

# Kontrola rodzicielska



Paweł Pławiak

Cloud Security Architect, trener Microsoft, wykładowca akademicki, tata 😊

[pawel.plawiak@cbsg.pl](mailto:pawel.plawiak@cbsg.pl) | [www.cbsg.pl](http://www.cbsg.pl)



IT EDUCATION & SERVICES



# Urządzenia i systemy



# Gdzie czyhają zagrożenia?

## Kontakt z obcymi osobami w sieci

- Niektóre osoby w sieci mają złe intencje
- rozmawiać, przedstawiać analogie do rozmów z obcymi na dworze, prosić o informowanie dorosłych o takich próbach, pozostawić możliwość spotkania w towarzystwie osoby dorosłej i miejscu publicznym

## Niewłaściwe dla rozwoju dziecka treści

- Przemoc, pornografia, wulgaryzmy
- Włączyć opcje kontroli rodzicielskiej, towarzyszyć dziecku przy przeglądaniu sieci szczególnie na pierwszym etapie edukacji (1-3)

## Wirusy i inne złośliwe oprogramowanie

- Jest wiele rodzajów wirusów np. keylogger, ransomware
- mieć uruchomiony i aktualizowany program antywirusowy, nie pobierać nielegalnych treści, unikać otwierania linków i załączników niewiadomego pochodzenia

## Ergonomia korzystania z urządzeń cyfrowych

- Wady postaw, wady wzroku, uszkodzenie słuchu
- Prawidłowa postawa, korzystanie bez dodatkowego źródła światła, odpowiedni poziom głośności słuchawek

## Naruszanie praw autorskich

- Za złamanie praw autorskich grozi do 5 lat pozbawienia wolności – pirackie ściąganie gier, filmów i muzyki, wykorzystywanie materiałów z sieci – zdjęć, artykułów, filmów bez zgody lub wskazania źródła, ściąganie gotowych materiałów, chatGPT – może rodzić ryzyko naruszenia praw autorskich
- interesować się z jakich źródeł dziecko pobiera dane, rozmawiać o własności intelektualnej, weryfikacja czy nie podpisują się imieniem i nazwiskiem pod pobranymi pracami z sieci

## Nieprawdziwe lub błędne informacje

- W sieci jest relatywnie dużo nieprawdziwych i błędnych informacji, nawet na stronach uznawanych powszechnie za wiarygodne
- Uczyć czytania ze zrozumieniem, pomagać w poszukiwaniu informacji w różnych źródłach

## Seksting

- Wysyłanie intymnych zdjęć w kanałach internetowych
- rozmawiać, zgłosić – szkoła, policja, psycholog, 116 111 lub 800 100 100

