

Globalne technologie źródłem informacji

Bez karty kredytowej, komórki czy laptopa nie sposób się obejść. Telefony komórkowe wymyśliła armia USA nie po to, by ulżyć obywatelom, ale by ich kontrolować. Pomyślmy przez chwilę, jak wiele informacji można zdobyć dzięki komórkom, które wskazują operatorowi, gdzie jesteśmy, oraz kartom płatniczym, których używamy.

Informacje zdobywane automatycznie:

- czy kupujemy markowe wyroby,
- czy lubimy promocje,
- czy analizujemy ceny,
- czy wybieramy towary łatwe do znalezienia,
- jakie lubimy książki,
- jakie lubimy filmy,
- jakie lubimy ubrania,
- jaki sport uprawiamy i jak często,
- na co chorujemy,
- kiedy chodzimy do sklepów, z jaką częstotliwością oraz jak podzielony jest nasz budżet,
- jakie sklepy najbardziej lubimy,
- przy jakiej muzyce najczęściej kupujemy.

Jak widzimy, informacje te zdobywane są bez naszej wiedzy oraz na zapas. W przyszłości mogą być wykorzystane nawet przeciwko nam. Możemy mieć tylko nadzieję, że zostanie zachowane bezpieczeństwo tych informacji. Proszę pamiętać, że informacje o nas samych w tak dużych ilościach mogą być przydatne dla firm pragnących sprzedać

nam produkty spersonalizowane. Jeżeli zaś posłużą do stworzenia teczki o nas, może dojść do sytuacji, kiedy sprawy wymkną się spod kontroli.

Kolejnym aspektem jest rejestrowanie danych o odwiedzanych przez nas stronach w internecie. Ustalenie dokładnego profilu naszych zainteresowań może skutkować łatwiejszym przeniknięciem do firmy lub zdobyciem naszego zaufania dzięki wiedzy o nas samych.

Przykładem pełnej kontroli ruchu i przesyłu wszelkich danych teleinformatycznych jest system ECHELON agencji NSA. National Security Agency to amerykańska instytucja specjalizująca się w kryptologii i nadzorze wszelkich transmisji na świecie.

System Echelon nadzoruje:

- pocztę elektroniczną,
- faksy,
- teleksy,
- rozmowy telefoniczne,
- rozmowy telefoniczne GSM,
- inne formy łączności radiowej.

System świetnie obserwuje cele pozamilitarne, rządy, organizacje, firmy, osoby prywatne. Dane

zgrupowane są: filtrowane i sortowane, klasyfikowane i archiwizowane. Echelon zawdzięcza swoją skuteczność współpracy innych państw: Kanady, Wielkiej Brytanii, Australii, Nowej Zelandii, i jak się przypuszcza – Polski. Stacje nasłuchowe umieszczono w: Niemczech, Japonii, Korei Płd. i Turcji.

Echelon to:

- stacje nasłuchowe międzynarodowych satelitów komunikacyjnych,
- stacje nasłuchowe lokalnych satelitów przekazu danych,
- stacje przekaźnikowe satelitów szpiegowskich,
- system podsłuchu linii radiowych naziemnych i na orbicie,
- system małych pracowni nasłuchowych (telefony komórkowe, nadajniki morskie, komunikacja mikrofalowa, eter dyplomatyczny).

Na pocieszenie należy dodać, że system sobie nie radzi z paroma problemami, takimi jak:

- rozpoznawanie pisma odręcznego,
- umiejętność kontekstowego czytania przez system,
- rozpoznawanie mowy, zwłaszcza niedbalej konwersacji i dialektów,
- rozpoznawanie tembru głosu,
- analiza wszystkich informacji wytwarzanych przez ludzi.

Od zwiększającego się nacisku na kontrolę Państwa nie uciekniemy. W XXI w. będziemy mieli coraz mniej prywatności, o którą będzie ciężko walczyć. Samo Państwo dla przedsiębiorcy nie powinno być zagrożeniem, co nie znaczy, że informacja o nas samych nie powinna być chroniona.

Poczucie inwigilacji, które czytelnikowi teraz towarzyszy, jednym może wydać się prawomocne, a dla innych nie do zniesienia – to bardzo subiektywne odczucia. ❗

