

# Edukacja cyfrowa a ochrona prywatności

Małgorzata Steiner

Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji

# DANE OSOBOWE W SIECI...




# ...MAJĄ WIELE ZNACZEŃ I ZASTOSOWAŃ



PIENIĄDZE



ODPOWIEDZIALNOŚĆ



ŹRÓDŁO INFORMACJI,  
KTÓRE POZWALA  
NA ZIDENTYFIKOWANIE  
PRZESTĘPCÓW




WALUTA, KTÓRĄ PŁACĘ  
ZA DARMOWE USŁUGI



PODSTAWA DLA  
MOJEGO BIZNESU




SPOSÓB NA ODSZUKANIE  
DAWNYCH ZNAJOMYCH



SPOSÓB NA  
WYRAŻANIE SIEBIE




ZAGROŻENIE DLA  
WOLNOŚCI I DEMOKRACJI



PRZESZŁOŚĆ, KTÓRA  
ZDETERMINOWAŁA  
PRZYSZŁOŚĆ



BŁĘDY Z PRZESZŁOŚCI



PRODUKT PRZESZŁOŚCI –  
JAK WALKMAN I KASETY

# Potencjalne korzyści?

- Wartość ekonomiczna aplikacji opartych na wykorzystaniu tożsamości cyfrowej (dla sektora prywatnego i publicznego UE) szacowana jest na **330 mld euro do 2020 roku** (BCG). Łączna wartość tożsamości cyfrowej może osiągnąć ok. 8% PKB UE.
- BCG szacuje, że do roku 2020 **korzyści dla konsumentów osiągną 670 mld euro** – głównie dzięki obniżkom cen, oszczędności czasu przy samoobsługowych transakcjach czy wartości, jaką dla konsumenta mają darmowe usługi online oparte na wykorzystaniu danych osobowych.

# NOWE PRAWO = LEPSZA OCHRONA

TYLE  
AKTÓW  
PRAWNYCH  
W TYLU  
JĘZYKACH



*Data Protection Act*  
*Die neue, le comint, romio*  
*Data Protection dei dati personali*  
*Die neue, le comint, romio*  
*Code in materia di persondataoven*  
*Codice in materia di traitement de données de caractère*  
*Sammenskrævet udgave af treatment de données de caractère*  
*Instrucció 1/2009 sobre el treatment de dades de vídeo vigilància*  
*Sammenskrævet udgave af personopplysninger*  
*Instrucció 1/2009 sobre el treatment de dades de vídeo vigilància*  
*personal mijsnjant cámaras amb fins de vídeo vigilància*  
*Lov om behandling av personopplysninger*  
*personal mijsnjant cámaras amb fins de vídeo vigilància*  
*Lov om behandling av personopplysninger*  
*(personopplysningsloven)*  
*Lov om behandling av personopplysninger*  
*(personopplysningsloven)*  
*Gesetz über die Abänderung des Datenschutzgesetzes*  
*Gesetz über die Abänderung des Datenschutzgesetzes*  
*Loi relative à la protection des personnes physiques à l'égard*  
*Loi relative à la protection des personnes physiques à l'égard*  
*des traitements de données à caractère personnel*  
*des traitements de données à caractère personnel*  
*Artigo 35º da Constituição da República Portuguesa*  
*Artigo 35º da Constituição da República Portuguesa*  
*– utilização da informática*  
*– utilização da informática*  
*закон за защита на личните данни*  
*закон за защита на личните данни*  
*Asmens duomenų teisinės apsaugos įstatymas*  
*Asmens duomenų teisinės apsaugos įstatymas*  
*Hamburger Datenschutzgesetz*  
*Hamburger Datenschutzgesetz vom*  
*Berliner Datenschutzgesetz vom*  
*Νόμος που τροποποιεί τον Περί Επεξεργασίας Δεδομένων*  
*Πρόσκληση Χαροκτήρα*  
*Bundesgesetz über den Schutz personenbezogener Daten*  
*Bundesgesetz über den Schutz personenbezogener Daten*  
*1992. évi LXIII. törvény a személyes adatok védelméről és*  
*1992. évi LXIII. törvény a személyes adatok védelméről és*  
*a közérdekű adatok nyilvánosságáról*  
*a közérdekű adatok nyilvánosságáról*  
*Laki yksityisyyden suojasta työelämässä*  
*Laki yksityisyyden suojasta työelämässä*  
*Wet bescherming persoonsgegevens*  
*Wet bescherming persoonsgegevens*  
*Zakon o ochrane osobnih podataka*  
*Zakon o ochrane osobnih podataka*  
*Ley Orgánica de Protección de Datos de Carácter Personal*  
*Ley Orgánica de Protección de Datos de Carácter Personal*  
*Fizisko personu datu aizsardzības likums*  
*Fizisko personu datu aizsardzības likums*  
*Ustawa o ochronie danych osobowych*  
*Ustawa o ochronie danych osobowych*