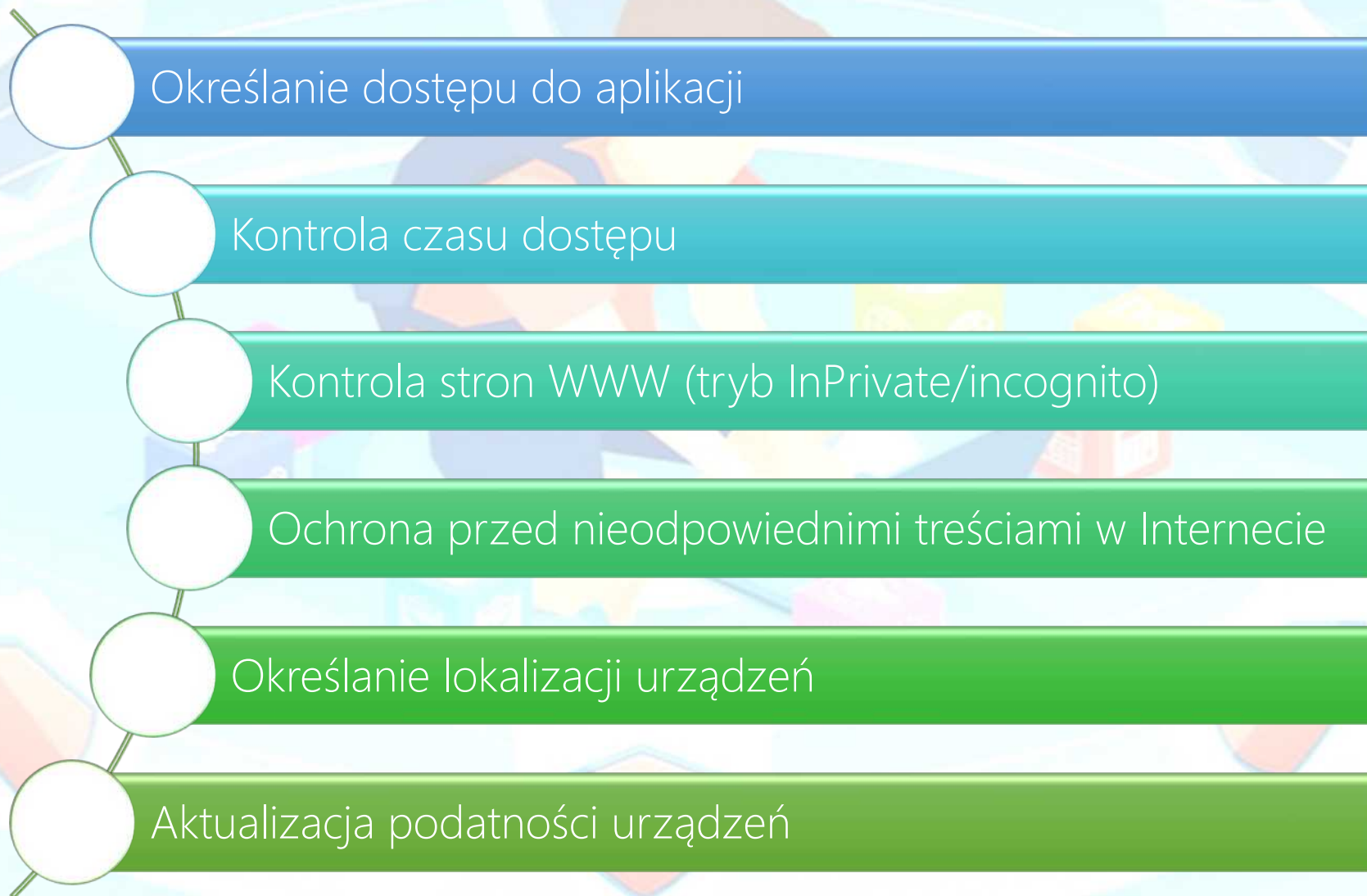
## Cyberprzemoc

- Przemoc w kanałach internetowych (nękanie, zastraszanie, szantaż)
- rozmawiać, zgłosić – szkoła, policja, psycholog, 116 111 lub 800 100 100

## Finanse

- Kradzież danych karty debetowej, włamanie na konto, przekierowanie przelewu, wyłudzenie kredytu
- chronić dane kart płatniczych, korzystać z zaszyfrowanych stron, weryfikować SMS potwierdzające operacje finansowe, unikać sieci publicznych, program antywirusowy, bezpieczne hasła

# Zadania programów kontroli rodzicielskiej



# Włączenie kontroli rodzicielskiej [Android]

Utwórz konto Google dla siebie i dziecka.



W ustawieniach konta rodzica wejdź do „Osoby i udostępnianie”.



Utwórz rodzinę klikając w „Rozpocznij” i wykonaj konfigurację opcji kontroli rodzicielskiej.

Google Konto


- Strona główna
- Dane osobowe
- Dane i prywatność
- Bezpieczeństwo
- Osoby i udostępnianie**
- Płatności i subskrypcje
- Informacje

## Osoby i udostępnianie

Osoby, z którymi się kontaktujesz, i informacje, które udostępniasz w usługach Google

### Twoja rodzina w Google

Możesz utworzyć grupę rodzinną składającą się z maksymalnie 6 osób i wspólnie z nimi korzystać z możliwości, jakie daje Google



[Rozpocznij](#)

<https://familylink.google.com>

# Włączenie kontroli rodzicielskiej [iPhone/iPad/Mac]

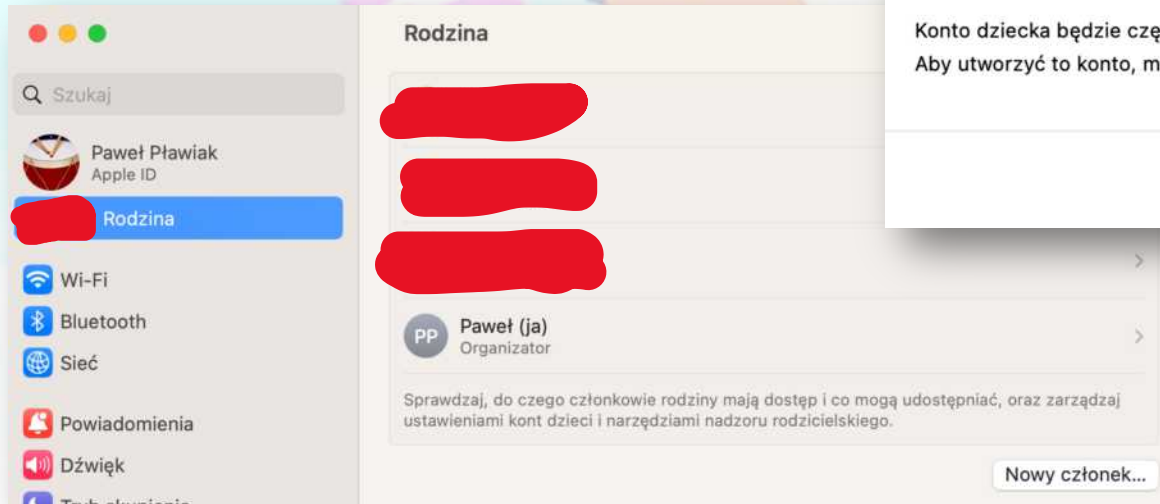
Utwórz własne konto Apple.



