

PACZKOMAT INPOST

Wygodne i bezkontaktowe odbieranie przesyłek

InPost to lider rozwiązań logistycznych dla branży e-commerce w Europie, który zrewolucjonizował rynek przesyłek dzięki wprowadzeniu maszyn Paczkomat®. Pierwsze urządzenia pojawiły się w 2009 roku i bardzo szybko stały się najczęściej wybieraną formą dostaw i odbioru przesyłek. Grupa InPost na koniec 2024 roku dysponowała prawie 47 000 nowoczesnymi urządzeniami Paczkomat® w 9 krajach (Wielka Brytania, Francja, Polska, Włochy, Hiszpania, Portugalia, Belgia, Luksemburg, Holandia). Tylko w ciągu 2024 roku firma obsłużyła ponad miliard przesyłek.



EKOzwrot – zamiast wyrzucać rzeczy, którą są w dobrym stanie, można oddać je do ponownego wykorzystania.

Jak to zrobić?

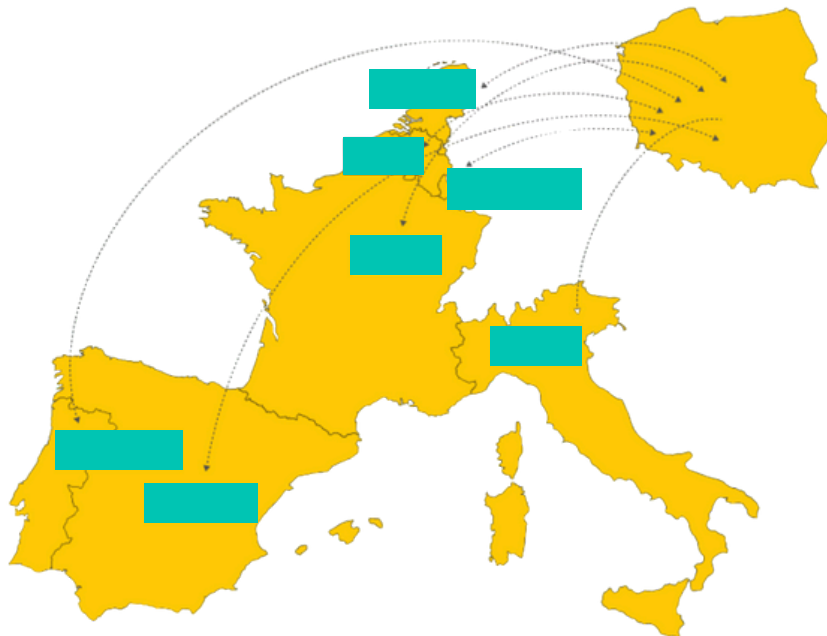
1. Spakuj rzeczy, które chcesz oddać (np. ubrania, buty, książki, zabawki, telefony, tablety, małe AGD i elektronarzędzia)
2. Wygeneruj kod nadania. Jeśli nadajesz EKOzwrot w apce, wybierz "Nowa przesyłka", "Zwróć", a następnie kliknij zielony przycisk "Oddaj do Fundacji".
3. Umieść kod na paczce. Wyślij ją bezpłatnie w najbliższym urządzeniu Paczkomat®.

Dlaczego warto nadawać EKOzwroty?

- ✓ To nic nie kosztuje!
- ✓ Urządzenia Paczkomat są wszędzie – średnio 6 minut spacerem od Ciebie!
- ✓ Ponad 72% przekazywanych rzeczy może zostać ponownie użytych!
- ✓ Gdy podajesz dalej, to nie marnujesz, a więc zmniejsza także ilość odpadów.

PACZKOMAT INPOST

W jakich 7 państwach poza Polską możemy znaleźć jeszcze Paczkomaty?



Stwórz hasło reklamowe promujące ideę EKOzwrotów, a także krótki opis kampanii, którą zorganizowałeś/ zorganizowałaś, by przekonać innych do ekologicznego pozbywania się niepotrzebnych rzeczy.

