέχουν: Midis, Rmis, Avis και Wavs. Τα πλήκτρα πάνω, στο παράθυρο του Media Player, σας επιτρέπουν να έχετε πλήρη έλεγχο αυτών των αρχείων. Τα πλήκτρα αυτά είναι: Play, Stop, Pause, Forward, Rewind, Record, και Enject. Στο παράθυρο αυτό εμφανίζονται επίσης το όνομα του ενεργού αρχείου που παίζει εκείνη τη στιγμή, ο χρόνος του, το κοντρόλ του ήχου και το όνομα του χρήστη ο οποίος παίζει αυτό το αρχείο. Στο πρόγραμμα υπάρχει η δυνατότητα να παίξετε Multimedia αρχεία μόνο για σας ή για κάποιον συγκεκριμένο χρήστη ή ακόμα και για όλο το κανάλι.



Με το πλήκτρο **Enject** εμφανίζεται ένα καινούργιο παράθυρο του Media Player το οποίο περιέχει τον κατάλογο ήχου και την λίστα με τα διαθέσιμα Multimedia αρχεία.

Media Player	; x
c:\programs files\pirch32	▼
Midi/RMI Files	always(1).mid
Play to #GREECE_TH	bohemian.mid COME.MID
Play a random file	deeplove.mid
Play locally	donspeak.mid
Refresh File List	hldmusic.mid
Media Player Status	na_magap.mid

Σε αυτό το παράθυρο μπορείτε να διαλέξετε κάποια κατηγορία των Multimedia αρχείων. Μετά μπορείτε να το επιλέξετε από τη λίστα και με το Play να το παίξετε. Υπάρχει επίσης η δυνατότητα, με το πλήκτρο **Play Random File**, να παίζει το πρόγραμμα τυχαία τα αρχεία.

6 Επιπλέον λειτουργίες του προγράμματος

Στην κεντρική οθόνη του προγράμματος υπάρχει το πλήκτρο WWW (World Wide Web) με το οποίο μπορείτε να συνδεθείτε άμεσα και γρήγορα με την Home Page ή και με κάποια άλλη συγκεκριμένη διεύθυνση του Internet. Για να γίνει όμως αυτό θα πρέπει να ανοίξετε το Options/Setup του World Wide Web Links, και στη συνέχεια να γράψετε σε πιο μονοπάτι (Path) βρίσκεται ο Web Browser σας. Το Pirch υποστηρίζει αρκετούς μεγάλους Web Browsers όπως ο Microsoft Internet Exploler, Netscape Navigator και ο NCSA Mosaic.

Με το πλήκτρο Favorites μπορείτε να εισάγετε τα αγαπημένα σας κανάλια, ώστε να υπάρχει η δυνατότητα για άμεση σύνδεση στο μέλλον χωρίς καθυστέρηση.

Το πλήκτρο Aliases περιέχει απλές εντολές ή μακροεντολές με τις οποίες μπορούν να καθοριστούν κάποιες λειτουργίες στο Pirch. Για να χρησιμοποιήσετε αυτές τις εντολές πρέπει να είστε εξοικειωμένοι με IRC προγράμματα και με τις βασικές εντολές τους. Ο Alias Editor χωρίζεται σε τρία κομμάτια: τη λίστα η οποία περιέχει τα ονόματα των ήδη καθορισμένων Aliases, το κομμάτι του Editor όπου μπορείτε να εισάγετε εντολές και το κομμάτι του ελέγχου στο οποίο μπορείτε να σώσετε ή να επαναφέρετε κάποια Alias Files.

Στο πλήκτρο **Events** περιέχετε μια εσωτερική λίστα με κάποια γεγονότα του IRC τα οποία μπορούν να προγραμματιστούν για κάποιες λειτουργίες.

Με το πλήκτρο **Popups** το Pirch σας επιτρέπει να διαμορφώσετε το μενού που βγαίνει μετά από δεξί πάτημα του ποντικιού, καθώς ο κέρσορας του ποντικιού βρίσκεται είτε πάνω από μία λίστα ονομάτων, είτε πάνω από το κεντρικό κείμενο, είτε πάνω στο παράθυρο του Server. Πάντως το Pirch περιέχει ήδη τις πιο χρήσιμες εντολές για την διευκόλυνση σας.

Με το πλήκτρο Finger μπορείτε να αναζητήσετε κάποιον OnLine χρήστη. Αυτό γίνεται αν γράψετε το Nickname του χρήστη στο ειδικό παράθυρο. Αν ο Server βρει τον χρήστη που ψάχνετε θα δημιουργήσει ένα DCC Chat, διαφορετικά θα εμφανίσει το κατάλληλο μήνυμα.

7 Home Page & E-Mail

http://www.bcpl.lib.md.us/~frappa/ info@pirch.com