W ustawieniach Rodzina wybierz „Nowy członek”.



Utwórz konto Apple dla dziecka.



## Utwórz konto dziecka

Konto dziecka będzie częścią Twojej rodziny do momentu, aż dziecko ukończy co najmniej 16 lat. Aby utworzyć to konto, musisz być rodzicem lub opiekunem prawnym tego dziecka i wyrazić zgodę.

Anuluj

Potwierdź, że jesteś osobą dorosłą

## Warunki i zasady udzielania zgody rodzicielskiej

Oświadczenie o ochronie prywatności dzieci w Chmurze rodzinnej

Ochrona dzieci jest priorytetem dla każdego w firmie Apple. Apple jest zwolennikiem transparentności oraz przekazywania rodzicom informacji niezbędnych do określenia tego, co jest najlepsze dla ich dziecka. Apple dokłada starań, aby móc zaproponować rodzicom niestandardowe i intuicyjne w obsłudze

## Wprowadź informacje dotyczące dziecka:

Imię:

Nazwisko:

Data urodzenia: Dzień , Miesiąc , Rok

Dostępne usługi zostaną określone na podstawie daty urodzenia dziecka.

# Włączenie kontroli rodzicielskiej [Windows]

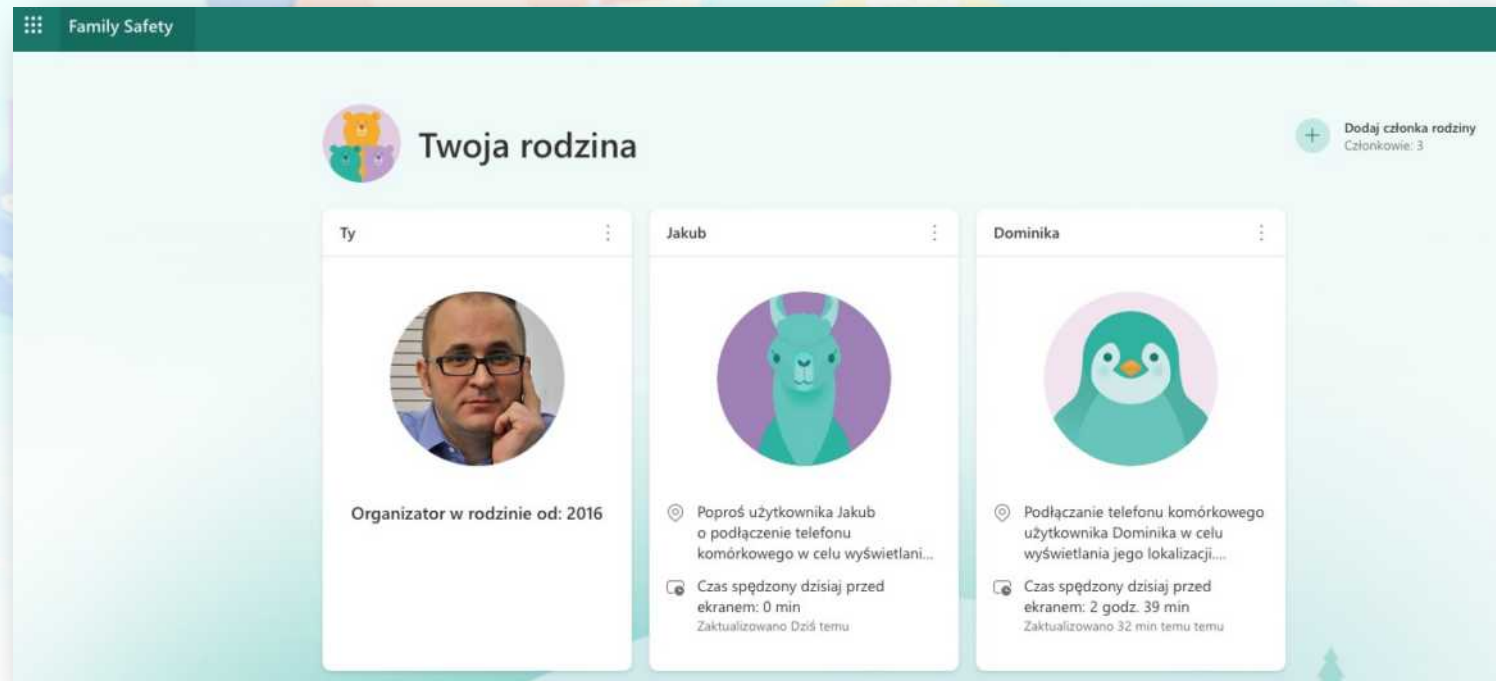
Utwórz własne konto Microsoft Account.



