

Historia internetu od A do Z

Mateusz Szewczak Politechnika Koszalińska,
kierunek Informatyka, grupa I10

06.11.2020

Spis treści

Historia
internetu

Mateusz
Szewczak

Początki
internetu

Jak to się zaczęło?

Historia rozwoju

Bibliografia

- 1 Początki internetu
 - Jak to się zaczęło?
 - Historia rozwoju

- 2 Bibliografia

Skąd się wzięła idea sieci

Historia internetu

Mateusz Szewczak

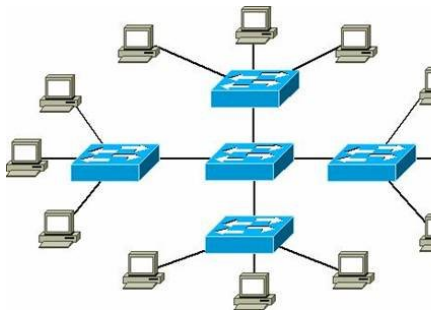
Początki internetu

Jak to się zaczęło?

Historia rozwoju

Bibliografia

Po drugiej wojnie światowej USA miała scentralizowaną sieć radiostacji. Potrzebna było rozwiązanie, zapewniające sprawne połączenia w zdecentralizowanej sieci.



Rysunek: [1]

Jeden z wynalazców

Historia
internetu

Mateusz
Szewczak

Początki
internetu

Jak to się zaczęło?

Historia rozwoju

Bibliografia

Pomysłodawcą
rozwiązania był Paul Baran.
Inżynier, nagrodzony za swoje
zasługi wieloma nagrodami.



Paul Baran

TCP/IP

Historia
internetu

Mateusz
Szewczak

Początki
internetu

Jak to się zaczęło?

Historia rozwoju

Bibliografia

TCP/IP to zespół protokołów, które mają za zadanie znaleźć optymalną drogę wędrówki pakietów oraz dostarczyć wszystkie pakiety do odbiorcy.



Pierwsza wiadomość

Historia
internetu

Mateusz
Szewczak

Początki
internetu

Jak to się zaczęło?
Historia rozwoju

Bibliografia

W **1962** powstała koncepcja internetu. Pierwsza wiadomość, przesłana z komputera na komputer, została **29.10.1969**. Zostały przesłane tylko 2 znaki z wiadomości o treści „login”. [4] Tego samego roku podłączono dwa uniwersytety w Los Angeles i w Stanford. [5]

Ważne daty internetu

Historia
internetu

Mateusz
Szewczak

Początki
internetu

Jak to się zaczęło?

Historia rozwoju

Bibliografia

Lata siedemdziesiąte zapoczątkowały gwałtowny rozwój w protokołach, ilościach komputerów, serwerów oraz ludzi rozwijających technologię.



1971 - Wprowadzenie FTP i telnet.
W sieci pracują już 23 serwery. *Larry Roberts* przeprowadza publiczną demonstrację sieci.

1973 - Pierwsze międzynarodowe połączenie Anglią - Norwegia

Ważne daty internetu c.d.

Historia
internetu

Mateusz
Szewczak

Początki
internetu

Jak to się zaczęło?

Historia rozwoju

Bibliografia

1974 - Po raz pierwszy pojawia się słowo „**Internet**”, w opracowaniu badawczym dotyczącym protokołu TCP, napisanym przez *Vintona Cerfa*. W uznaniu za tą i inne zasługi Cerf znany jest jako ójciec Internetu”.

1980 - Sieć osiąga liczbę około 400 serwerów i około 10 tys. użytkowników.

Bibliografia

Historia
internetu

Mateusz
Szewczak

Początki
internetu

Jak to się zaczęło?
Historia rozwoju

Bibliografia



<https://soisk.info/images/5/51/Rozszerzona.jpg>.



https://pl.wikipedia.org/wiki/Historia_Internetu.



<https://netbe.pl/blog/wp-content/uploads/2015/11/TCPIPDOC.png>.



<https://tvn24.pl/magazyn-tvn24/wielkie-lo-i-zasada-goracego-ziemniaka-jak-baran-241,4169>.



ftp://ftp.iis.p.lodz.pl/pub/people/Z.Rowinska/Informatyka%20WIP0%A6/WIP0S_sieci.pdf.