

WhatsApp, czyli wszystko, to co  
chcieliście wiedzieć, ale baliście się  
zapytać.



KONRAD POSTAWA



# WhatsApp



- Aplikacja pozwalająca na komunikację głosową, wideo oraz tekstową, pomiędzy użytkownikami.
- WhatsApp umożliwia przesyłanie danych jak zdjęcia, muzyka, filmy itp.
- Sama aplikacja jest darmowa i nie wymaga żadnych opłat za korzystanie z dostępnych funkcji.

**Wymagane jest jednak połączenie z Internetem, które jest płatne według indywidualnej stawki operatora komórkowego.**

# UWAGA!



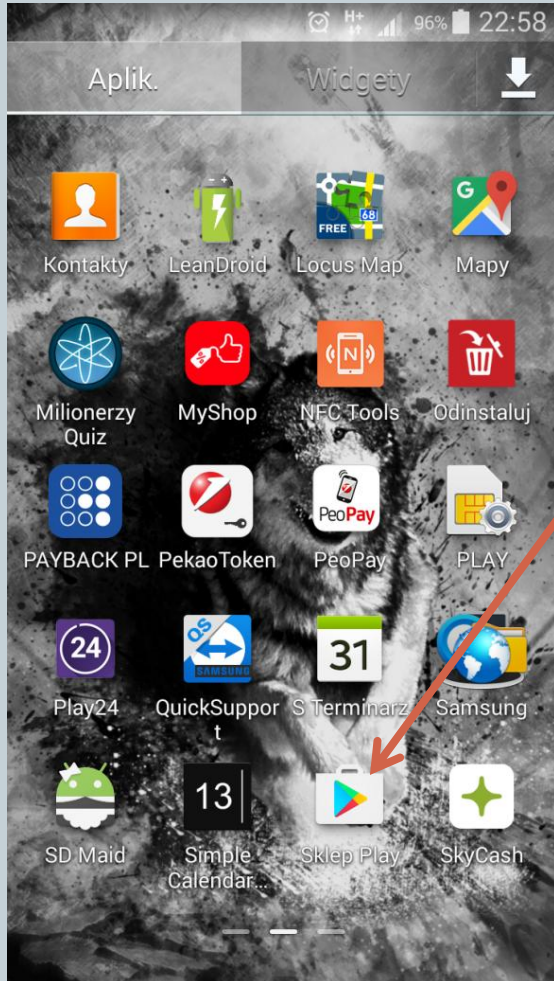
- Podczas instalacji program zapyta o kod weryfikacyjny, który przyjdzie za pomocą SMS-a. Czasem WhatsApp może przechwycić ten kod i nie będzie konieczne wpisywanie.
- Przy pierwszym uruchomieniu program zapyta o częstotliwość synchronizacji naszych danych i rozmów z chmurą. Tu należy wybrać opcję „**NIGDY**”.

# Instalacja



Google play

# Sklep Play



**Sklep Play**  
wyszukanie  
programu

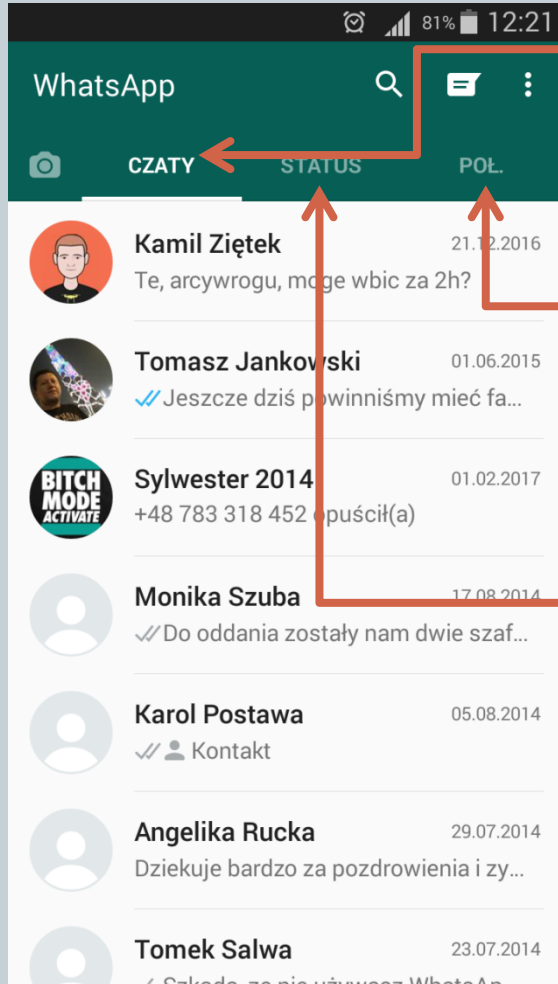
**Instalacja  
aplikacji**



# Interfejs



# Główne menu WhatsApp



**Czaty – ostatnie rozmowy tekstowe**

- Spis konwersacji z podziałem na osoby.

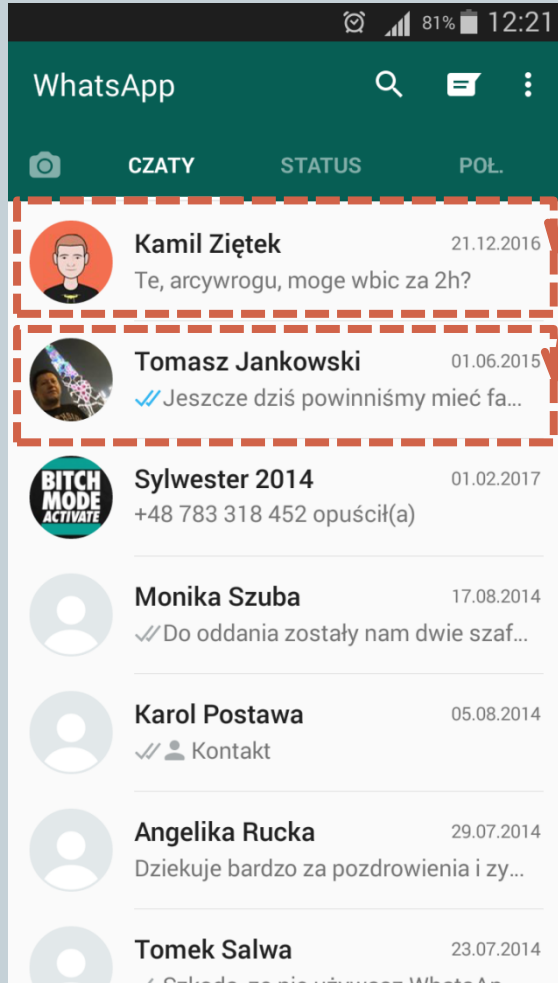
**Połączenia – głosowe lub wideo**

- Można po prostu zadzwonić.

**Status – krótka informacja**

- Dzielenie się ze znajomymi swoimi przemyśleniami.

# Czaty

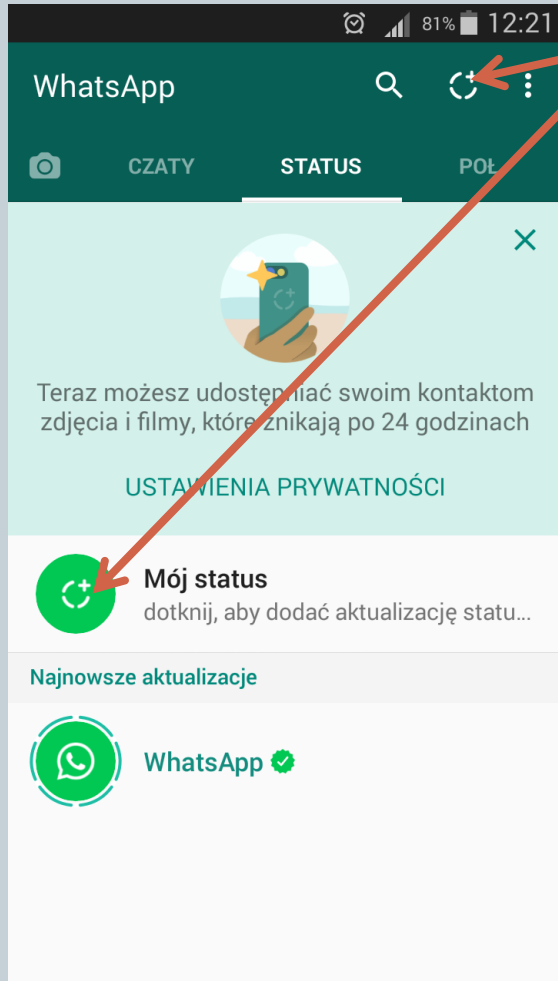


Każda osoba ma swój osobny „wątek”, co pozwala na szybkie zorientowanie się, kto do nas pisze.

- Możemy prowadzić rozmowy z kilkoma osobami na raz lub z całą grupą w jednym wątku.