Utwórz konto Microsoft dla dziecka.



W ramach konta skonfiguruj „Twoja rodzina”.



<https://account.microsoft.com/family/>

# Główne okno kontroli rodzicielskiej Microsoft & Apple & Google

**Apple ID**

Tego Apple ID Dominika używa w rodzinie oraz do udostępniania zakupów i subskrypcji multimediów innym jej członkom.

**Usuń z chmury rodzinnej** Usuń

Aby usunąć to dziecko (Dominika) z tej rodziny, musisz przenieść konto, którego właścicielem jest Dominika, do innej rodziny, ponieważ do czasu, gdy Dominika ukończy 16 lat, Apple ID, którego właścicielem jest Dominika, musi być powiązany z kontem opiekuna za pośrednictwem funkcji Chmura rodzinna. [Więcej informacji...](#)

**Apple ID**  
Dominika  
Wiek: 13

- Apple ID
- Rodzicę/opiekunowie
- Czas przed ekranem
- Poproś o zakup
- Subskrypcje
- Zakupy
- Udostępnianie położeń...

OK

**Family Safety**

Użytkownik Dominika jest ustawiony jako administrator na urządzeniu DESKTOP-2P3150F, dlatego pewne funkcje mogą być ograniczone.

**Przegląd działań użytkownika**

W tym tygodniu (25.08 - 31.08)

**Czas korzystania z urządzeń**

Srednia dzienna  
**5 godz.**

Urządzenia: Dominika

DESKTOP-2P3150F

Jak dodać więcej urządzeń

Aplikacje i gry

- Omówienie
- Czas korzystania z urządzeń
- Filtry zawartości
- Wydatki

Przełącz na innego członka rodziny

**Family Link**

Dominika

W skrócie

- Elementy sterujące
- Lokalizacja
- Dodaj dziecko
- Dostęp rodzica
- Zarządzaj grupą rodzinną

Dzisiejszy limit  
Jeszcze 1 godz. i 59 min

Limity korzystania z aplikacji  
Ustawianie limitów czasu i blokowanie aplikacji

Ograniczenia treści  
Zarządzanie wynikami wyszukiwania, blokowanie



# Obsługa kontroli rodzicielskiej [Windows]

- Czas korzystania z urządzeń
- Czas korzystania z aplikacji i gier
- Statystyki
- Filtry zawartości w sieci Web
- Filtry zawartości w grach i aplikacjach
- Wydatki

Family Safety

Użytkownik Dominika jest ustawiony jako administrator na urządzeniu DESKTOP-2P3150F, dlatego pewne funkcje aplikacji Microsoft Family Safety nie będą działać. [Napraw to](#)

**Przegląd działań użytkownika Dominika**  
W tym tygodniu (25.08 - 31.08)

**Czas korzystania z urządzeń**

Średnia dzienna: **5 godz.**

Urządzenia: Dominika  
DESKTOP-2P3150F  
Najnowsza aktywność: 34 min temu  
[Jak dodać więcej urządzeń](#)

**Aplikacje i gry**

Filtrowanie pod kątem wieku: **Do wieku 16 lat**  
Nowe aplikacje: 0  
Używane aplikacje: 4

Najczęściej używane aplikacje w tym tygodniu

Aplikacja	Średnia dzienna	Limit
E	4 godz. 7 min	

**Filtry zawartości**

Sieć Web i wyszukiwanie | Aplikacje i gry

**Bezpieczeństwo sieci** przeglądarki Microsoft Edge  
Filtry i raportowanie aktywności działają wyłącznie, gdy użytkownik Dominika korzysta z przeglądarki Microsoft Edge. [Dowiedz się więcej](#)

Połączone urządzenia: 1

**Aktywność** | W ubiegłym tygodniu (18.08 - 24.08)

**Wyszukiwanie (24)**

kosmou | stuu hot16 | stuu | bang (2) | amanda cisowska | amikson | zabawkowicz (2) | hejka tu lenka | genze | wersow | kartoni | hi hania | mortalcio | adidas 2.0 blue (2) | adidas star (2) | adidas star +5