Hasło reklamowe:

Krótki opis kampanii (3 – 4 zdania):

- *Jakie działania podejmiecie?*
- *Do kogo kierujecie swoją reklamę?*
- *Co chcecie, żeby odbiorca poczuł lub zrobił po przeczytaniu Waszego przekazu?*

BIONICZNA TRZUSTKA

W pełni funkcjonalny, 3D drukowany bioniczny organ powstał w Polsce

Bioniczna trzustka to sposób na alternatywne leczenie cukrzycy typu I oraz pacjentów z przewlekłym zapaleniem trzustki. Jest to w pełni funkcjonalny, 3D drukowany bioniczny organ z układem naczyniowym, opracowany z wykorzystaniem zaawansowanych materiałów biomateriałowych i komórek żywych. To pierwszy na świecie bioniczny organ wydrukowany w technologii druku 3D, gotowy do wejścia w fazę badań klinicznych. Bioniczna trzustka produkuje insulinę i glukagon, podczas gdy bioprintowany układ naczyniowy zapewnia pełną perfuzję organu oraz integrację z układem krążenia pacjenta. To daje nadzieję pacjentom, oferując szansę na odzyskanie normalnego życia.

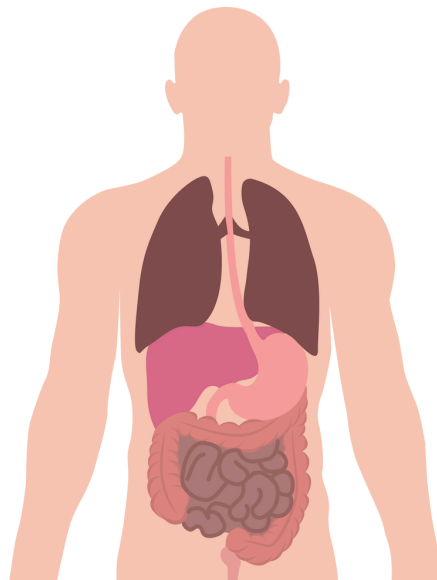


Jak powstaje bioniczna trzustka?



BIONICZNA TRZUSTKA

1. Popatrz na organy wewnętrzne człowieka. Znajdź trzustkę i oznacz ją.



2. Wybierz właściwą odpowiedź:

Bioniczna trzustka to pierwszy na świecie:

- a) bioniczny organ wydrukowany w technologii druku 3D,
- b) lek doustny zastępujący insulinę,
- c) sztuczna proteza wspomagająca pracę serca.

Bioniczna trzustka służy do:

- a) leczenia cukrzycy i chorób trzustki.
- b) poprawy wzroku.
- c) szybszego gojenia ran.
- d) badania serca.