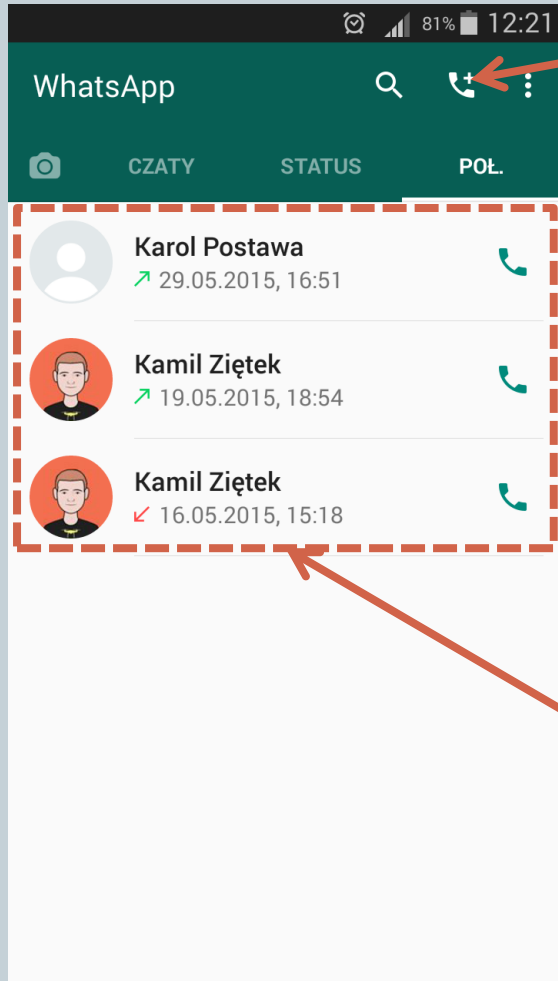
# Status



Po naciśnięciu jednego z dwóch przycisków będziemy mogli wykonać zdjęcie i dodać do niego podpis.

- W ten sposób dzielimy się swoimi przemyśleniami, odkryciami, czy ciekawostkami.
- Możemy też po prostu odzwierciedlić tym swoje samopoczucie.

# Połączenia

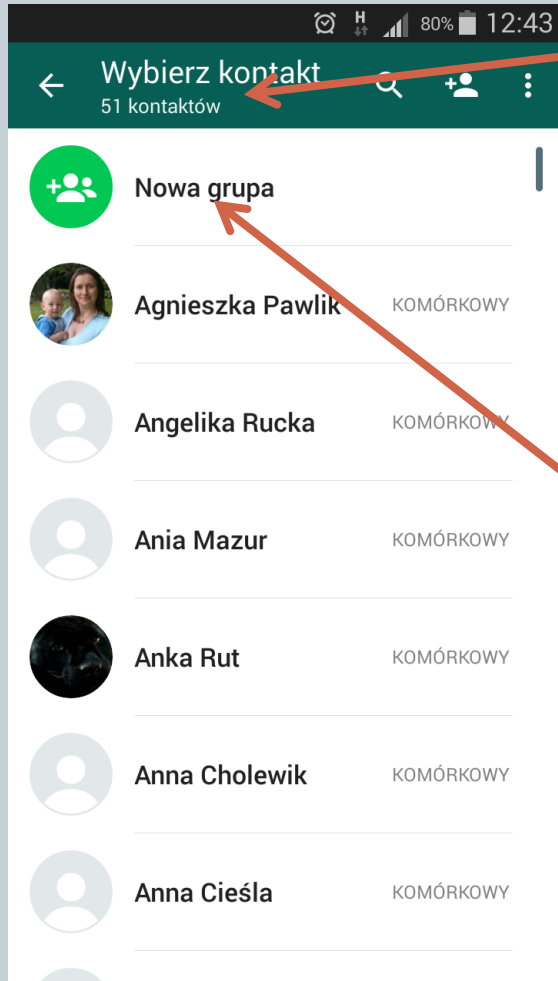


Można też z tego miejsca wykonać połączenie głosowe lub wideo do dowolnej osoby z naszych kontaktów.

- Warunkiem jest to, by osoba do której dzwonicy miała włączony WhatsApp i dostęp do Internetu.

Spis ostatnich połączeń – jak w klasycznym telefonie.

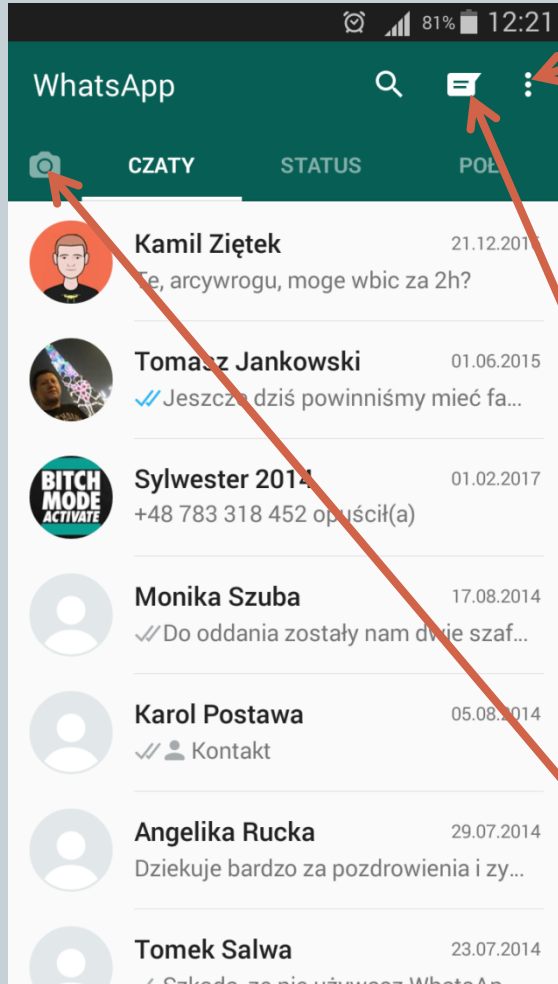
# Kontakty



Widzimy tu wszystkich naszych znajomych, którzy mają konto na WhatsApp. W moim przypadku jest to 51 osób.

Nowa grupa, to sposób na konwersacje grupowe np. kiedy musimy coś przedyskutować w kilka osób jednocześnie.

# Aparat cz. 1/2



Ustawienia – wszystkie opcje programu

Kontakty – pokazywałem je przed chwilą

Aparat – nowa opcja

# Aparat cz. 2/2

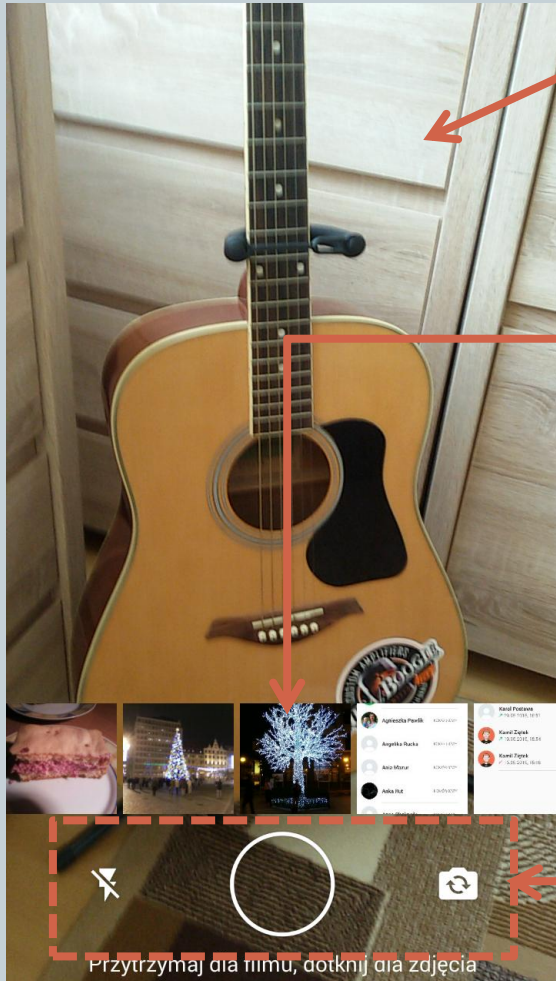


Widzimy pogląd z aparatu.

Na pasku są nasze ostatnie zdjęcia.

Przyciski umożliwiają kolejno:

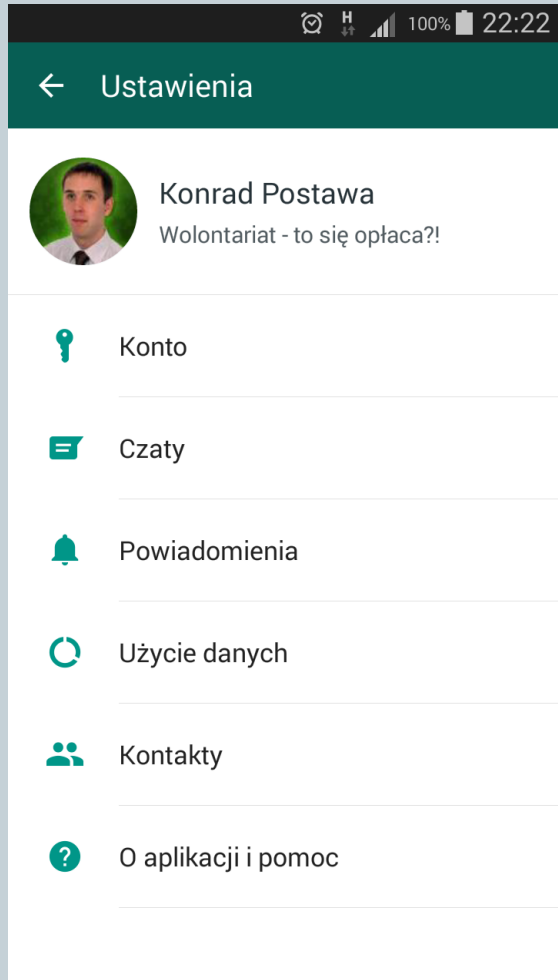
- Włączenie/wyłączenie lampy błyskowej
- Zrobienie zdjęcia
- Przełączenie aparatu tył/przód



