



# Lechs Dialer & Shield

Telefon i ochrona przed połączeniami w jednym — nowocześnie, spokojnie, bez internetu

Lechs Dialer & Shield zastępuje systemową aplikację telefonu: klawiatura, kontakty i lista połączeń w neumorficznym wyglądzie — do tego tarcza, która odrzuca spam i „ping calle”, zanim telefon w ogóle zadzwoni. Wszystko dzieje się lokalnie; aplikacja nie ma nawet uprawnienia do internetu i technicznie nie jest w stanie niczego wysłać.

Wersja 23.0 · Android 8.0 lub nowszy

Lech Kuffel · [kuffel.info/apps/lechscallshield](http://kuffel.info/apps/lechscallshield)

## Spis treści

1. Przegląd i nawigacja
2. Klawiatura
3. Kontakty
4. Lista połączeń
5. Shield — blokowanie połączeń
6. Połączenie przychodzące
7. Wykrywanie „ping calli”
8. Statystyki
9. Ustawienia i kopia zapasowa
10. Pierwsza konfiguracja i częste pytania
11. Dane i prywatność

## Przegląd i nawigacja

Pasek na górze ekranu jest punktem wyjścia — każdy obszar dzieli od Ciebie jedno dotknięcie:

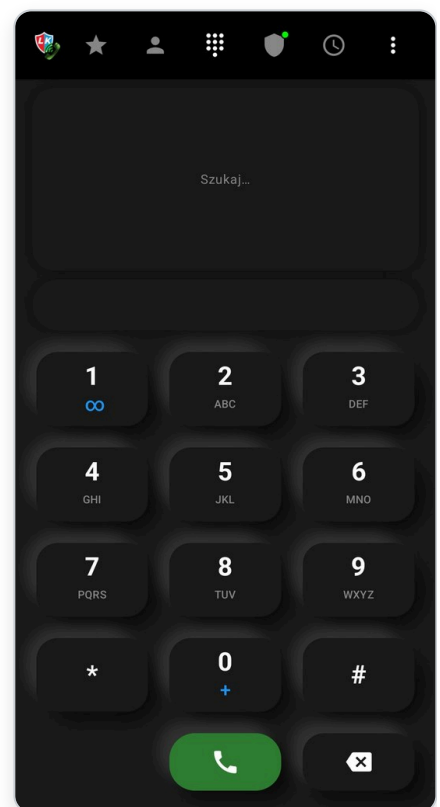
- **Ulubione (gwiazdka):** kontakty, których potrzebujesz najczęściej.
- **Kontakty (osoba):** pełna książka adresowa z wyszukiwaniem.
- **Klawiatura (klawisze):** klasyczna klawiatura wraz z szybkim wybieraniem.
- **Shield (tarcza):** ochrona blokująca. Kolor pokazuje stan — zielony to aktywne blokowanie, pomarańczowy same ostrzeżenia o spamie, czerwony ochrona wyłączona albo aplikacja nie jest domyślnym telefonem.
- **Lista połączeń (zegar):** wszystkie połączenia przychodzące i wychodzące.
- **Menu (trzy kropki):** ustawienia, statystyki i „O aplikacji”.

Wstecz prowadzi zawsze klawisz systemowy; własnych strzałek powrotu celowo nie ma.

## Klawiatura

Numery wpisujesz klasycznie na klawiaturze, zielony klawisz dzwoni.

