Czy zabawki połączone z internetem są bezpieczne? UODO radzi, na co zwrócić uwagę

Kategoria: Styl życia
Opublikowano: czwartek, 04, czerwiec 2020 11:25
Małgorzata Orłowska
Odsłony: 751

Wiele zabawek, którymi bawią się dziś dzieci posiada funkcje interaktywne – wchodzą one w interakcje z dziećmi, wydają odgłosy, poruszają się czy robią zdjęcia. W związku z tym wiele z nich posiada połączenie z internetem. Za pomocą Bluetooth lub Wi-Fi przesyłają do internetu informacje z zainstalowanych w zabawce sprzętów, takich jak mikrofon czy aparat fotograficzny. Rodzi się jednak pytanie o bezpieczeństwo dzieci.

Aby rozwiać wątpliwości rodziców i opiekunów, Urząd Ochrony Danych Osobowych opublikował komunikat, w którym opisuje, na co zwrócić uwagę:

1. Upewnij się, że zabawka nie pozwala nikomu się z nią połączyć. Ważne jest, aby parowanie z urządzeniem bluetooth lub łączenie z Wi-Fi wymuszało fizyczne naciśnięcie przycisku dostępu do zabawki lub poprzez podanie hasła przez osobę dorosłą. Łącz zabawkę tylko z zaufanymi sieciami Wi-Fi.
2. Sprawdź, jakie dane pobiera producent zabawki. Wiele zabawek sprzedawanych jest z aplikacjami, których używanie wymaga rejestracji w sieci. Podczas instalowania aplikacji wymagane jest podanie szeregu informacji, np.: imię i wiek dziecka, imiona rodziców, adres zamieszkania, lokalizacja, a nieraz także nazwa szkoły, do której uczęszcza dziecko. Zanim przekażesz powyższe dane, upewnij się w jakich celach producent lub inny podmiot prosi o ich podanie oraz czy zakres ten jest niezbędny.
3. Zmień ustawienia domyślne dostępu do zabawki i podaj minimum danych. Zastosuj silne hasło dostępu lub PIN. Przy zakładaniu profilu użytkownika podaj tylko te dane, które są wymagane do korzystania z usługi – załóż nowy adres e-mail, używany tylko do rejestracji aplikacji zabawek dziecka i używaj pseudonimu zamiast nazwiska i imienia.
4. Dokładnie przeczytaj regulamin dotyczący ochrony danych osobowych i warunki użytkowania. Gdzie dane są przechowywane? Kto ma do nich dostęp? Jak są chronione dane przesyłane pomiędzy zabawką a serwerem producenta? Czy dane przekazywane są partnerom producenta? Czy dane przekazywane są do krajów trzecich, o niższych standardach ochrony danych?
5. Sprawdź, w jaki sposób można wyłączyć mikrofon czy kamerę. Tak, aby nagrywanie nie było stale włączone.
6. Zweryfikuj, czy zabawka posiada zabezpieczenia uniemożliwiające osobom trzecim dostęp do mikrofonu lub kamery. To szczególnie ważne, ponieważ z powodu braku odpowiednich zabezpieczeń, ktoś niepożądany może przejąć kontrolę nad zabawką i np. zacznie używać niecenzuralnych treści skierowanych do dziecka. Wystarczy, że ma włączoną funkcję Bluetooth w telefonie.
7. Poinformuj dziecko o wszystkich funkcjonalnościach zabawki. Dzieci również mają prawo do ochrony prywatności, dlatego wytłumacz dziecku, że jego rozmowy z zabawką są nagrywane, a ty dzięki aplikacji możesz je odtwarzać. Uświadom dziecko, że takie zabawki zbierają dane.
8. Zwróć szczególną uwagę, gdzie dziecko bawi się zabawką. Zabawka może zostać zgubiona lub ukradziona, a zapisane na niej dane staną się łatwo dostępne dla osób postronnych.
9. Wyłączaj zabawkę, gdy nie jest używana. Spowoduje to ograniczenie dostępu do danych z zewnątrz i gromadzenia danych przez urządzenie, gdy z niego nie korzystamy.
10. Upewnij się, że zapisane dane mogą zostać usunięte. To szczególnie ważne, gdy zabawka nie będzie już używana. Przywróć urządzenie do stanu fabrycznego i usuń konto w serwisie producenta.

UODO radzi ponadto:

Phoca PDF

- zadbaj o bezpieczeństwo swojego dziecka, chroń jego prywatność i dostęp do jego danych osobowych;
- uświadom dziecko, czym grozi przekazywanie danych do Internetu i jakie niesie to za sobą skutki i następstwa;
- uczestnicz w cyfrowym świecie swojego dziecka, ucz i kontroluj jego postępy,
- świadomie przygotuj swoje dziecko do działań w Internecie, jak się z nim obchodzić, żeby nie ponosić przykrych konsekwencji;
- rozmawiaj i działaj odpowiedzialnie, wytłumacz dziecku co należy, a czego nie wolno;
- twoja uważność we wprowadzaniu tego typu zabawek w świat dziecka jest niezwykle istotna.

Źródło: UODO

Phoca PDF