

## Bezpieczeństwo w szkolnej sieci zgodnie z wymogami polskiego prawa.

W ciągu roku policja wykrywa średnio ponad **1200 przestępstw** związanych z wykorzystaniem dzieci w Internecie. Poczynając od dziecięcej pornografii, a na próbach gwałtu kończąc.

W przypadku **naruszenia prawa przez ucznia** (publikowanie obraźliwych, szkalujących treści, naruszenia ciszy wyborczej itp.) odpowiedzialność spoczywa na **dyrektorzę placówki**.

Podobnie w przypadku pobierania nielegalnych treści z Internetu (pirackie filmy, muzyka, oprogramowanie) przez użytkownika sieci, który nie zostanie zidentyfikowany.

## Prawo

### Ustawa o systemie oświaty

#### Art. 4a.

Szkoły i placówki zapewniające uczniom dostęp do Internetu są zobowiązane podejmować działania **zabezpieczające uczniów przed dostępem do treści**, które mogą stanowić zagrożenie dla ich prawidłowego rozwoju, w szczególności zainstalować i aktualizować oprogramowanie zabezpieczające.

## Rozwiązaniem problemów z bezpieczeństwem jest UTM

Unified Threat Management (zintegrowany system zarządzania zagrożeniami)

### Funkcje Cyberoam UTM

#### Przydzielanie kompetencji i pasma użytkownikom

Inne kompetencje i zakres pasma może mieć dyrektor, a inne nauczyciel, uczeń czy gość szkoły.

#### Informowania użytkowników o blokadach

Użytkownicy mogą być powiadomieni o zablokowaniu danej aplikacji czy stron i o przyczynach tego działania.

#### Rozpoznawanie aplikacji proxy

Wykrywanie stron i aplikacji umożliwiających uczniom obejście standardowych firewalli.

#### Aktywność w czasie rzeczywistym

Podgląd wszystkich aplikacji uruchomionych na komputerach / urządzeniach przenośnych w szkole wraz z aktualnymi i historycznymi informacjami o zużyciu łącza. Umożliwia szybką identyfikację użytkowników na podstawie działalności.

#### Wsparcie dla YouTube for Schools

Zablokowanie dostępu do serwisu YouTube oprócz treści oznaczonych jako EDU.

#### Google Safe Search

### Zalety Cyberoam UTM:

- Chronione i filtrowane są wszystkie urządzenia w sieci
- Nie ma potrzeby instalowania oprogramowania lokalnie
- Aktualizacje dotyczą wyłącznie maszyny centralnej
- Centralny panel administracji i raportowania
- Jednoczesna ochrona sieci LAN i WiFi
- Niewrażliwy na zmiany ustawień na stacjach roboczych
- Oplata za licencje tylko dla jednego urządzenia

Nie czekaj aż coś się stanie. Napisz do nas:

**bezpiecznaszkola@fen.pl**