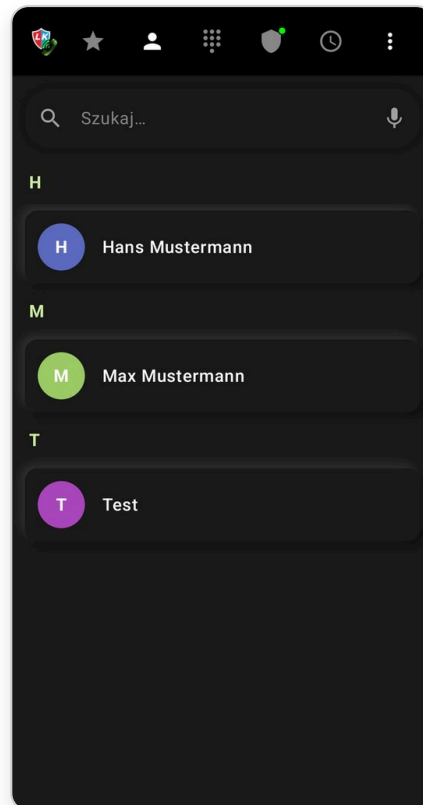
- **Szybkie wybieranie:** przytrzymaj cyfrę od 2 do 9 i przypisz do niej numer — potem wystarczy długie naciśnięcie, żeby zadzwonić.
- **Podpowiedzi podczas pisania:** pasujące wpisy z kontaktów i historii pojawiają się od razu, rzadko trzeba wpisać cały numer.
- **Spokojny obraz:** neumorficzna klawiatura pozostaje czytelna przy słabym świetle i unika jaskrawych powierzchni.



## Kontakty

Wszystkie kontakty urządzenia, uporządkowane alfabetycznie.

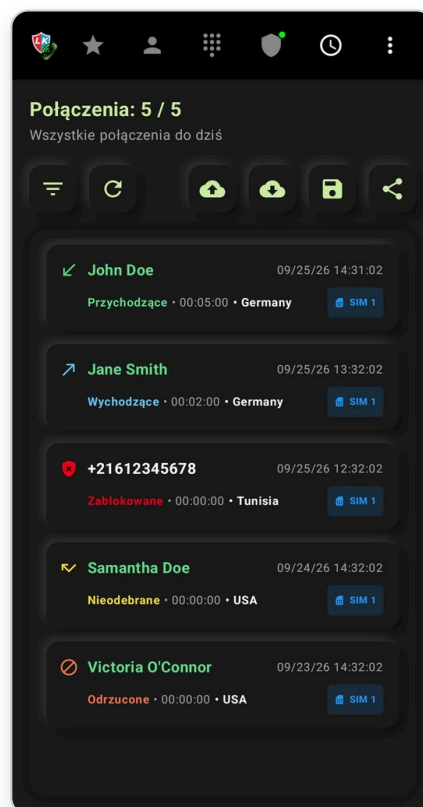
- **Wyszukiwanie:** pole na górze znajdzie wpis po nazwisku albo numerze.
- **Wyszukiwanie głosowe:** ikona mikrofonu obok przyjmuje nazwisko podyktowane.
- **Dotknięcie:** zadzwoń od razu, otwórz kontakt w aplikacji Kontakty albo przypisz go do szybkiego wybierania.
- **Nigdy przez pomyłkę:** na życzenie tarcza wyłącza wszystkie kontakty spod blokowania.



## Lista połączeń

Pełna historia, rozróżniona kolorami według rodzaju połączenia.

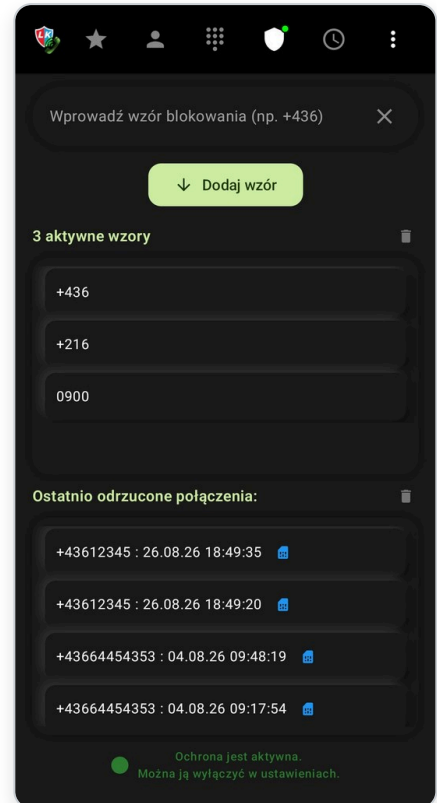
- **Wszystkie rodzaje:** przychodzące, wychodzące, nieodebrane, odrzucone i zablokowane.
- **Filtr:** ukryj pojedyncze rodzaje, gdy liczą się tylko połączenia nieodebrane.
- **Dotknięcie wpisu:** otwiera opcje, między innymi „zablokuj numer” i „zablokuj cały kraj” — przydatne przy zagranicznych numerach kierunkowych.
- **Dual SIM:** każdy wpis pokazuje, przez którą kartę przeszło połączenie.
- **Eksport:** listę można zapisać i udostępnić jako plik CSV.