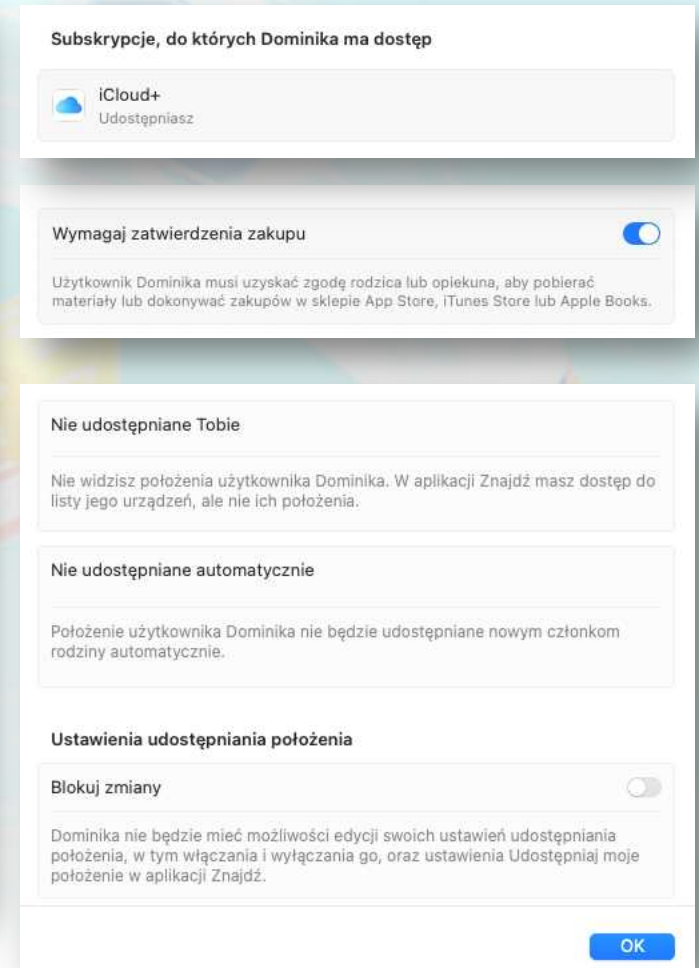
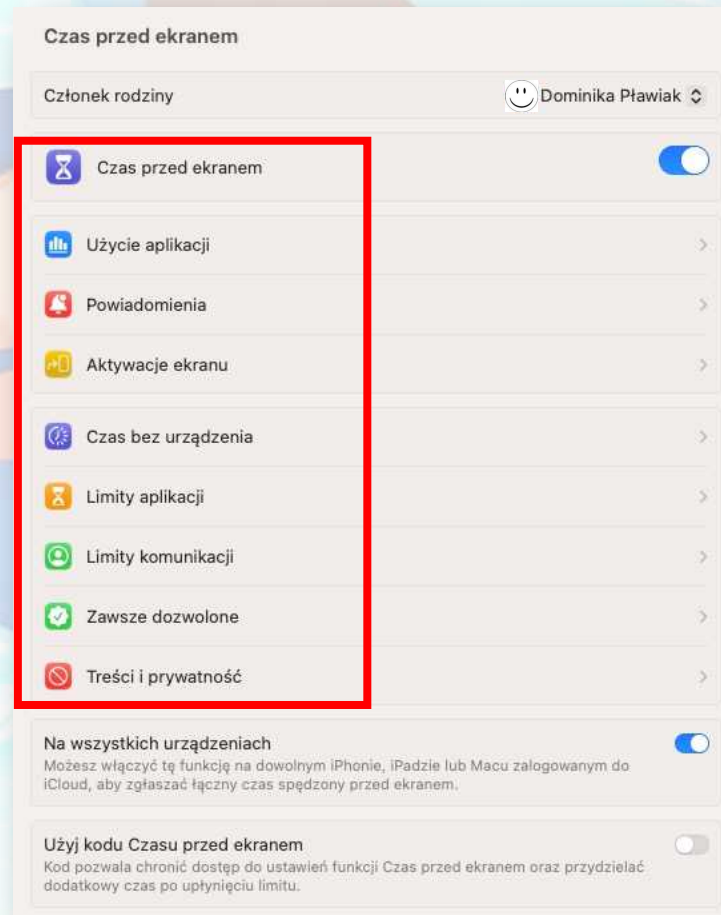
**Witryny sieci Web**

Odwiedziny witryny (7)

Witryna	czw. godz.	Liczba odwiedzin
youtube.com	17:44	1074
man.com	16:45	33
sportowyklep.pl	12:32	11
zalando.pl	12:30	2
google.pl	12:26	6