# Konfiguracja

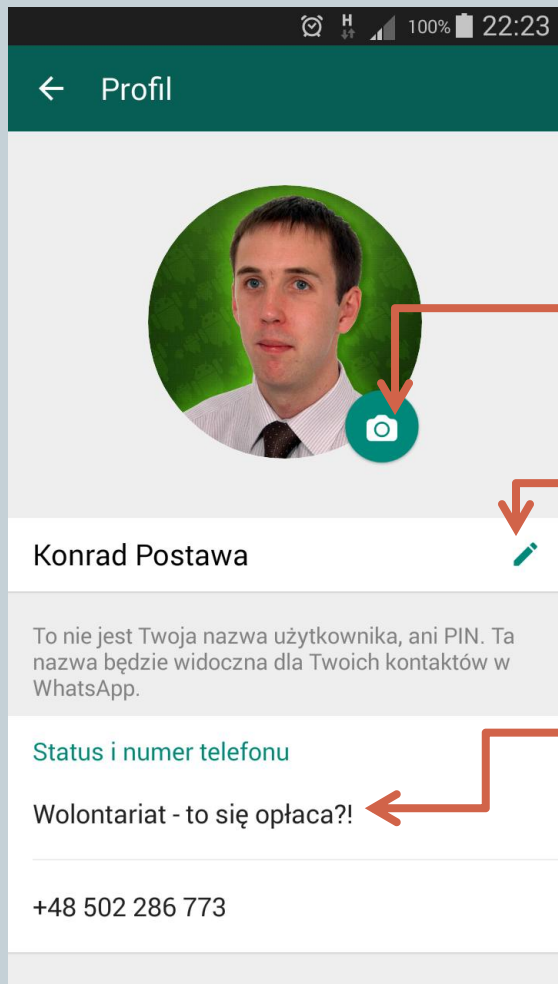


# Ustawienia



- Profil – zdjęcie i nazwa użytkownika
- Konto – prywatność oraz zabezpieczenia
- Czaty – czyli ustawienia rozmów tekstowych
- Powiadomienia – sposób informowania o połączeniu/wiadomości
- Użycie danych – limitowanie połączeń do Internetu
- Kontakty – ustawienia książki adresowej
- O aplikacji i pomoc – status systemu i informacje o licencji

# Profil



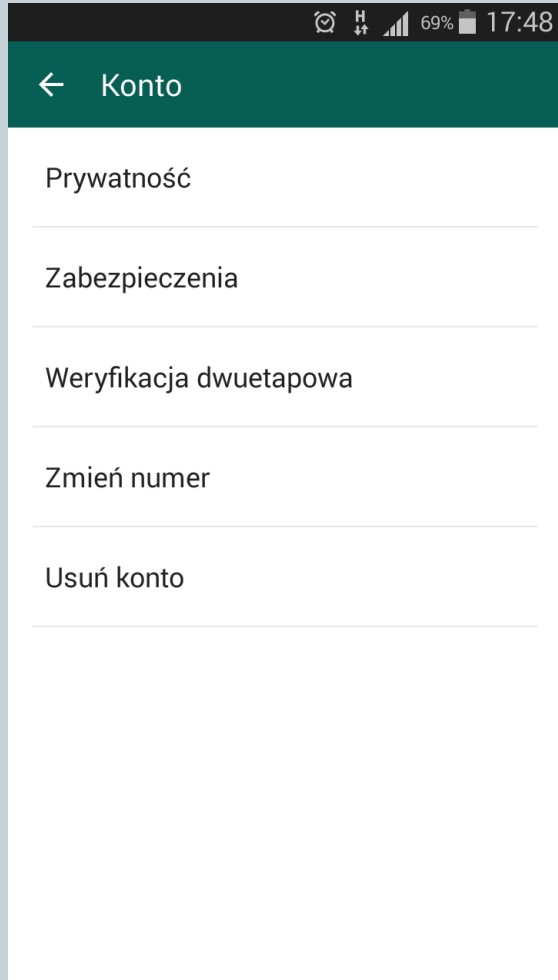
Możemy tu ustawić zdjęcie profilowe. Wybieramy z galerii lub robimy zdjęcie aparatem.

Definiujemy nazwę użytkownika widoczną w WhatsApp.

Ustawiamy tekst statusu.

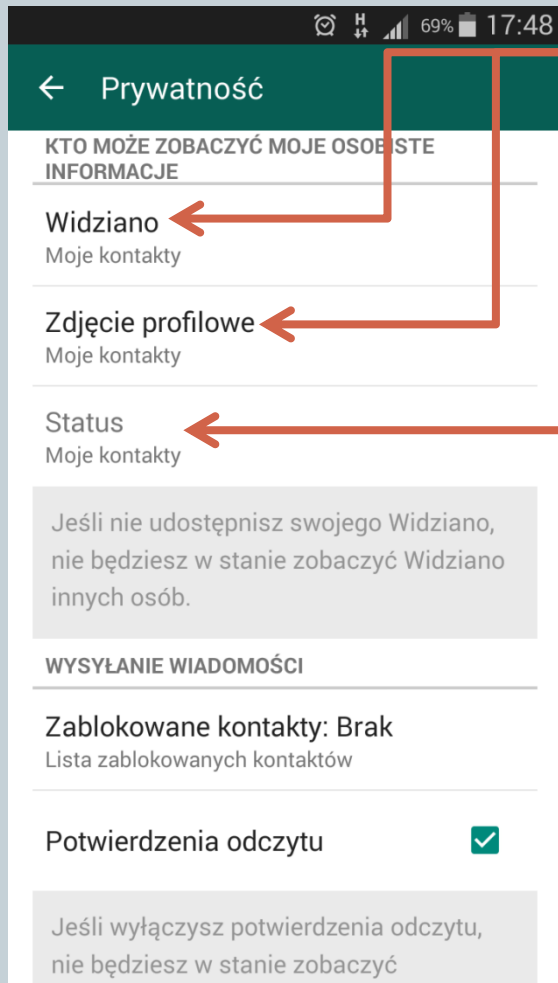


# Konto



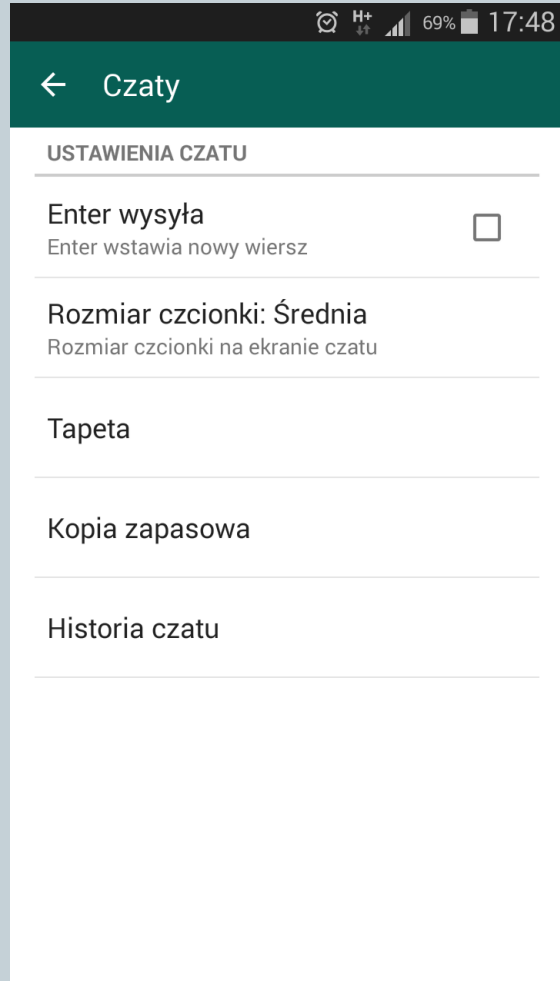
- Prywatność – ustawienia tego jak jesteśmy widziani w Internecie.
- Zabezpieczenia – można tu włączyć powiadomienia o bezpieczeństwie.
- Weryfikacja dwuetapowa – alternatywna metoda logowania.
- Zmień numer – zmiana numeru telefonu.
- Usuń konto – tu naciskamy jak chcemy skasować konto WhatsApp.

# Prywatność



- Widziano, zdjęcie profilowe i status ustawiamy na „**Moje kontakty**”.
- Resztę ustawień prywatności możemy śmiało pozostawić bez zmian.

# Czaty



- Enter wysyła – nie fajna opcja, bo można coś przez pomyłkę wysłać.
- Zmiana wielkości czcionki, jeśli dla kogoś jest niewyraźna.
- Tapeta – zmiana tła czatu.
- Kopia zapasowa – tu ustawiamy synchronizację.
- Historia czatu – zarządzanie archiwalnymi danymi.