## Shield — blokowanie połączeń

Serce aplikacji: tutaj decydujesz, kto w ogóle się dodzwoni.

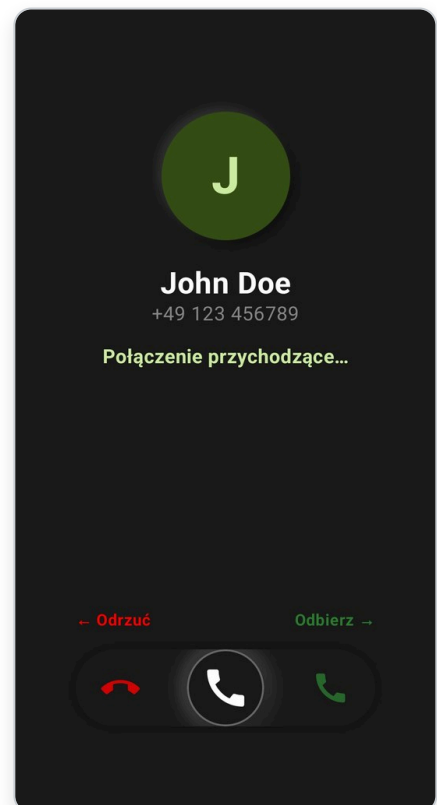
- **Wzorce blokowania:** wpisz cały numer kierunkowy, na przykład „+436”, albo pojedynczy numer. Wzorzec działa od razu na wszystkie przyszłe połączenia.
- **Aktywne blokowanie:** numery z listy są odrzucane bez dzwonka — niewidzialny bramkarz.
- **Ostrzeżenia o spamie:** oznaczają podejrzanych dzwoniących nawet wtedy, gdy automatyczne blokowanie jest wyłączone albo numer jest nieznan.
- **Dwa dodatkowe przełączniki:** odrzucanie połączeń bez numeru oraz ogólne wyłączenie kontaktów spod blokowania.
- **Ostatnio odrzucone:** poniżej widać, który numer i kiedy został zablokowany.



## Połączenie przychodzące

Ekran połączenia wymaga przesunięcia zamiast dotknięcia — i to celowo.

- **Przesuń, nie dotykaj:** pociągnij okrągły uchwyt w prawo, aby odebrać, w lewo, aby odrzucić. Dzięki temu nikt nie odbierze połączenia z kieszeni spodni.
- **Wyraźny kierunek:** animacja i kolorowa poświata pokazują, w którą stronę ciągnąć.
- **Podejrzenie od razu widoczne:** jeśli aplikacja uzna dzwoniącego za podejrzanego, powie to już na tym ekranie — wraz z przyciskiem do zablokowania numeru albo całego kraju pochodzenia.
- **W trakcie rozmowy:** zawieszenie, odebranie drugiego połączenia, wyciszenie, głośnomówiący i klawiatura.



## Wykrywanie „ping calli”

„Ping calle” dzwonią celowo tylko przez chwilę, żebyś oddzwonił — często na drogie numery o podwyższonej opłacie. Aplikacja rozpoznaje to sama po dwóch wzorcach:

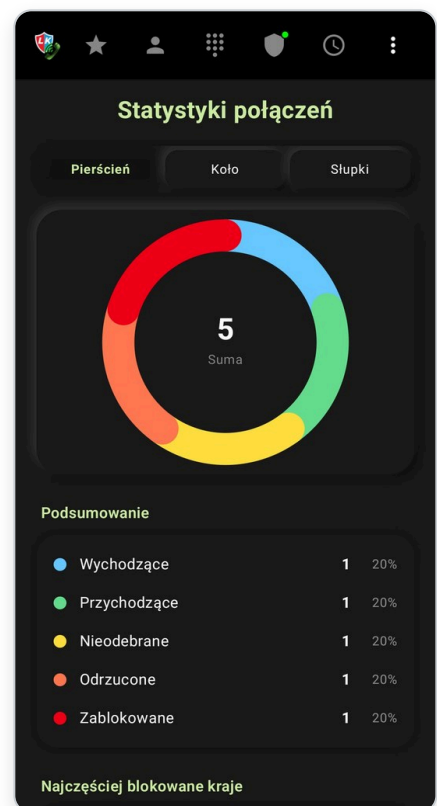
- Ten sam numer dzwoni kilka razy pod rząd i nigdy nie dochodzi do odebrania.
- Numer wraca raz po raz przez dłuższy czas, a rozmowa nigdy nie dochodzi do skutku.

Gdy wzorzec pasuje, numer zostaje uznany za podejrzany — zależnie od ustawień zadziała blokowanie albo przynajmniej ostrzeżenie. Nie trzeba niczego konfigurować.

## Statystyki

Strona statystyk z menu pokazuje, co ochrona naprawdę zdołała.

- **Wykres pierścieniowy:** połączenia wychodzące, przychodzące, nieodebrane, odrzucone i zablokowane w proporcjach.
- **Pochodzenie:** najczęstsze kraje wśród połączeń zablokowanych i odrzuconych.
- **Okres:** zestawienie obejmuje historię połączeń, którą przechowuje urządzenie.



## Ustawienia i kopia zapasowa

---

Z menu przechodzisz do ustawień:

- **Wyświetlanie kart SIM:** w urządzeniach dual SIM nadaj kartom własne nazwy.
- **Szybkie wybieranie 2–9:** podejrzyj, zmień albo usuń przypisania.
- **Kopia zapasowa:** ustawienia i listy blokad, opcjonalnie także systemowa historia połączeń, jako plik w folderze Pobrane.
- **Przywracanie:** wczytanie wcześniejszej kopii.
- **Zresetowanie pierwszej konfiguracji:** ekran powitalny pojawi się ponownie przy następnym uruchomieniu.

Po ustawieniu wzorców blokowania zrób raz kopię — przy zmianie urządzenia nic wtedy nie przepadnie.

## Pierwsza konfiguracja i częste pytania

---

Przy pierwszym uruchomieniu aplikacja prosi po kolei o uprawnienia, których potrzebuje do pracy — kontakty, historia połączeń, stan telefonu oraz, wyłącznie na czas rozmowy, mikrofon. Nic nie jest nagrywane.

- **Tarcza jest czerwona:** aplikacja nie jest ustawiona jako domyślny telefon. Dotknij czerwonego paska i potwierdź okno systemowe.
- **Blokowany jest potrzebny numer:** sprawdź wzorce w Shieldzie i usuń ten, który zawinił; kontakty można wyłączyć spod blokowania w całości.
- **Ekran blokady wciąż pokazuje starą aplikację:** dotyczy to głównie Samsunga i Xiaomi. Aplikacja wyświetla wskazówkę z drogą przez ustawienia urządzenia.
- **Jeszcze raz od początku:** „zresetuj pierwszą konfigurację” w ustawieniach.

## Dane i prywatność

---

Ochrona połączeń jest zbudowana dokładnie tak, jak by się chciało: widzi dużo i nikomu nic nie opowiada.

- **Brak uprawnienia do internetu:** aplikacja technicznie nie jest w stanie przesłać historii połączeń, kontaktów ani lokalizacji — ani autorowi, ani osobom trzecim.
- **Żadnych obcych SDK:** bez analityki, bez śledzenia, bez reklam.
- **Zapis lokalny:** reguły blokowania, ulubione i szybkie wybieranie leżą w prywatnym obszarze aplikacji i znikają wraz z jej odinstalowaniem.
- **Kopie należą do Ciebie:** plik kopii i eksport CSV trafiają do folderu Pobrane na Twoim urządzeniu i nigdzie indziej.
- **Uprawnienia:** historia połączeń, kontakty, stan telefonu i mikrofon — do czego służy każde z nich, opisuje polityka prywatności na stronie.