3. Obejrzyj filmik, jak powstaje bioniczna trzustka i ponumeruj kroki

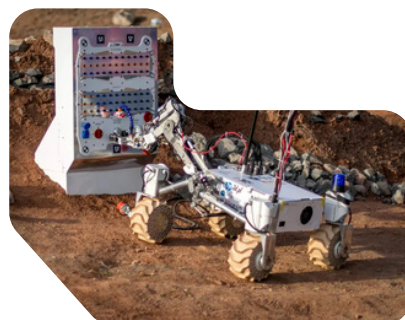
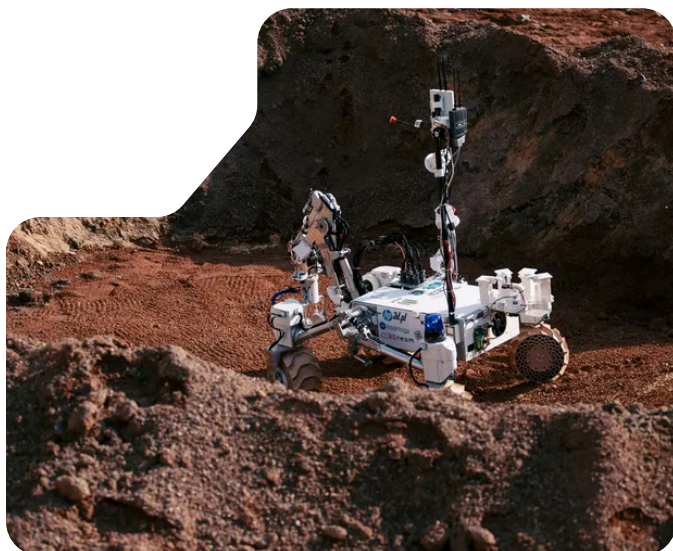
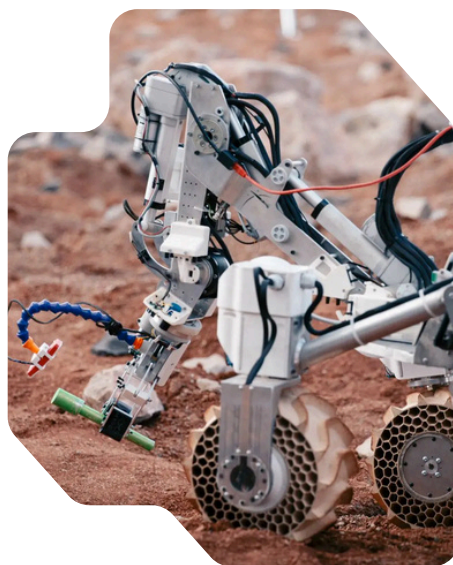
- - Przechowywanie i ocena bezpieczeństwa i funkcjonalności
- - Zmiana komórek macierzystych w wyspy trzustkowe produkujące insulinę i glukagon
- - Namnażanie komórek macierzystych
- - Biopsja pacjenta
- - Biodruk bionicznej trzustki

ŁAZIK KALMAN

Polscy studenci zbudowali innowacyjny łazik planetarny

Kalman to zaawansowany technicznie, mobilny i autonomiczny robot eksploracyjny. Łazik posiada lekką ramę, precyzyjny manipulator oraz chwytak wyposażony w system kamer i wymienne szczęki. Wyróżnia się modułową strukturą ułatwiającą serwisowanie oraz modernizację. Robot może realizować zadania badawcze, serwisowe i pomocnicze. Do ostatnich osiągnięć robota oraz zespołu należą: pierwsze miejsce na University Rover Challenge 2024, drugie miejsce na European Rover Challenge 2024, pierwsze miejsce na Canadian International Rover Challenge 2023 oraz pierwsze miejsce na European Rover Challenge 2023.

Celem projektu jest stworzenie w pełni funkcjonalnego robota, który będzie w stanie pokonywać trudny teren Marsa i Księżyca, testować nowe technologie niezbędne do eksploracji, badać próbki gleby w poszukiwaniu śladów życia oraz wspomagać astronautów przy minimalnej interwencji operatora.



