

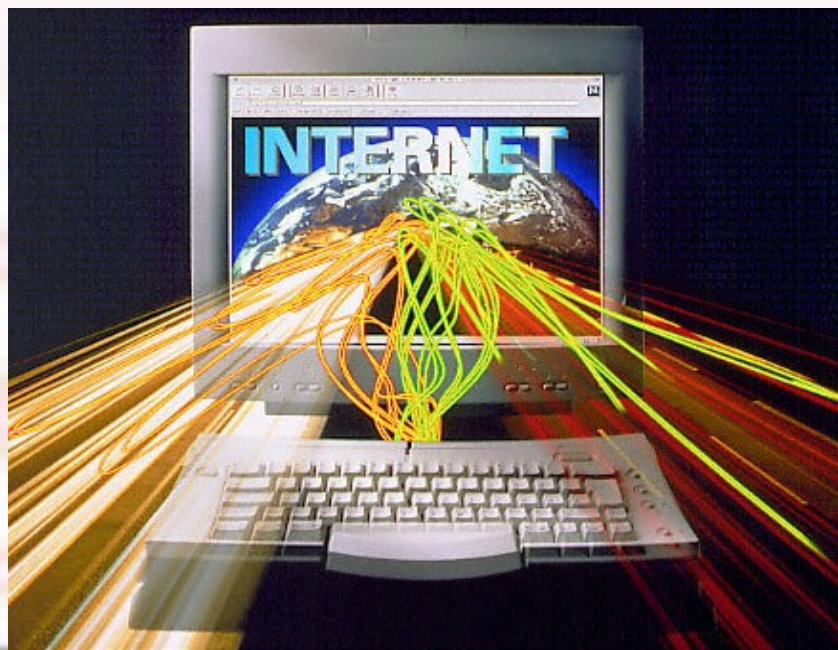
Bezpieczny Internet



Autor:
Krystian
Skibik
Klasa 6a

Internet i my

Internet- jest to symbol technologii, która zaczyna wkraczać do domów wielu właścicieli komputerów. Jest to również sieć komputerowa, która łączy firmy i osoby prywatne, przesyłające miliony bajtów informacji co dzień. Internet ma dużo różnych zalet, np. dzięki niemu osoby korzystające z komputera w dwóch odległych krajach mogą porozumiewać się ze sobą, wymieniać wiadomości, korzystać z danych znajdujących się w tej sieci. Internet ma też wiele wad, np. to, że przez korzystanie z sieci możemy zgorszyć swoje zachowanie przez oglądanie różnych stron internetowych czy też uzależnić się.



Zalety korzystania z internetu

Jak już było mówione internet niesie ze sobą wiele zalet i wad. Zdecydowanie więcej można by było znaleźć zalet niż wad, dlatego teraz przedstawię kilka z nich.

Dzięki internetowi mamy:

- łatwy dostęp do informacji,
- możliwość pobierania każdego rodzaju plików,
- możliwość szybkiego przekazywania informacji,
- możliwość znalezienia pracy,
- dostęp do konta bankowego,
- możliwość gry ze znajomymi przez internet
- możliwość robienia zakupów przez internet
- i wiele innych



A teraz trochę o wadach

Wady i internet te dwa słowa słyszymy co chwile, więc powiedzmy trochę o tych wadach internetu, w końcu są one ważne. Sieć ma tak jak człowiek wady. To normalna rzecz. Internet ma ich dosyć dużo. Oczywiście Internet jest czymś niezastąpionym w dzisiejszych czasach. Czy ktoś z nas, na przykład nauczyciel, biznesmen, czy też dziecko potrafiłby sobie wyobrazić świat bez komputera i bez Internetu? Na pewno byłoby ciężko. Mówiąc o Internecie w dzisiejszych czasach często wymieniamy bezkrytycznie jego zalety zapominając jednak o wadach. No cóż... także Internet ma swoje słabe punkty, których nie dostrzegamy, a może po prostu nie chcemy dostrzegać. Jeżeli mamy zamiar ściągać z Internetu nieznane pliki – uważajmy! Za tymi niewinnymi, niebudzącymi żadnych powodów do obaw mogą kryć się groźne wirusy, które mogą zniszczyć nasz system, przez to możemy na przykład utracić sporo naszych danych z komputera. Nie jest denerwujące czasami, gdy czytamy w Internecie jakiś artykuł i co chwila pojawia nam się wyskakujące okienko reklamujące na przykład wyprzedaż kolekcji jesienno - zimowej w jakimś markowym sklepie? Jak widać – Internet nie jest taki idealny? Czaty są oczywiście dobre, o ile nasze rozmowy ograniczają się do luźnych pogawędek.