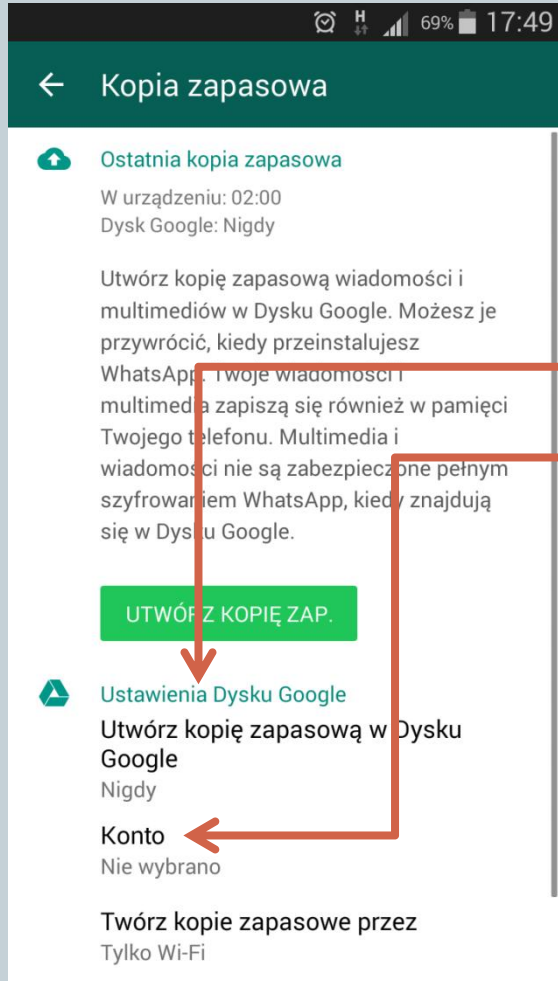
# Kopia zapasowa



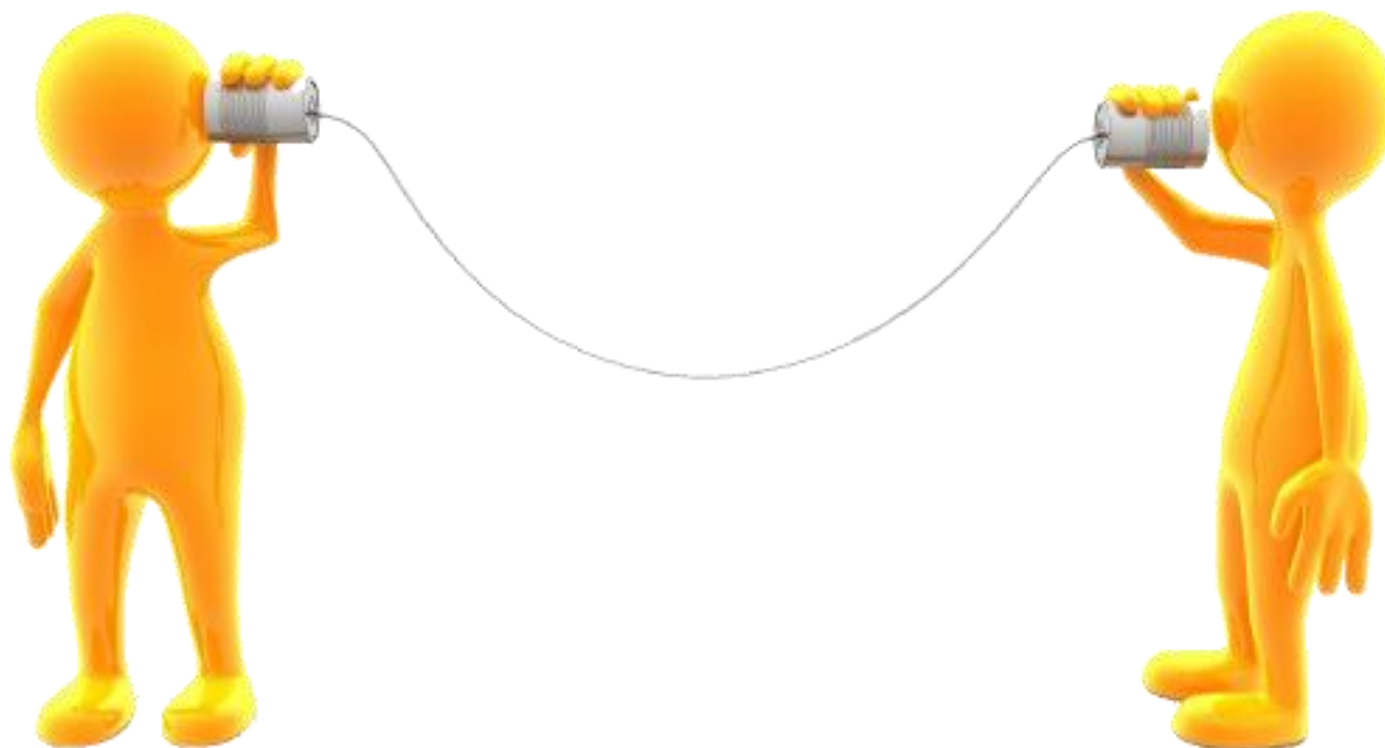
Utwórz kopię zapasową -  
bezwzględnie ustawiamy na  
**„Nigdy”**.

Konto – nie wybieramy.

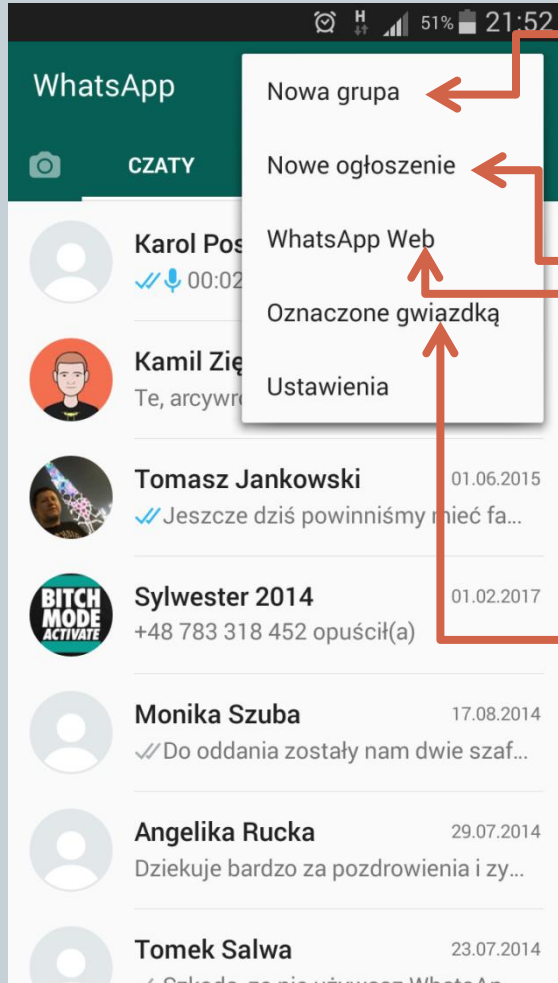
Reszta ustawień powinna  
pozostać bez zmian.



# Komunikacja



# Komunikacja - opcje



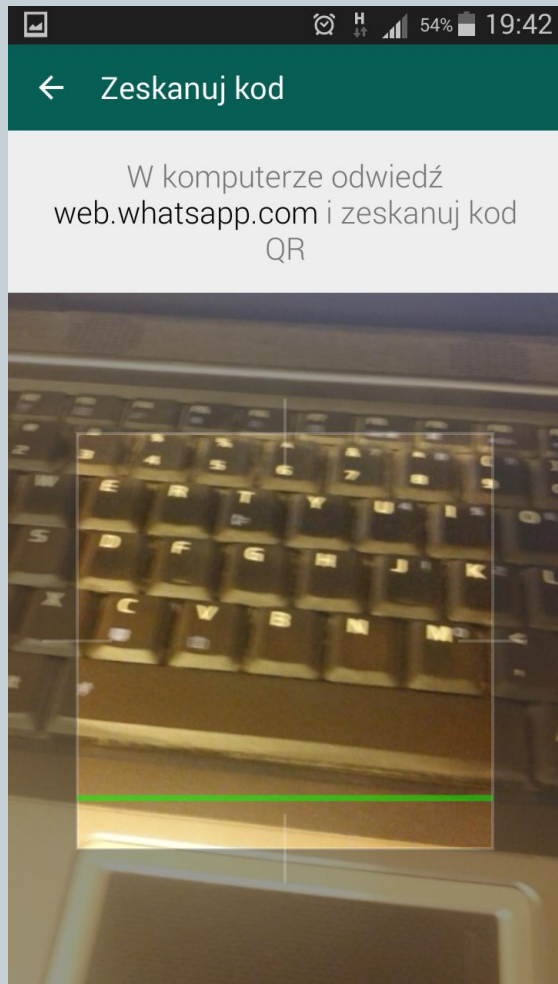
Nowa grupa – tworzymy grupę do rozmowy „konferencyjnej”.

Nowe ogłoszenie – coś w rodzaju korespondencji seryjnej. Wysyłamy wiadomość do wybranych osób.

WhatsApp Web – korzystamy z WhatsApp na komputerze.

Oznaczone gwiazdkę, - to grupy, osoby lub konwersacje, które chcemy zaznaczyć jako ulubione.