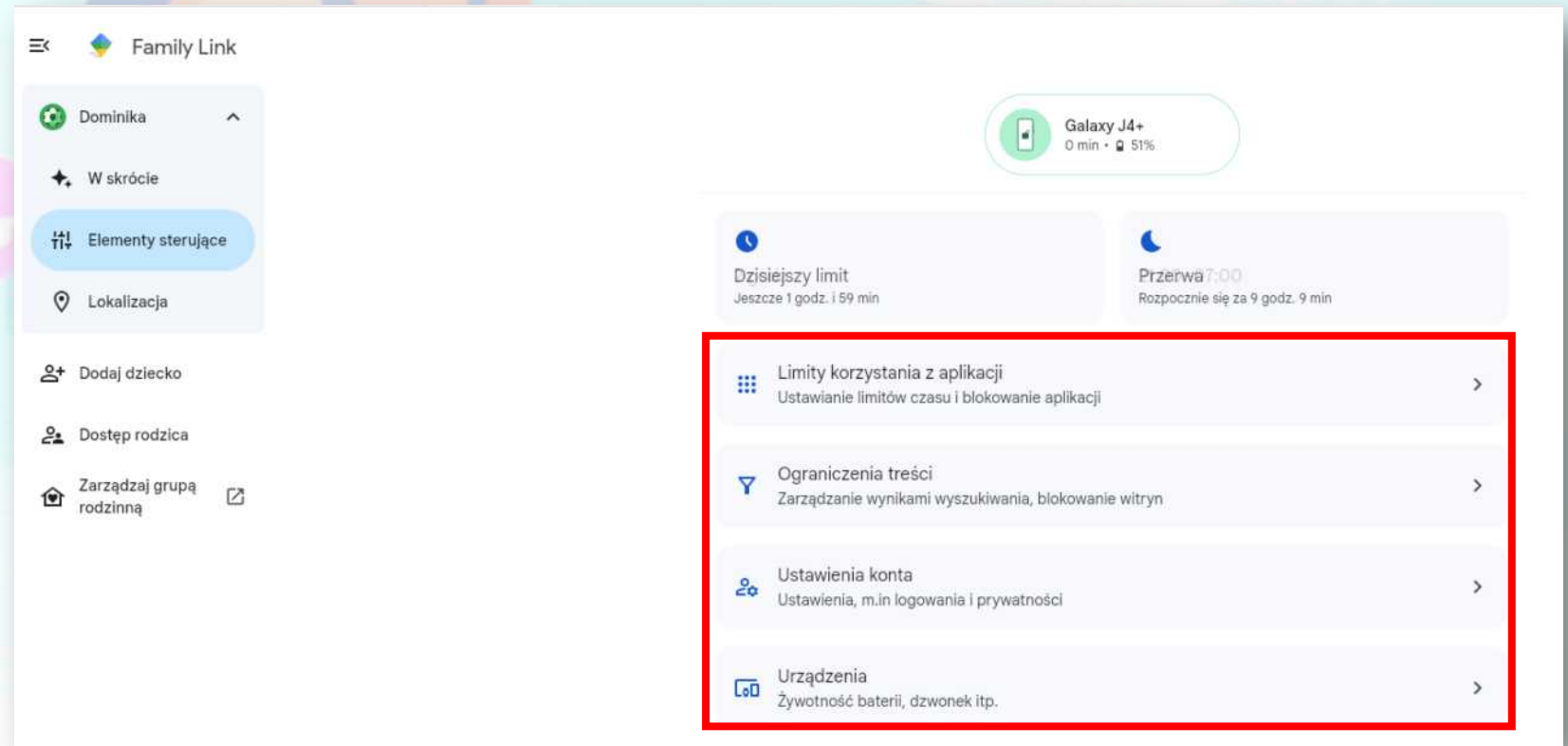
# Obsługa kontroli rodzicielskiej [iPhone/iPad/Mac]

- Czas przed ekranem
- Poproś o zakup
- Subskrypcje
- Zakupy
- Udostępnianie położenia



# Obsługa kontroli rodzicielskiej [Android]

- Limity korzystania z aplikacji
- Ograniczanie treści
- Ustawienia konta
- Urządzenia
- Lokalizacja



















# Klasyfikacja PEGI

Pan European Game Information, PEGI  
(pol. Ogólnoeuropejski System Klasyfikacji Gier, OSKG)

Europejski system oceniania gier komputerowych. Stworzony przez Interactive Software Federation of Europe (ISFE) w kwietniu 2003 roku, obecnie używany w 32 krajach.

Ograniczenie	Informacje
 Od lat 3	Treść gier oznaczonych w ten sposób uznawana jest za odpowiednią dla wszystkich grup wiekowych. Dopuszczalna jest pewna ilość przemocy w komicznym kontekście (typu „Tom i Jerry”). Postaci powinny być wytworem fantazji. Gra nie powinna zawierać dźwięków ani obrazów, mogących przestraszyć dziecko. Nie powinny w niej występować wulgaryzmy, sceny zawierające nagość ani nawiązujące do życia seksualnego.
 Od lat 7	Gry są podobne do gier z grupy od 3 lat, ale zawierają dźwięki lub sceny, które potencjalnie mogłyby przerazić najmłodszych. W grach tych dopuszczalne są sceny obejmujące częściową nagość, ale nigdy odnoszącą się do życia seksualnego.
 Od lat 12	Gry komputerowe dla tej kategorii wiekowej ukazują przemoc skierowaną przeciwko postaciom fantastycznym lub o ludzkim wyglądzie. Mogą pojawić się nawiązania do życia seksualnego, ale muszą mieć one łagodny charakter. Podobnie jak pojawiające się w grze wulgaryzmy. Do tego rodzaju gier mogą należeć gry hazardowe, które w rzeczywistości rozgrywają się w kasynach czy punktach gier.
 Od lat 16	Ten symbol jest nadawany, jeżeli przemoc czy czynność seksualna wyglądają tak jak w rzeczywistości. Gry dla tej grupy wiekowej mogą zawierać ostrzejsze wulgaryzmy, a także mogą pojawić się treści o paleniu tytoniu, piciu alkoholu czy zażywaniu narkotyków. Ponadto mogą zawierać treści o grach losowych.
 Od lat 18	Ten symbol oznacza gry dla osób dorosłych. Mogą one zawierać daleko posuniętą przemoc, w tym realistyczne zabijanie. W tej kategorii znajdują się również gry, w których bohaterowie zażywają narkotyki i spożywają inne niebezpieczne używki. W grach pojawiają się realistyczne sceny i zachowania związane z życiem seksualnym.