Jeżeli podamy nasze dane osobowe takie jak na przykład numer telefonu czy też adres, możemy być narażeni na duże niebezpieczeństwo – wszak nigdy nie wiadomo, kto znajduje się po drugiej stronie ekranu. Być może pod miłą dziewczynę podszywa się kryminalista. W Internecie trzeba być, zatem niezwykle ostrożnym. Szczególnie narażone są dzieci, które są łatwowierne i naiwne, łatwo ufają ludziom, dlatego też należy uświadamiać dzieci zanim wejdą na czat, czym to grozi. Ponadto dzieci i młodzież jest narażona na liczne treści o tematyce erotycznej. Czasami dziecko ściąga na przykład bajkę, a później okazuje się, że to film pornograficzny. Coraz częstszym problemem związanym z komputerem i z Internetem jest niestety uzależnienie. Dotyka to zwłaszcza ludzi młodych, dzieci, ale zdarza się to także starszym. Ludzie nie spędzają wtedy czasu z rodziną, z przyjaciółmi. Wybierają wirtualny świat. Ma to bardzo zły wpływ, w ten sposób izolujemy się od realnego, otaczającego nas świata, poza tym maleje znacznie nasza aktywność fizyczna, co więcej ciągłe patrzenie się w monitor grozi uszkodzeniem wzroku i kręgosłupa.



Zapamiętaj- zasady bezpiecznego korzystania z internetu

- 1.** Nigdy nie podawaj w internecie swojego prawdziwego imienia i nazwiska. Posługuj się nickiem, czyli pseudonimem, internetową ksywką.
- 2.** Nigdy nie podawaj osobom poznanym w internecie swojego adresu domowego, numeru telefonu i innych tego typu informacji. Nie możesz mieć pewności, z kim naprawdę rozmawiasz!
- 3.** Jeżeli wiadomość, którą otrzymałeś, jest wulgarna lub niepokojąca, nie odpowiadaj na nią. Pokaż ją swoim rodzicom lub innej zaufanej osobie dorosłej.
- 4.** Kiedy coś lub ktoś w internecie cię przestraszy, koniecznie powiedz o tym rodzicom lub innej zaufanej osobie dorosłej
- 5.** Nie spędzaj całego wolnego czasu przy komputerze. Ustal sobie jakiś limit czasu, który poświęcasz komputerowi i staraj się go nie przekraczać
- 6.** Nigdy nie wysyłaj nieznajomym swoich zdjęć. Nie wiesz, do kogo naprawdę trafią.
- 7.** Szanuj prawo własności w Sieci. Jeżeli posługujesz się materiałami znalezionymi w internecie, zawsze podawaj źródło ich pochodzenia.



Wirus vs komputer

Teraz nadszedł czas porozmawiania na temat wirusów komputerowych. Jest to zjawisko, które najbardziej może zaszkodzić przeciętnemu użytkownikowi komputerów.

Wirus komputerowy to program, który tak jak prawdziwy wirus przyłącza się do innych programów i jest wraz z nimi przenoszony pomiędzy komputerami. W taki sposób rozprzestrzenia się, infekując nowe programy. W sieciach pojawiły się również tzw. robaki, infekujące kolejne systemy komputerowe. "Robaki" rozmnażają się i przemieszczają same. W latach sześćdziesiątych powstały pierwsze wirusy zwane królikami. Były to programy powielające się i zapełniające system. Obecnie znamy setki odmian i rodzajów wirusów. Stworzonka te mogą powodować różnorodne szkody: zmieniać lub uszkadzać dane, zakłócać komunikację, wyświetlać komunikaty, przechwytywać informacje, spowalniać pracę systemu, zmieniać ustawienia komputera.