# Łączenie WhatsApp z komputerem



## WhatsApp

Użyj WhatsApp w swoim telefonie, aby zeskanować kod

Wylogowanie nastąpi po paru minutach nieaktywności

☐ Nie wylogowuj mnie

Aby zmniejszyć zużycie danych komórkowych, podłącz telefon do sieci Wi-Fi



### Android

Otwórz WhatsApp — Menu — WhatsApp Web



### iPhone

Otwórz WhatsApp — Ustawienia — WhatsApp Web



### Windows Phone

Otwórz WhatsApp — Menu — WhatsApp Web

# WhatsApp Web – czyli na komputerze



**Left Sidebar (Contacts):**

- Powiadamij o nowych wiadomościach  
[Zezwalaj pokazywanie powiadomień na pulpicie](#)
- 
- Karol Postawa 14:42  
✓ 0:02
- Kamil Ziętek 21.12.2016  
Te, arcywrogu, moge wbić za 2h?
- Tomasz Jankowski 1.6.2015  
✓ Jeszcze dziś powinniśmy mieć faktury.
- Sylwester 2014 1.2.2017  
+48 783 318 452 opuścić(a)
- Monika Szuba 17.8.2014  
✓ Do oddania zostały nam dwie szafki i biurko.
- Angelika Rucka 29.7.2014  
Dziękuję bardzo za pozdrowienia i życze udanego w...
- Tomek Salwa 23.7.2014  
✓ Szkoda, że nie używasz WhatsApp coraz więcej n...
- Marina 12.7.2014  
Dzięki za informacje. Daje radę z pytaniami na razie. ...
- Krzysiek Podziński 1.7.2014

**Main Chat Area (Karol Postawa):**

ostatnio widziano dzisiaj o 14:43

5.8.2014

Kto tam? 21:08

piesel 21:08

Puk puk 21:07 ✓

szatan 21:08 ✓

0:06 21:10 ✓

Kamil Ziętek 21:12 ✓

9.8.2016

Wiadomości wysyłane przez Ciebie w tym czacie oraz połączenia są zabezpieczone przez pełne szyfrowanie.

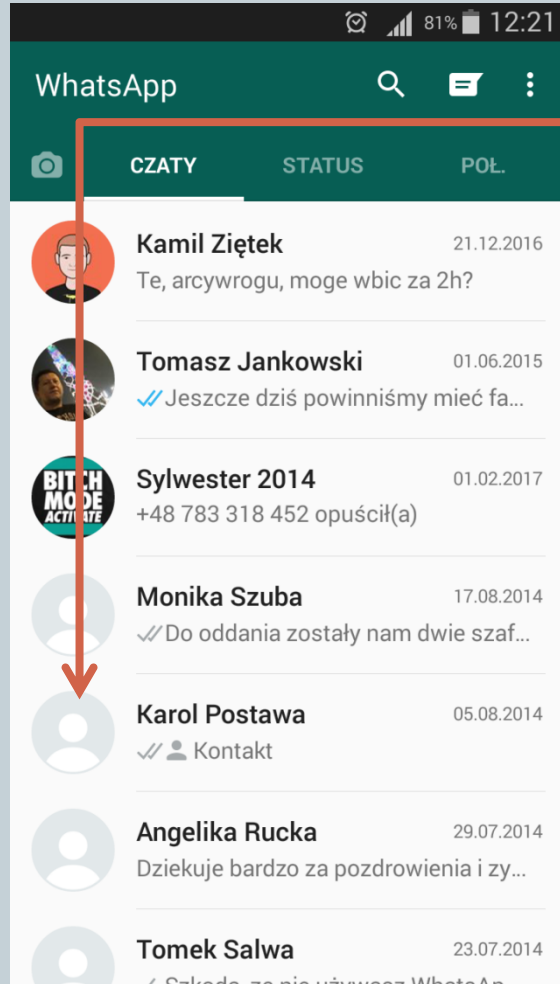
DZISIAJ

Jest 14:41

0:02 14:42 ✓

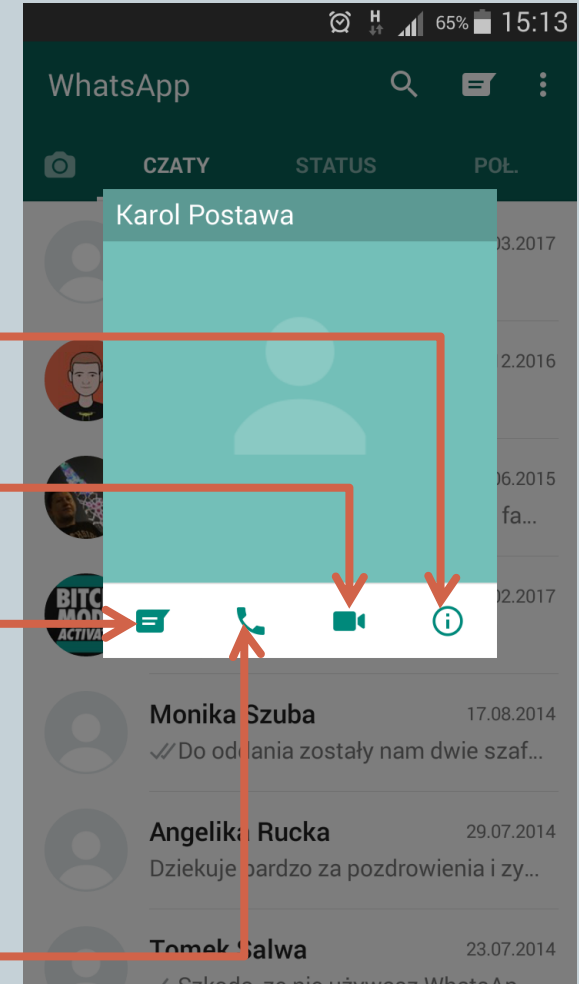


# Rozmowy głosowe i wideo



## Aktywacja rozmowy

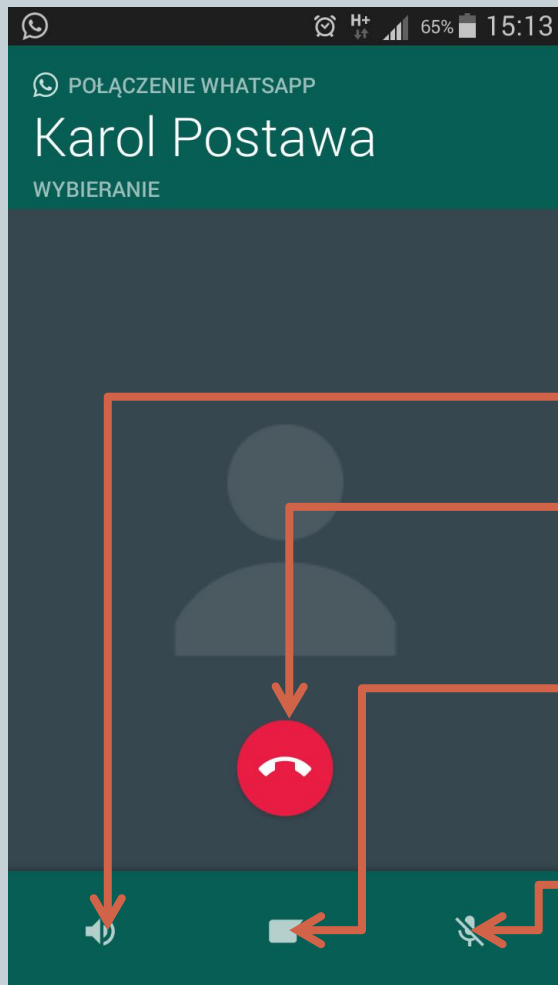
- Informacje o rozmówcy
- Rozmowa wideo
- Czat
- Rozmowa głosowa



# Rozmowa głosowa



Ten ekran widzimy podczas klasycznej rozmowy telefonicznej.



Zmiana głośności

Zakończenie połączenia

Przełączenie na czat

Wyciszenie mikrofonu

# Rozmowa wideo

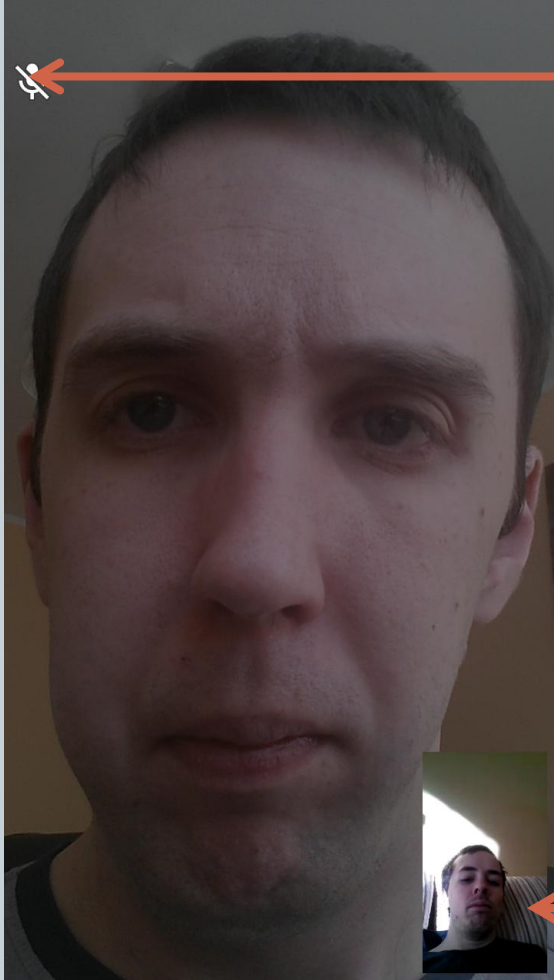


Ten ekran widzimy podczas wideo rozmowy.