Obrazek	Treść	Informacje	Dopuszczalne oznaczenia
	Przemoc	Gra zawiera elementy przemocy.	
	Seks	W grze pojawiają się nagość lub zachowania seksualne lub nawiązania do zachowań o charakterze seksualnym.	
	Dyskryminacja	Gra pokazuje przypadki dyskryminacji lub zawiera materiały, które mogą do niej zachęcać osoby nieletnie.	
	Narkotyki	W grze pojawiają się nawiązania do używek lub przedstawiono ich zażywanie.	
	Strach	Gra może przestraszyć młodsze dzieci.	
	Wulgarny język	W grze jest używany wulgarny język.	
	Hazard	Gry, które zachęcają do uprawiania hazardu lub go uczą.	
	Gra online	Gry, w które można grać przez internet.	

# Klasyfikacja MPAA

Motion Picture Association of America (MPAA) prowadzi następujący dobrowolny system oceny filmów zapewniający rodzicom wskazówki na temat tego, które filmy są odpowiednie dla dzieci.

**G**

- odpowiedni dla wszystkich grup wiekowych.

**PG**

- nadzór rodzicielski; niektóre treści mogą nie być odpowiednie dla dzieci.

**PG-13**

- zdecydowane ostrzeżenie dla rodziców; niektóre treści mogą być nieodpowiednie dla dzieci poniżej 13 roku życia.

**R**

- ograniczona widownia; osoby poniżej 17 roku życia powinny oglądać film tylko w towarzystwie rodzica lub dorosłego opiekuna.