Rodzaje wirusów komputerowych:

- Wirusy pasożytnicze*
- Wirusy towarzyszące*
- Wirusy plików wsadowych*
- Makrowirusy*
- Generatory wirusów*
- Robaki*
- Konie trojańskie*

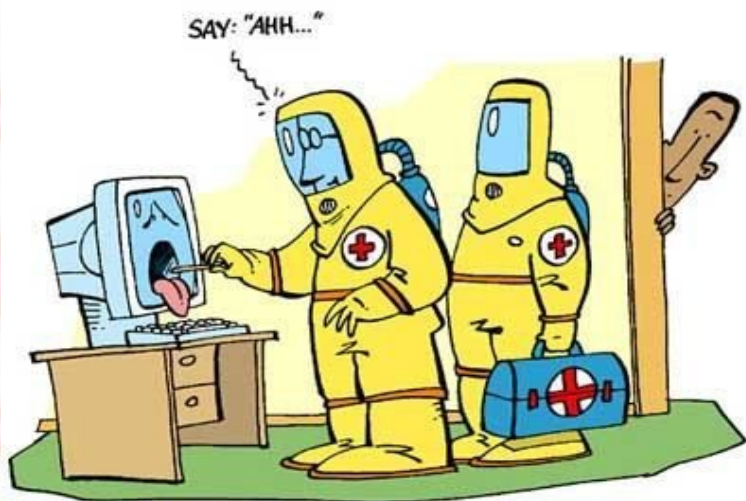


Dalszy ciąg

Jak uchronić się przed wirusami komputerowymi? Zasady są proste:

1. Nie zaopatrywać się w nielegalne oprogramowanie.
2. Zakupić specjalny program antywirusowy i za pomocą tego programu sprawdzać każdą dyskietkę uruchamianą na naszym komputerze.
3. Jeżeli program wykryje wirusa, najczęściej potrafi go również usunąć, jeśli nie - wyrzucamy ją lub wysyłamy producentowi programu antywirusowego.

Programy antywirusowe- są to programy, które sprawdzają dane na dysku oraz na dyskietkach i jeśli znajdą wirusy, starają się je zniszczyć. Aby zwalczyć nowo powstałe wirusy, programy antywirusowe muszą być często uaktualniane. W Polsce najbardziej rozpowszechniony jest program antywirusowy Marka Sella - MkS-Vir, wciąż uaktualniany.



Dzień Bezpiecznego Internetu 2011

Dzień Bezpiecznego Internetu- "Internet to więcej niż zabawa. To Twoje życie" – takie było hasło przewodnie Dnia Bezpiecznego Internetu, który odbyło się 8 lutego w ponad 70 państwach. W Polsce DBI od 2005 roku organizowany jest przez Naukową i Akademicką Sieć Komputerową oraz Fundację Dzieci Niczyje tworzące Polskie Centrum Programu Safer Internet. Hasło przewodnie tegorocznych obchodów DBI - "Internet to więcej niż zabawa. To Twoje życie" - ma za zadanie pokazać młodym ludziom, że decyzje podejmowane w świecie wirtualnym mogą mieć wpływ na ich realne życie. Ma także pomóc w znalezieniu odpowiedzi na pytania, czy właściwie kreują swój wizerunek w sieci, czy swoją aktywnością nie naruszają prywatności własnej i innych, czy dziś publikowane treści nie zaszkodzą im w przyszłości. Ponadto powinno skłonić do refleksji nad problemem uzależnienia od życia w sieci.



Sieciaki- strona o bezpiecznym internecie

Sieciaki- jest to strona poświęcona bezpieczeństwu w internecie. Można na tej stronie znaleźć różne gry, konkursy i przede wszystkim różne porady dotyczące bezpiecznego zachowania się w internecie. Jest ona tym ciekawsza, gdyż są w niej zawarte również filmy edukacyjne.



Sieciaki.pl



Bibliografia

- ***Internet i my- ściąga.pl***
- ***Zasady bezpiecznego korzystania z internetu- Na podstawie stron dzieckowsieci.pl oraz sieciaki.pl***
- ***Dzień Bezpiecznego Internetu 2011- dziennik internautów.pl***



Zakończenie

Dziękuję Wam za obejrzenie mojej prezentacji na temat Bezpiecznego Internetu. Mam nadzieję, że dzięki niej uświadomiliście sobie, że niebezpieczeństwo jest nawet w internecie, dlatego trzeba uważać i podporządkować się zasadom bezpiecznego korzystania z niego.