REFORMA

JEDNA  
REGULACJA



ROZPORZĄDZENIE O OCHRONIE  
DANYCH OSOBOWYCH W UNII EUROPEJSKIEJ

# ZACHOWANIA W SIECI ZALEŻĄ OD WIEKU...

*Młodzi ludzie chętniej dzielą się informacjami o sobie w sieci*

**48%**

młodych „cyfrowych tubylców”  
nie ma obiekcji przed  
ujawnianiem swoich danych w  
zamian za darmowe usługi

**27%**

starszych, którzy obycie z  
internetem zdobyli w dorosłym  
życiu, ma takie obiekcje,  
mocniej chronią oni swoją  
prywatność w sieci



Źródło: Eurobarometr, 2011

# ...I OD POZIOMU UMIEJĘTNOŚCI CYFROWYCH

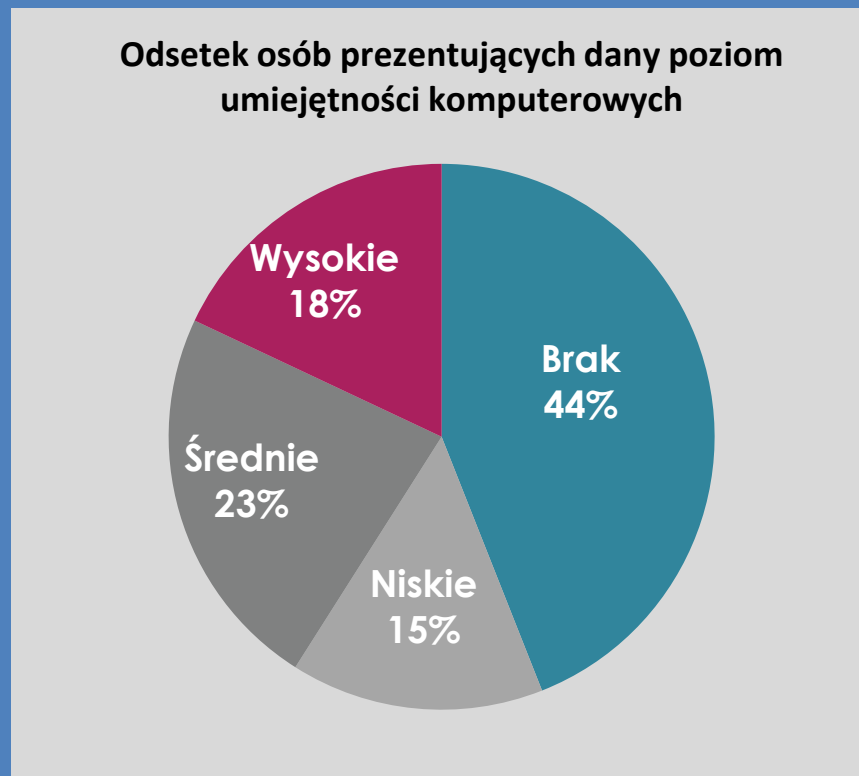
Konsumenci, którzy potrafią zarządzać prywatnością są w **52% bardziej skłonni dzielić się swoimi danymi**, niż ci, którzy tego nie potrafią (BCG)

Tymczasem:

Blisko **60% Polaków** nie potrafi obsługiwać komputera lub umie wykonać na nim 1-2 czynności.

A wśród internautów

- 60% badanych jest świadoma tego, że serwisy zbierają informacje o użytkownikach
- 70% badanych wie o istnieniu ciasteczek, ale 62% nie wie, co to dokładnie jest. (IAB)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Eurostatu

# INWESTUJEMY W EDUKACJĘ CYFROWĄ...

*Program Operacyjny Polska Cyfrowa: Do 2022 na  
kompetencje cyfrowe przeznaczymy  
135 mln euro*

- Będziemy tworzyć cyfrowe centra, by zachęcać wszystkich Polaków do korzystania z internetu
- Będziemy podnosić kompetencje cyfrowe Polaków by aktywnie korzystali z nowych technologii





# ...BO TO SZANSA NA ROZWÓJ GOSPODARKI

*Świadomi konsumenci mają większe zaufanie do biznesu w sieci i chętniej z niego korzystają*

- Powierając swój biznes zewnętrznym firmom, ludzie będą kierować się coraz bardziej **wysokim stopniem ochrony** danych osobowych, tak jak w latach 90. szukali przedsiębiorstw o silnym podejściu pro-ekologicznym. (Forrester)
- Wysoki standard ochrony danych osobowych może stanowić o przewadze konkurencyjnej firm, gdyż świadomy konsument od tego uzależni wybór usługi (nowy ruch zielonych?)

