

# BEZPIECZEŃSTWO

## 1. Bezpieczna transmisja bezprzewodowa

**Transmisja danych z wykorzystaniem sieci bezprzewodowej WiFi, może ale nie musi wiązać się z ryzykiem, że nasze przesyłane dane zostaną podsłuchane i wykorzystane, bądź ktoś niepożądany wykorzysta możliwość podłączenia się do naszego routera czy też access point'a. Aby tego uniknąć zastosuj się do poniższych rad.**

- Jeżeli jest taka możliwość wyłącz rozgłaszanie nazwy swojej sieci radiowej tzw. BSSID. Twoja sieć przestanie być widoczna dla innych użytkowników, a znając jej nazwę będziesz mógł się do niej podłączyć. Wydłuży to trochę proces konfiguracji podłączenia do sieci, ale dzięki temu unikniesz prób podłączenia się do niej przez osoby postronne
- Używaj szyfrowania w połączeniach z siecią WiFi. Na swoim urządzeniu ustaw szyfrowanie z wykorzystaniem autoryzacji WPA/PSK lub WPA2/PSK. Unikaj autoryzacji WEP.
- Zastosuj na urządzeniu zasady dostępu, znając swoje urządzenia wiesz jakie mają mac addressy (adresy fizyczne) kart bezprzewodowych. Pozwól tylko tym urządzeniom na podłączanie się do Twojej sieci
- zabezpiecz konto administratora swoim hasłem, po prostu zmień hasło domyślne ustawiane przez producenta
- ogranicz możliwość zarządzania urządzeniem od strony Internetu lub ją wyłącz

## 2. Bezpieczny komputer

- Zabezpiecz swój komputer hasłem, najlepiej stwórz osobne konto z którego będziesz korzystał na co dzień. Ogranicz prawa tego konta tak, aby z jego poziomu nie można było wprowadzać zmian w plikach bądź ustawieniach systemowych
- Korzystaj zawsze z legalnego oprogramowania. Programy ściągnięte z Internetu mogą zawierać wirusy, konie trojańskie bądź inne złośliwe oprogramowanie pozwalające przejąć kontrolę nad Twoim komputerem
- Zadbaj aby na Twoim komputerze znalazło się oprogramowanie antywirusowe, uaktualniaj sygnatury bazy wirusów. Wybierz ten program, który w tle potrafi sprawdzić każdy pobrany plik, zintegruje się z programem do odbioru poczty
- Ogranicz zaufanie do tego co pobierasz z Internetu, zastanów się czy źródło pochodzenia jest sprawdzone
- Pamiętaj, że programy P2P (Torrent, E-mule, Kazaa) służą do wymiany plików, to że Ty możesz ściągać pliki powoduje to, że sam te pliki udostępniasz. Może to być niezgodne z prawem. Plik taki może również zawierać złośliwe oprogramowanie

## 3. Bezpieczna poczta i strony WWW

- Zawsze korzystaj z najbardziej aktualnych przeglądarek stron WWW i programów do korzystania z poczty e-mail
- Dbaj o swoją prywatność, czyść pamięć tymczasową przeglądarki stron WWW
- Zanim podasz swoje dane osobowe sprawdź w jakim celu będą one wykorzystywane
- Zanim zgodzisz się na zainstalowanie dodatku do przeglądarki dokładnie zapoznaj się z tym do czego ten dodatek służy, do czego będzie mieć dostęp
- Nie otwieraj wiadomości e-mail od nieznanych nadawców a szczególnie załączników zawartych do tych wiadomości, mogą zawierać szkodliwe oprogramowanie
- Nie udostępniaj powszechnie swojego adresu e-mail, może on zostać wykorzystany do rozsyłania niechcianych wiadomości (SPAM)
- Jeżeli już musisz wysłać wiadomość do wielu odbiorców, korzystaj z opcji BCC/UDW, spowoduje to, że nie będziesz udostępniać adresów e-mail innych osób

## 4. Bezpieczne dziecko

- Rozmawiaj z dzieckiem o tym, co robiło w Internecie
- Postaraj się, aby mieć dostęp do konta Twojego dziecka na komputerze
- Sprawdzaj co dziecko robiło na portalach, z kim rozmawiało poprzez komunikatory, wyjaśnij dziecku, że nie zawsze osoby z którymi rozmawia są tymi za które się podają
- Zastosuj ochronę rodzicielską, zastosuj filtry treści aby ograniczyć dostęp do treści, których Twoje dziecko nie powinno czytać lub oglądać

## 5. Bezpieczne hasło

- Postaraj się aby hasło, którym zabezpieczasz swój komputer, dane lub sieć WiFi miało przynajmniej 8 znaków
- Dobre hasło składa się z liter [a-z A-Z] i cyfr [0-9], stosuje znaki specjalne #,%!,.,
- Staraj się zmieniać hasło przynajmniej raz na 3 miesiące
- Nie udostępniaj hasła innym osobom
- Nie zapisuj hasła na kartce