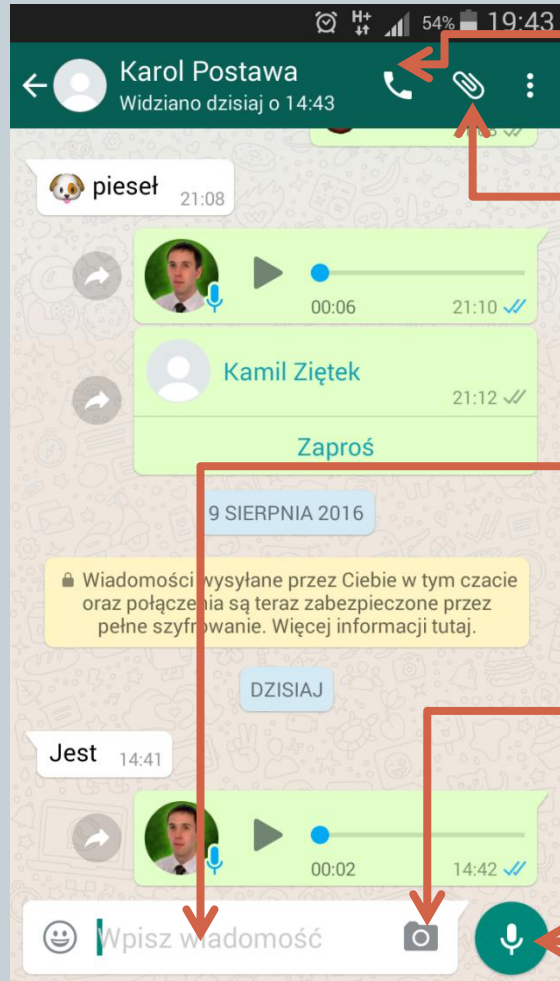
Informacja o wyciszonym głośniku

Widok z kamery rozmówcy

Podgląd z naszej kamery



# Czat – czyli rozmowa



Możemy zadzwonić – rozmowa głosowa lub wideo.

Mam możliwość dodania załącznika.

Możemy oczywiście pisać.

Istnieje możliwość przesłania zdjęcia.

Ostatecznie zostaje jeszcze nagranie wiadomości głosowej.

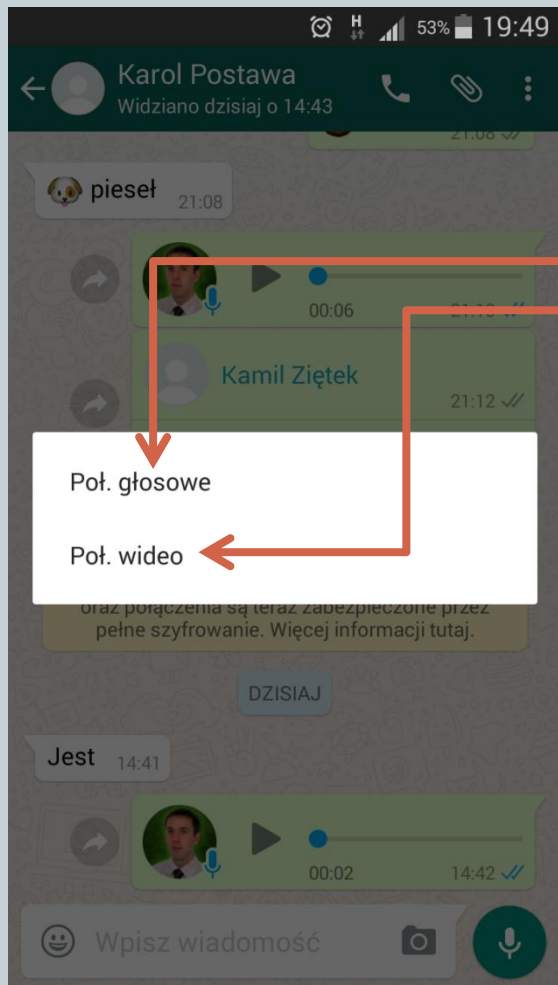
# Dzwonienie



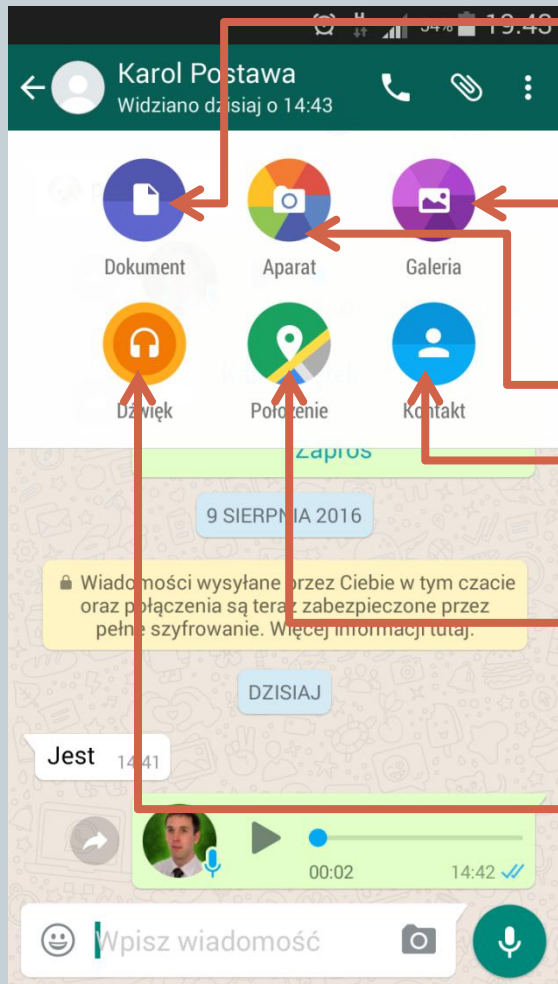
Połączenie głosowe, czyli klasyczne telefonowanie.

Połączenie wideo – czyli rozmowa jak na Skype.

**Taka komunikacja generuje dość duży przepływ danych, więc trzeba uważać, by nie skończył się nam pakiet Internetu.**



# Załączniki



Dokumenty np. plik tekstowy, arkusz kalkulacyjny itp.

Galeria pozwala na załączenie zdjęcia, które zrobiliśmy wcześniej.

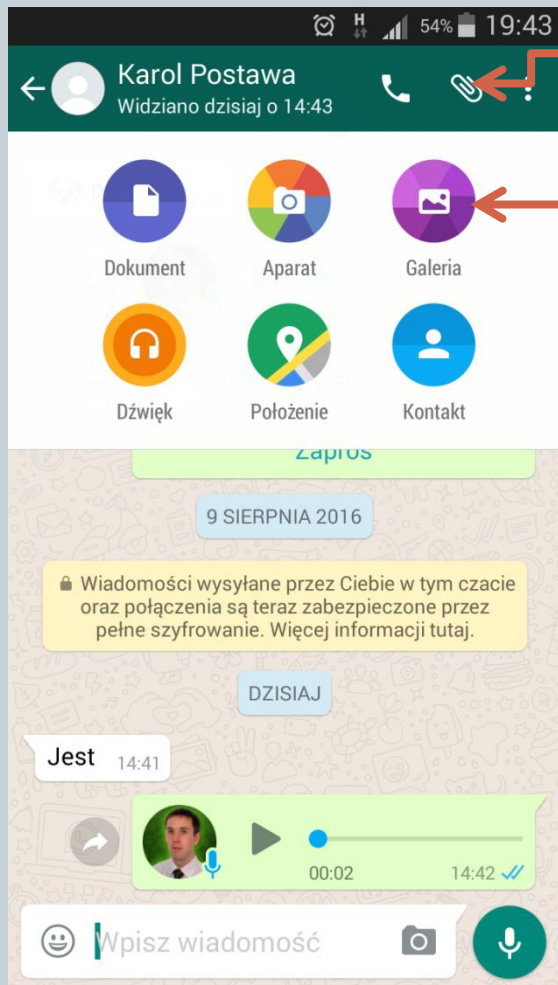
Aparat – wykonujemy zdjęcie i od razu wysyłamy.

Kontakt służy do dzielenia się wizytówkami vCard.

Położenie – przesyła mapę wraz z lokalizacją.

Dźwięk – przesyłaniem muzyki, nagrań z dyktafonu, melodii.

