

## BMW wjechało do rowu. Telefon zaalarmował służby

data aktualizacji: 2024.12.18 autor: Beata Pierzchała



(fot. Beata Pierzchała)

**To już drugie zdarzenie w tym tygodniu, kiedy w powiadamianiu służb ratunkowych pomagają urządzenia, z którymi się nie rozstajemy. Tym razem sygnał alarmowy wysłał telefon.**

Wieczorem (17.12) kierująca BMW zakończyła jazdę w rowie, zdarzenie miało miejsce na drodze wojewódzkiej 705 w miejscowości Ziąbki.

- Przyczyną tego zdarzenia było niezachowanie bezpiecznej odległości między pojazdami - tłumaczy Aneta Placek-Nowak, rzeczniczka KMP Skierniewice. - Zdarzenie zakończono postępowaniem mandatowym.

Szybka interwencja służb ratowniczych była możliwa, dzięki informacji, którą wysłał telefon właścicielki BMW. Do podobnego zdarzenia doszło tego samego dnia w Skierniewicach, kiedy zegarek kierującego toyotą corolla wysłał sygnał alarmowy, tuż po zderzeniu z autobusem.

**Wysyłanie powiadomienia o wypadku z zegarka lub telefonu działa dzięki wbudowanym funkcjom bezpieczeństwa, które automatycznie wykrywają niebezpieczne sytuacje, takie jak upadki lub kolizje.**

[[[2310]]]

**Oto, jak to działa:**

### **Wykrywanie zdarzenia**

**Czujniki ruchu:** Urządzenia wyposażone są w akcelerometry i żyroskopy, które analizują nagłe zmiany w ruchu (np. gwałtowny upadek, zatrzymanie po wypadku samochodowym).

**Dźwięk i wibracje:** Niektóre urządzenia rejestrują charakterystyczne dźwięki (np. odgłos kolizji) lub wibracje wynikające z wypadku.

### **Rozpoznanie sytuacji awaryjnej**

System ocenia dane z czujników i porównuje je z wzorcami typowymi dla wypadków. Jeśli system rozpozna potencjalnie groźną sytuację, urządzenie uruchamia funkcję powiadomienia.

### **Akcja użytkownika**

Po wykryciu wypadku urządzenie zwykle wibruje, wydaje sygnały dźwiękowe lub wyświetla komunikat na ekranie, prosząc o reakcję.

### **Użytkownik może:**

Potwierdzić, że wszystko jest w porządku (zatrzymuje wysyłanie powiadomienia).

Nie zareagować - w takim przypadku urządzenie uznaje, że użytkownik może potrzebować pomocy i kontynuuje wysyłanie powiadomienia.

### **Wysłanie powiadomienia**

Jeśli użytkownik nie odpowie w określonym czasie, urządzenie automatycznie wysyła alert:

**Na numer alarmowy (112):** Niektóre urządzenia kontaktują się bezpośrednio z numerem alarmowym, podając lokalizację zdarzenia.

**Do kontaktów alarmowych:** Urządzenie wysyła wiadomość lub wykonuje telefon do wcześniej zdefiniowanych osób, podając lokalizację GPS i szczegóły zdarzenia.

### **Lokalizacja GPS**

W wiadomości lub podczas rozmowy przekazywane są dane o lokalizacji w czasie rzeczywistym, co pozwala ratownikom lub bliskim szybko dotrzeć na miejsce zdarzenia.

Dzięki tym rozwiązaniom nowoczesne urządzenia mogą uratować życie, zapewniając szybką reakcję w sytuacjach kryzysowych.

### **Warunki działania**

- **Aktywna funkcja SOS lub wykrywania upadku w ustawieniach urządzenia.**
- **Włączone usługi lokalizacyjne (GPS).**
- **Połączenie z siecią komórkową lub Wi-Fi (lub wbudowany modem LTE w zegarku).**

Źródło: <https://skierniewice.eglos.pl/aktualnosci/item/44624-bmw-wjechalo-do-rowu-telefon-zaalarmowal-sluzby>