

Telewizja kablowa w akademikach ZUT.

Uczelniane Centrum Informatyki Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie z dniem 25.05.2011 uruchomiło usługę odbioru kanałów telewizyjnych i radiowych w domach studenckich.

Sygnal jest dostarczany do odbiorców w technologii IP multicast. Odtwarzanie nadawanych programów możliwe jest za pomocą dowolnego komputera z zainstalowanym odpowiednim oprogramowaniem (np. VLC – <http://www.videolan.org/vlc/>).

Lista programów

Spis aktualnie nadawanych programów telewizyjnych i radiowych dostępny jest poprzez protokół SAP.

Programy telewizyjne:

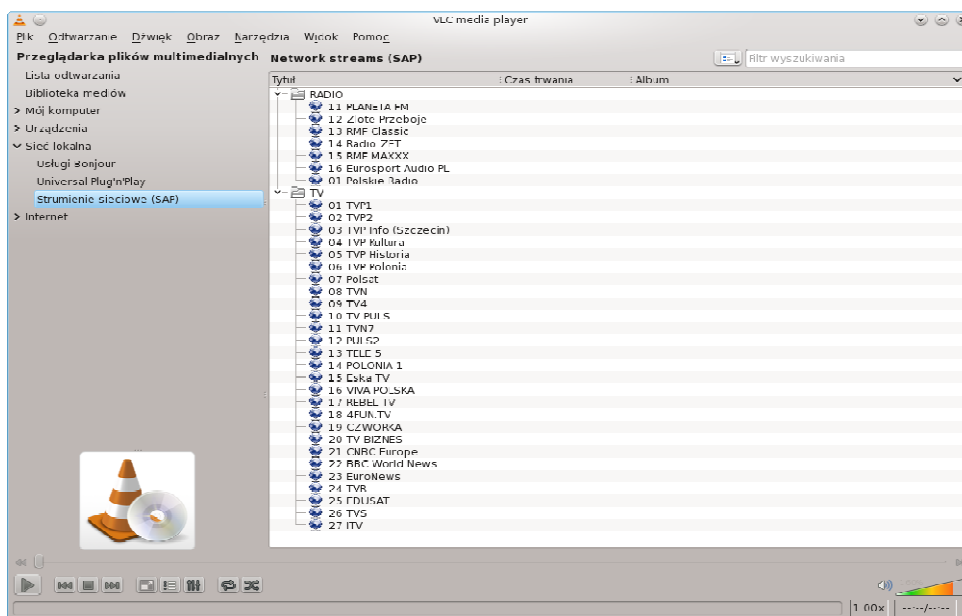
1. TVP1
2. TVP2
3. TVP Info (Szczecin)
4. TVP Kultura
5. TVP Historia
6. TVP Polonia
7. Polsat
8. TVN
9. TV4
10. TV PULS
11. TVN7
12. POLSAT SPORT NEWS
13. TELE 5
14. POLONIA 1
15. ESKA TV
16. VIVA POLSKA
17. REBEL TV
18. 4FUN.TV
19. CZWORKA
20. TV BIZNES
21. CNBC Europe
22. BBC World News
23. EuroNews
24. TVR
25. EDUSAT
26. TVS
27. ITV

Programy radiowe:

1. Polskie Radio
2. PLANETA FM
3. Złote Przeboje
4. RMF Classic
5. Radio ZET
6. RMF MAXXX
7. Eurosport Audio PL

Odtwarzanie nadawanych programów przy pomocy programu VLC

1. Pobieramy program VLC z Internetu <http://www.videolan.org/vlc/>
2. Po zainstalowaniu VLC uruchamiamy aplikację.
3. Wybieramy „Widok ->Lista Odtwarzania”. Wybieramy w bocznym lewym menu „Sieć lokalna -> Strumieniowanie sieciowe (SAP)”. Ukáže się lista dostępnych programów.
4. W podmenu „RADIO” oraz „TV” widoczne będą aktualnie nadawane kanały.



5. Lewym przyciskiem myszy wybieramy interesujący nas program. Po chwili aplikacja powinna zacząć odtwarzać wybrany kanał z listy.

W przypadku problemów z odtwarzaniem należy sprawdzić ustawienia zapory sieciowej używanej przez użytkownika (oprogramowanie VLC automatycznie konfiguruje zaporę systemu Windows do prawidłowej pracy). Należy sprawdzić czy zaporę sieciową nie blokuje ruchu przychodzącego UDP kierowanego na adresy multicast.

Wszelkie dodatkowe urządzenia sieciowe typu (routery, AP) mogą powodować nieprawidłowe działanie usługi.