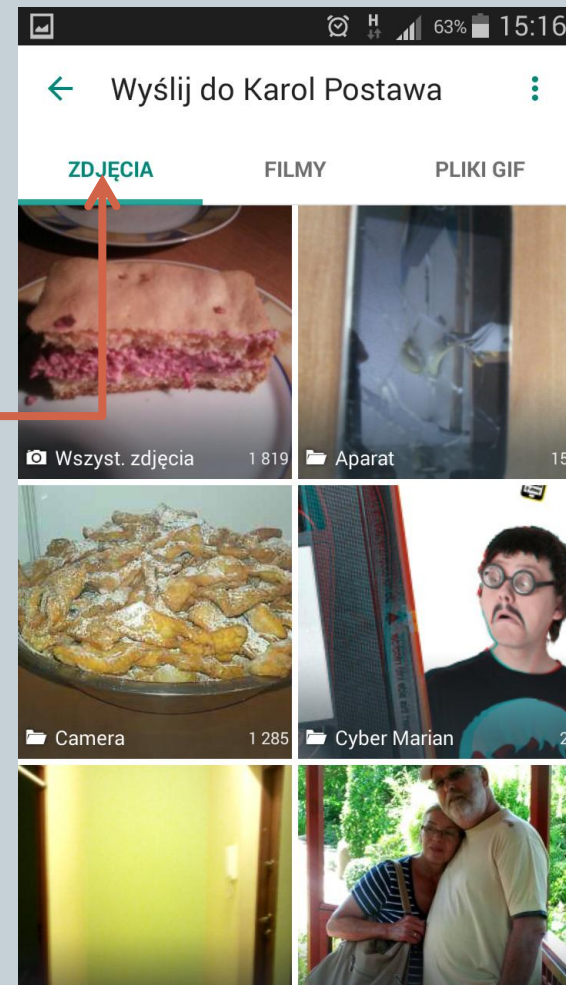
# Wysyłanie zdjęcia cz. 1/2



Klikamy na załącznik

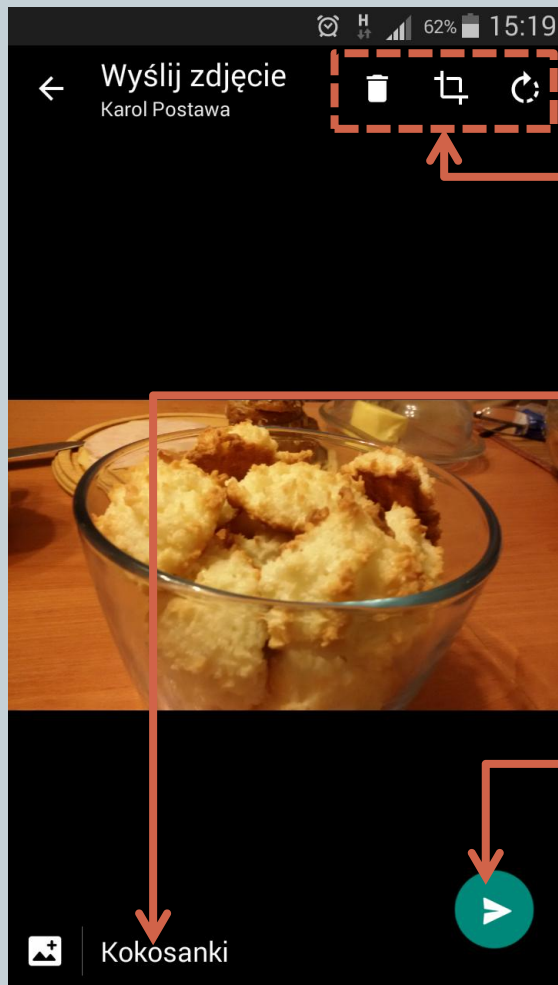
Wybieramy Galerię

- W galerii szukamy zdjęcia





# Wysyłanie zdjęcia cz. 2/2



Wybrane zdjęcie możemy usunąć, kadrować lub obrócić.

Możemy także wstawić opis do ilustracji.

Przycisk ten służy do wysłania zdjęcia naszemu rozmówcy.



# Czat - informacje



Informacja o tym, że nasz rozmówca właśnie coś do nas pisze.

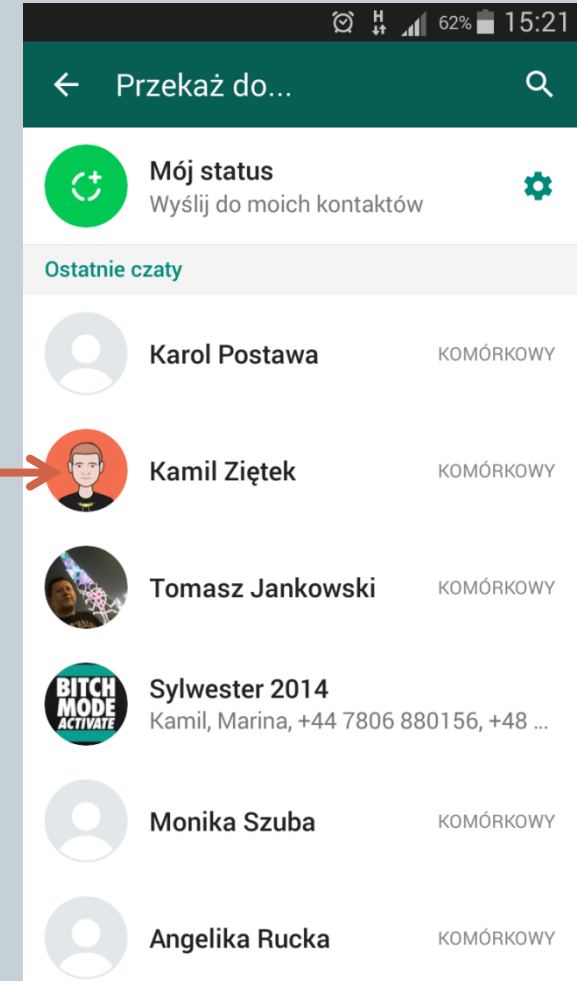
Jedno „odfajkowanie” oznacza, że zdjęcie zostało wysłane, a dwa „odfajkowania”, że nasz odbiorca je zobaczył.

# Przekazywanie zdjęć innemu rozmówcy

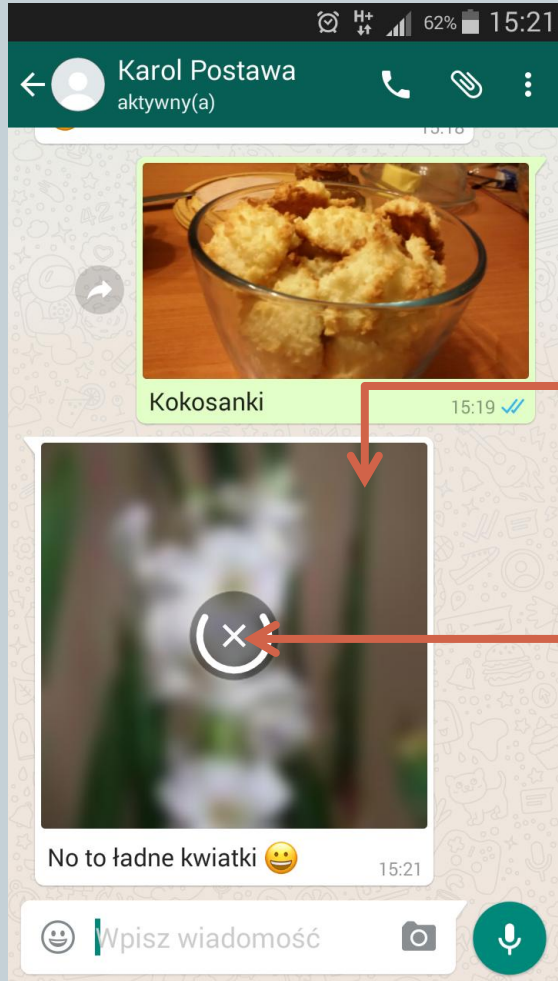


Naciskamy symbol „strzałki” i przechodzimy do okna „Przełącz do...”

- Wybieramy rozmówcę i gotowe.



# Otrzymywanie zdjęć



Zdjęcie, które właśnie pobieramy będzie nieostre, a na jego środku pojawi się postęp ładowania w formie okręgu.

Znak „X” pozwala nam na anulowanie pobierania zdjęcia np. jeśli mamy „mało Internetu” lub brakuje nam pamięci w telefonie.

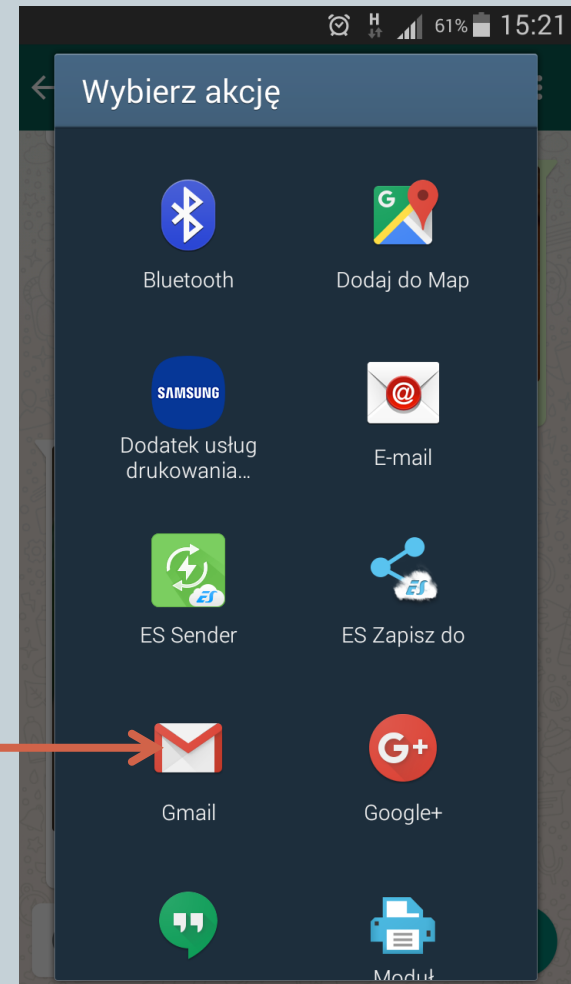
# Jak przesłać zdjęcie na komputer?



