



## Warto wiedzieć...

### (Nie) bezpieczeństwo urządzeń połączonych w sieci

*Internet rzeczy.*

Inteligentne urządzenia i zabawki łącząc się z Internetem (m.in. zegarki, lalki, roboty, tablety, drony) zbierają informacje i dane osobowe, które przesyłają za pomocą technologii Bluetooth lub Wi-Fi. Warto zwrócić uwagę na to, jakie informacje o nas są gromadzone za pośrednictwem takiego urządzenia i co możemy zrobić w celu ochrony naszej prywatności.

#### 1. Sprawdź, jakie dane osobowe są niezbędne do korzystania z urządzenia.

Wiele urządzeń wymaga zarejestrowania w Internecie przy pomocy aplikacji. Zwracaj uwagę na zakres danych osobowych, które są wymagane do zarejestrowania się i korzystania z zabawki. Podawaj tylko te dane osobowe, które są konieczne.

#### 2. Łącz zabawkę tylko z zaufanymi sieciami Wi-Fi.

Jeśli połączysz się z niezabezpieczoną siecią Wi-Fi, z powodu braku odpowiednich zabezpieczeń osoba nieuprawniona może uzyskać dostęp do przekazywanych przez Ciebie danych, za pomocą połączenia z Bluetooth lub Wi-Fi.

#### 3. Minimalizuj liczbę udostępnianych danych.

Zwracaj uwagę na to kogo i co nagrywasz podczas używania urządzenia. Sprawdź, czy można usunąć zachowane informacje w dowolnym momencie.

#### 4. Zapoznaj się z informacjami od producenta.

Sprawdź, gdzie będą przechowywane Twoje dane i kto będzie miał do nich dostęp. Spersonalizuj ustawienia domyślne łączenia i zarządzaj ustawieniami zabezpieczeń. Zwracaj uwagę na to czy producent często aktualizuje oprogramowanie dotyczące zabezpieczeń. Zastosuj silne hasło dostępu lub PIN do urządzenia.

#### 5. Pilnuj zabawki.

W przypadku zgubienia lub kradzieży zabawki, udostępnione dane staną się łatwo dostępne dla osób postronnych np. wizerunek, nagrania audio/wideo, dane o zdrowiu i inne dane.

#### 7. Wyłączaj zabawkę, gdy nie jest używana.

Wyłączenie zabawki spowoduje ograniczenie dostępu do danych z zewnątrz i zbierania danych przez urządzenie, gdy z niego nie korzystamy. Zadbaj też, aby kamera i mikrofon były wyłączone, kiedy ich nie używasz.

#### 8. Usuń dane, gdy zabawka nie będzie potrzebna.

Przywróć urządzenie do stanu fabrycznego i usuń konto w serwisie producenta, gdy nie będziesz już korzystać z zabawki.