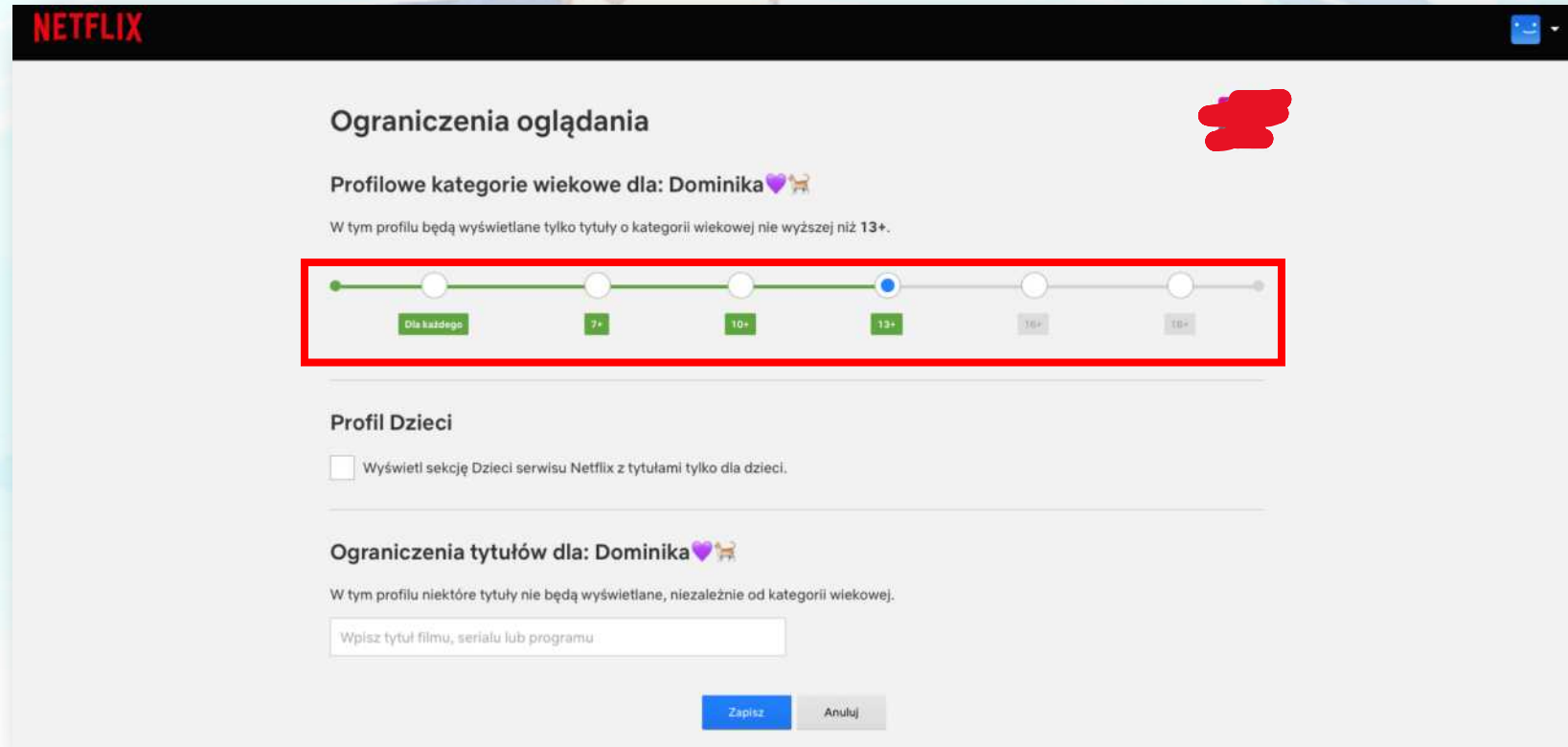
**NC-17**

- nie nadaje się dla dzieci poniżej 17 roku życia.

**NR**

- film nie został jeszcze oceniony przez MPAA.

# Ograniczanie dostępu do filmów - przykład



**NETFLIX**

## Ograniczenia oglądania

Profilowe kategorie wiekowe dla: Dominika 🍷🐶

W tym profilu będą wyświetlane tylko tytuły o kategorii wiekowej nie wyższej niż 13+.

**Ograniczenia wiekowe:** Dla każdego, 7+, 10+, 13+, 16+, 18+.

### Profil Dzieci

Wyświetl sekcję Dzieci serwisu Netflix z tytułami tylko dla dzieci.

### Ograniczenia tytułów dla: Dominika 🍷🐶

W tym profilu niektóre tytuły nie będą wyświetlane, niezależnie od kategorii wiekowej.

Wpisz tytuł filmu, serialu lub programu

Zapisz Anuluj

# Na co jeszcze zwrócić uwagę?

Włączony  
firewall

Aktywny  
antyvirus

Standardowy  
użytkownik  
(Windows)

Instalacja  
Adblock

Przekierowanie  
poczty  
elektronicznej

Hasła do kont

Logowanie  
dwuetapowe

Sieci otwarte

# Klucze sprzętowe

## Obecni partnerzy

W poniższej tabeli wymieniono partnerów, którzy są dostawcami kluczy zabezpieczeń FIDO2 zgodnymi z firmą Microsoft.

Dostawca	Biometrycznych	USB	Funkcja NFC	BLE	Certyfikat FIPS
AuthenTrend <sup>12</sup>	✓	✓	✓	✓	✗
ACS <sup>12</sup>	✗	✓	✗	✗	✗
ATOS <sup>12</sup>	✗	✓	✓	✗	✗
Ciright <sup>12</sup>	✗	✗	✓	✗	✗
Crayonic <sup>12</sup>	✓	✗	✓	✓	✗
Cryptnox <sup>12</sup>	✗	✓	✓	✗	✗
Zachwył <sup>12</sup>	✓	✓	✗	✗	✗
Excelsecu <sup>12</sup>	✓	✓	✓	✓	✗
Felitan <sup>12</sup>	✓	✓	✓	✓	✓
Fortinet <sup>12</sup>	✗	✓	✗	✗	✗
Giesecke + Devrient (G+D) <sup>12</sup>	✓	✓	✓	✓	✗
Google <sup>12</sup>	✗	✓	✓	✗	✗
GoTrustID Inc. <sup>12</sup>	✗	✓	✓	✓	✗
HID <sup>12</sup>	✗	✓	✓	✗	✗
HIDEEZ <sup>12</sup>	✗	✓	✓	✓	✗
Hypersecu <sup>12</sup>	✗	✓	✗	✗	✗
Hypr <sup>12</sup>	✓	✓	✗	✓	✗
Identiv <sup>12</sup>	✗	✓	✓	✗	✗
IDmelon Technologies Inc. <sup>12</sup>	✓	✓	✓	✓	✗
Kensington <sup>12</sup>	✓	✓	✗	✗	✗

<https://learn.microsoft.com/pl-pl/azure/active-directory/authentication/concept-fido2-hardware-vendor>



# Dziękuję 😊



Paweł Pławiak

MCT, MCE, MCSA, MCSE, MVP | CEO @ CBSG Polska

[pawel.plawiak@cbsg.pl](mailto:pawel.plawiak@cbsg.pl) | [www.cbsg.pl](http://www.cbsg.pl)



IT EDUCATION & SERVICES

