



I N S T R U K C J A O B S Ł U G I

1. Czy można słuchać e-radio za pomocą innych systemów operacyjnych niż windows (linux, mac)?

Trzeba zainstalować odpowiedni program w danym systemie, który umożliwi odtwarzanie strumienia danych mp3 lub aacplus:

a) dla mp3:

- dla systemów unix/linux mogą to być programy: XMMS , mpg123, Xaudio, MPlayer
- dla systemów Mac mogą to być programy: Itunes, MacAMP

b) dla aacplus:

- dla systemów unix/linux mogą to być programy: Kaffaine, Amarok, Xine

Oto dokładna instrukcja:

Jeśli chcecie słuchać strumienia w AACPLUS pod linuxem ściągajcie gnu xine. Jestem pod wrażeniem jakości dźwięku na tym kodeku przy małej zajętości pasma. Transfer nie wychodzi powyżej 60Kbitow/s a jakość jak by było 128!

Pakiety binarne dostępne pod <http://xinehq.de/index.php/releases#binaries>

sa prawie dla wszystkich linuxowych distro. a także dla Lindowsa i solarisa

Kompilacja opisana na stronie <http://xinehq.de/index.php/faq#BUILDING>

<http://prdownloads.sourceforge.net/xine/xine-lib-1.1.0.tar.gz> biblioteki z kodekami i engine. Zawiera w sobie poprawny kodek faad2 do dekodowania AAC+ który działa w przeciwieństwie do pluginów w xmms i kodeków w mplayer

<http://prdownloads.sourceforge.net/xine/xine-ui-0.99.4.tar.gz>

klasyczne gui GTK jedno z wielu do wyboru.

Zależności:

zlib dla -> xine-lib-1.1.0.tar.gz.

GTK i Xfree devel dla -> xine-ui-0.99.4.tar.gz (raczej wszyscy to będą chcieli)

Opcjonalnie:

biblioteki libogg i libvorbis dla ogg/vorbis jeżeli ich nie będzie kompilacja powiedzie się bez nich. **Uwagi:**

użycie patchowanego kompilatora gcc może uniemożliwić kompilację!

po zainstalowaniu odpalasz z linii poleceń np:

Kod:

```
(orlan@10:44:44)[~]$ xine -H http://polskastacja.pl/play/aac_trax.pls
```

To jest xine (interfejs użytkownika X11) - wolny odtwarzacz multimedialny v0.99.4. (c) 2000-2004 The xine Team.

Dekodowanie aac+ umożliwiają również pakiety binarne vlc <http://www.videolan.org/vlc/>

(dostępna również wersja na windows) oraz Amarok

<http://amarok.kde.org/amarokwiki/index.php/Download>

(nie został dokładnie sprawdzony) i Kaffeine (oparte o silnik gnu xine z innym GUI)

<http://prdownloads.sourceforge.net/kaffeine/kaffeine-0.7.1.tar.bz2?download>

- dla systemów mac: VideoLan Client player <http://www.videolan.org/vlc/>

2. Jak najlepiej łączyć się z naszym sygnałem oraz co znaczą błędy "server full" lub "error syncing to mpeg" w programie winamp?

Każdy serwer radiowy (w naszym przypadku serwer shoutcast) ma ograniczoną liczbę miejsc (tzw. slotów) dla słuchaczy. Błędy "server full" lub "error syncing to mpeg" pojawiają się w przypadku, gdy dany serwer radiowy ma zajęte wszystkie sloty i nie jest w stanie podłączyć kolejnych słuchaczy. W przypadku Polskiej Stacji większość kanałów posiada po kilka serwerów radiowych, dlatego gdy jeden z serwerów jest zapełniony powinien być automatycznie przekierowany na inny serwer odtwarzający dany kanał, pod warunkiem, że połączyłeś się z naszym sygnałem poprzez link do programu winamp na naszej stronie lub poprzez link w media library winamp'a. Klikając na w/w linki łądujesz do programu winamp listę z wszystkimi dostępnymi serwerami dla danego kanału (możesz je podglądać klikając na "PL" w programie winamp). Nie bookmarkuj nigdy w programie winamp stacji radiowych posiadających więcej niż jeden serwer dla danego kanału, ponieważ wtedy zapamiętujesz w bookmarkach tylko i wyłącznie dane serwera z którego aktualnie odtwarzasz. Dlatego polecamy łączenie się poprzez linki na naszej stronie lub poprzez media library. Masz wtedy pewność, że gdy jeden z serwerów będzie zapełniony lub przestanie funkcjonować, zostaniesz automatycznie przekierowany na inny.