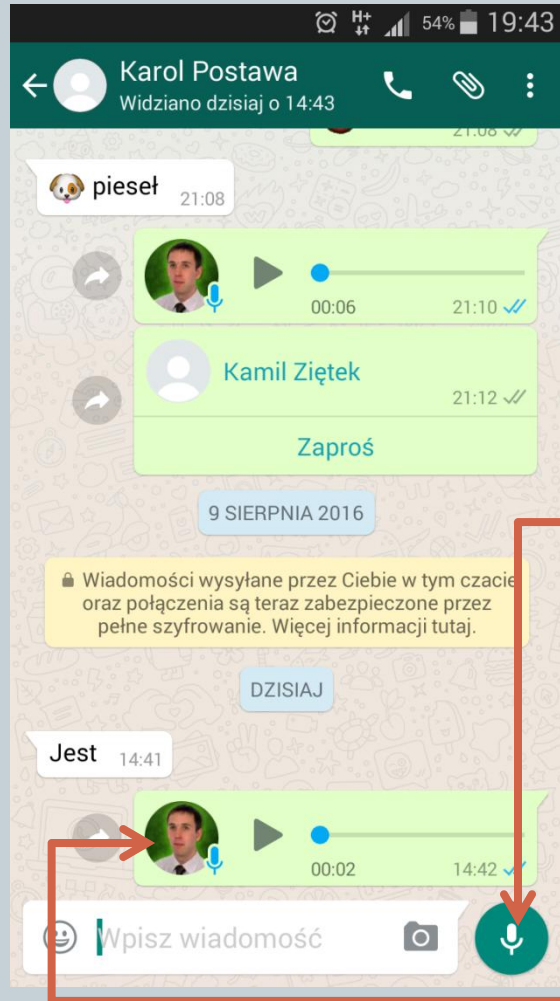
Przytrzymujemy palcem zdjęcie (około 3 sekundy), by zaznaczyło się na niebiesko.

Wybieramy symbol udostępniania.

Wskazujemy sposób przesyłu np. email.



# Nagrywanie wiadomości

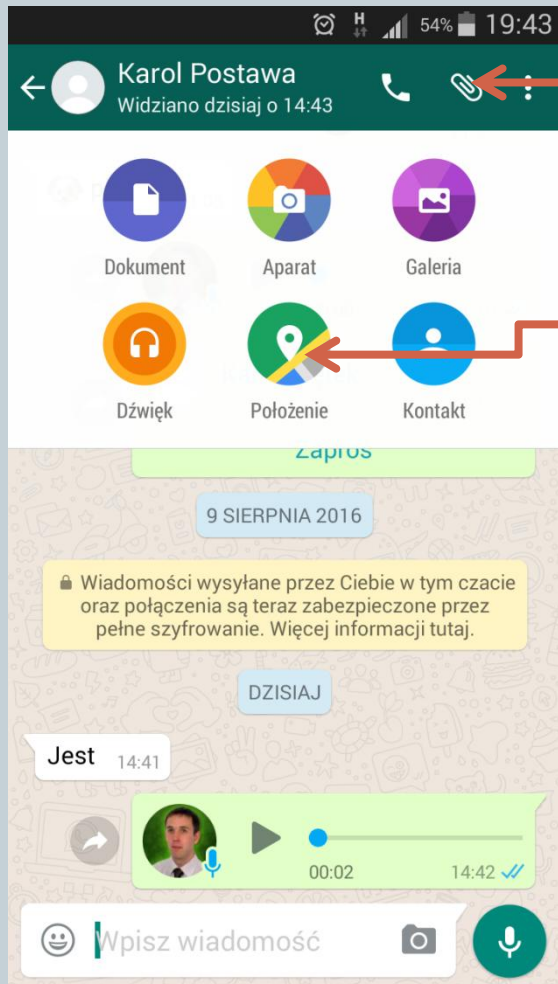


Jeśli nie chcemy pisać, to możemy się nagrać jak na „automatyczną sekretarkę”. Wystarczy przytrzymać symbol głośnika. Tak długo jak go trzymamy będzie trwało nagrywanie.

Nasz odbiorca dostanie plik dźwiękowy do odsłuchania.



# Lokalizacja cz. 1/2

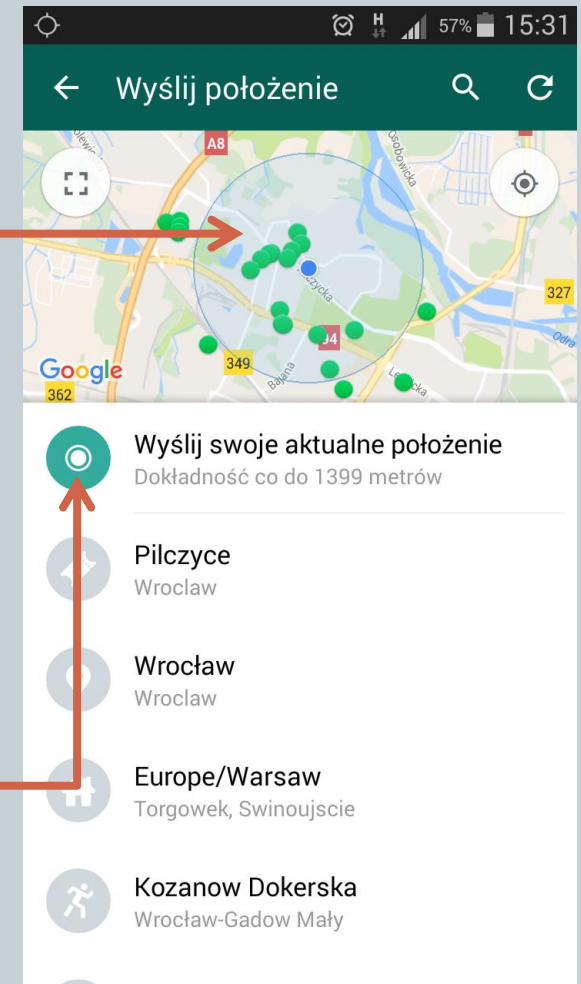


Wybieramy  
załącznik

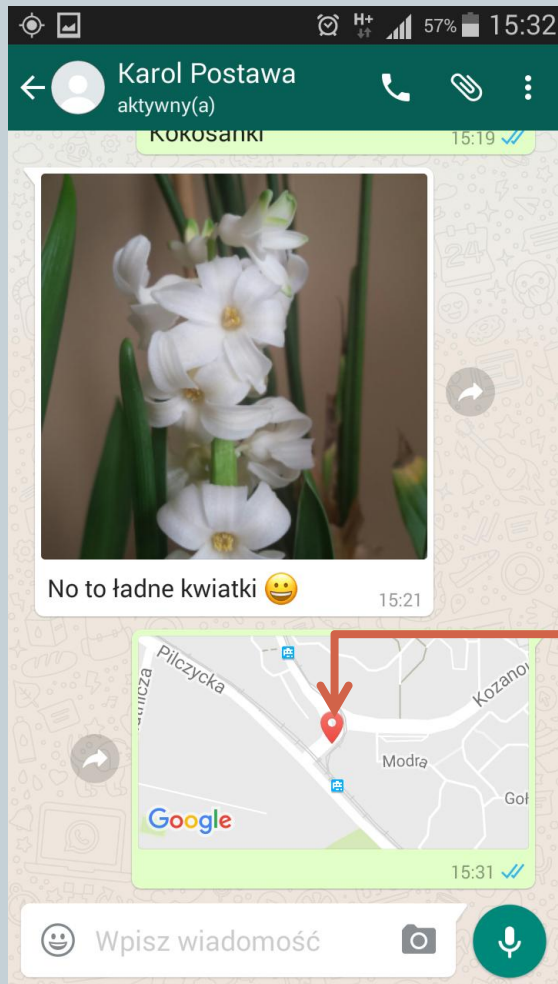
Następnie  
położenie

• Na mapie  
zobaczymy punkty

• Wysyłamy swoje  
położenie



# Lokalizacja cz. 2/2



Nasz odbiorca widzi gdzie jesteśmy. Może ustawić nawigowanie do punktu i trafi do nas „na azymut”.

**Uwaga opcja ta działa tylko jeśli mamy w telefonie odbiornik GPS i jeśli jest on aktualnie włączony!**

# Ciekawostki





# Kilka ciekawostek



- WhatsApp w zapisie „What’s Up” oznacza w wolnym tłumaczeniu „co tam, siema”.
- WhatsApp został kupiony przez Facebook w 2014 roku za 19,3 miliarda dolarów.
- Aplikacja ma w tej chwili około 900 milionów aktywnych użytkowników.



# Dziękuję za uwagę ;)



**DO NASTĘPNEGO SPOTKANIA!**