3. Łączę się z Waszym sygnałem, ale dźwięk co chwilę przerywa (buforuje).

Za taki stan rzeczy zazwyczaj odpowiada Twoje łącze internetowe: nie jest wystarczająco szybkie lub jest zbyt obciążone. Możliwe, że np. ściągasz równocześnie jakieś pliki z internetu albo współdzielisz swoje łącze internetowe z innymi użytkownikami, którzy właśnie coś ściągają z sieci. W takiej sytuacji spróbuj połączyć się z sygnałem gorszej jakości (48kbps zamiast 128kbps).

4. Co to jest AACPLUS

To nowa jakość dźwięku 2 kanałowego nadawana w najnowszym formacie kodowania "Acc plus".

[Strona o AACPlus.](#)

Jakie różnice?:

Nowy format daje o wiele większe możliwości co do jakości Nadawania a mianowicie słuchając nas nawet na modemie lub bardzo słabym łączu bez problemu uzyskamy jakość 128 kbps stereo gdzie użycie łącza będzie jak przy jakości 32 kbps mono.

5. Mam problem z uruchomieniem streamu ACCPlus

Aby odtworzyć którąś z naszych stacji w wersji AACPlus musisz przede wszystkim mieć w systemie zainstalowaną nową wersję programu Winamp (5,04 lub wyższą). Aktualną wersję można zawsze pobrać stąd: <http://www.megapliki.pl/plik-238-winamp-5.112-full.html>

Po zainstalowaniu po prostu kliknij oznaczoną prędkość transferu  **24k**

Jeżeli mimo to nie możesz się połączyć sprawdź czy prawidłowo w systemie operacyjnym skojarzone są pliki źródłowe programu winamp *.pls. Jeżeli mimo to program się nie łączy, możesz spróbować jeszcze następującej czynności:

Wejść do menu programu winamp, wybierz "options" potem "preferences", w sekcji "Playlist" zamiast "mp3" wpisz "aac".

Możesz też spróbować przestawić w sekcji "Output" plugin wyjściowy na "waveOut output (out_wave.dll)". Po zmianie ustawień spróbuj ponownie uruchomić stream w wersji AACPLUS klikając na link na naszej stronie, poprzez MediaLibrary lub wpisując URL bezpośrednio do programu winamp.

6. Czy mogę odtwarzać sygnał kodowany AACPLUS starszą wersją programu winamp?

Istnieje taka możliwość pod warunkiem, że masz wersję programu winamp 2.x i wyższą niż 2.64. Wystarczy, że plik "in_mp3.dll" z wersji 5.1 programu winamp (do pobrania tutaj: [in_mp3.dll](#)), skopiujesz do "Plugins" w katalogu gdzie masz zainstalowany program winamp 2.X (zazwyczaj jest to: C:\Program Files\Winamp\Plugins). UWAGA! Zanim dokonasz podmiany pliku "in_mp3.dll" zarchiwizuj gdzieś jego wersją pochodzącą z winamp'a 2.X, abyś w razie kłopotów mógł przywrócić stan poprzedni. Zaznaczamy, iż nie ponosimy odpowiedzialności za ewentualne niekorzystne zmiany wynikłe z opisanego tutaj sposobu. Przypominamy, że najlepszym rozwiązaniem jest zainstalowanie najnowszej wersji winamp'a.

7. Czy możecie mi wysłać mp3 z jakąś piosenką? Czy możecie udostępnić download piosenek które gracie?

Absolutnie NIE! Jest to niezgodne z prawem. Jeżeli Ci się podoba jakiś utwór możesz go kupić za pośrednictwem wielu płatnych serwisów internetowych lub po prostu kupić płytę w sklepie. Uwaga! Nie odpowiadamy na e-maile z takimi pytaniami. Zachęcamy do używania **Streamripper** - to darmowy dodatek do Winampa, umożliwia zapisywanie na dysku transmisji strumieniowej. Po zainstalowaniu wtyczkę można aktywować w opcjach konfiguracyjnych. **Nakładka polska do ściągnięcia tutaj.**

8. Mam problem z odtwarzaniem muzyki w winamp. Pojawia się błąd: Http /1.0 403 Forbidden?

Prawdopodobnie łączysz się poprzez proxy. Wejdz do menu winamp'a, wybierz "Options" potem "Preferences", kliknij na "General preferences" i zaznacz "Use proxy only for port 80 URLs". Pomoc ze strony: [polskastacja.pl](#)