ŁAZIK KALMAN

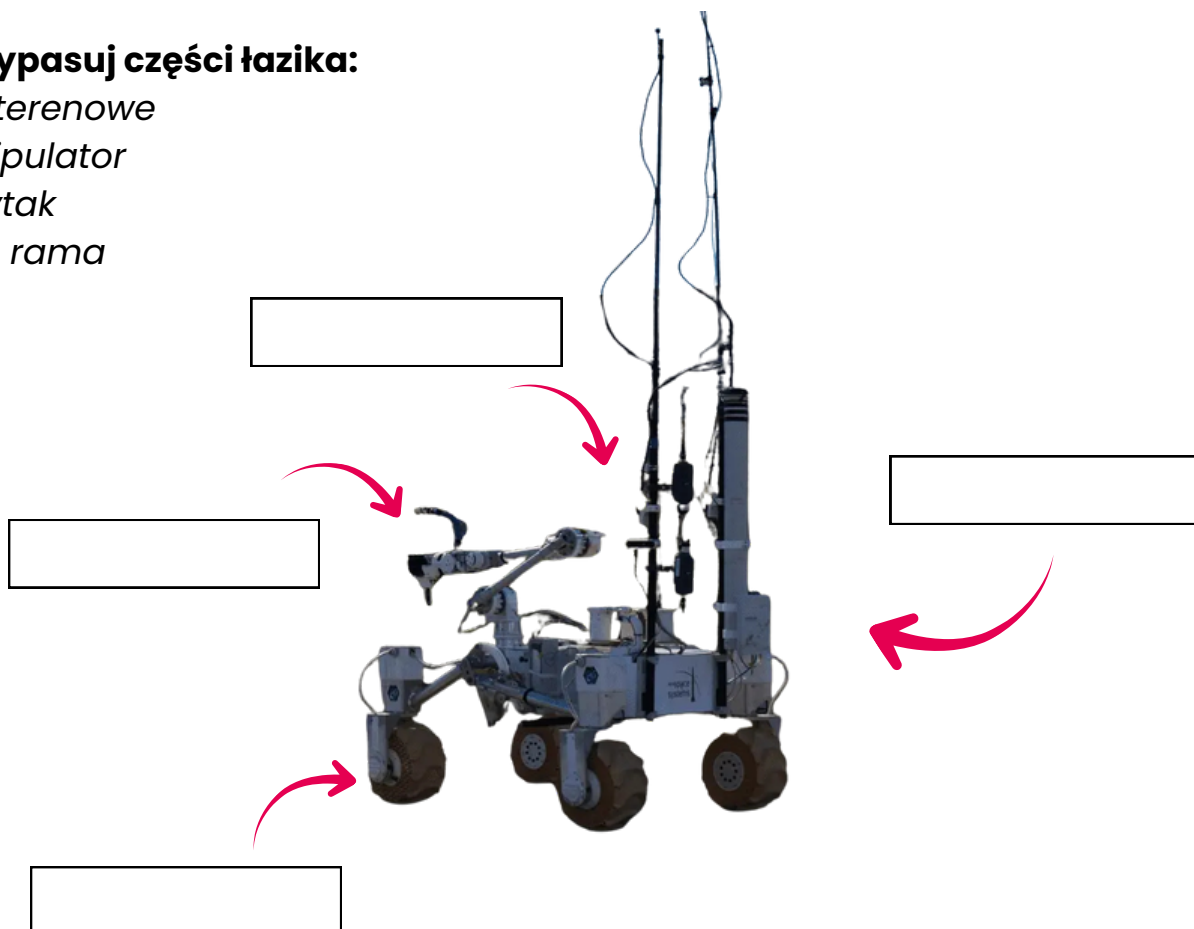
1. Przypasuj części łazika:

koła terenowe

manipulator

chwytek

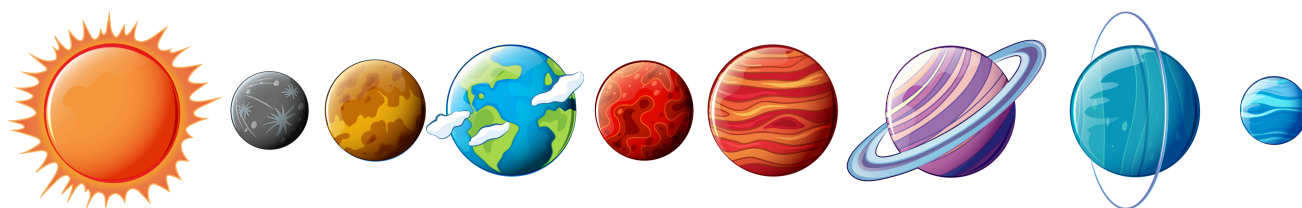
lekka rama



2. Wpisz brakujące słowa

Celem projektu jest stworzenie w pełni funkcjonalnego,
który będzie w stanie pokonywać trudny teren i,
testować nowe technologie niezbędne do eksploracji, badać
..... w poszukiwaniu śladów życia oraz wspomagać

3. Wskaż Marsa



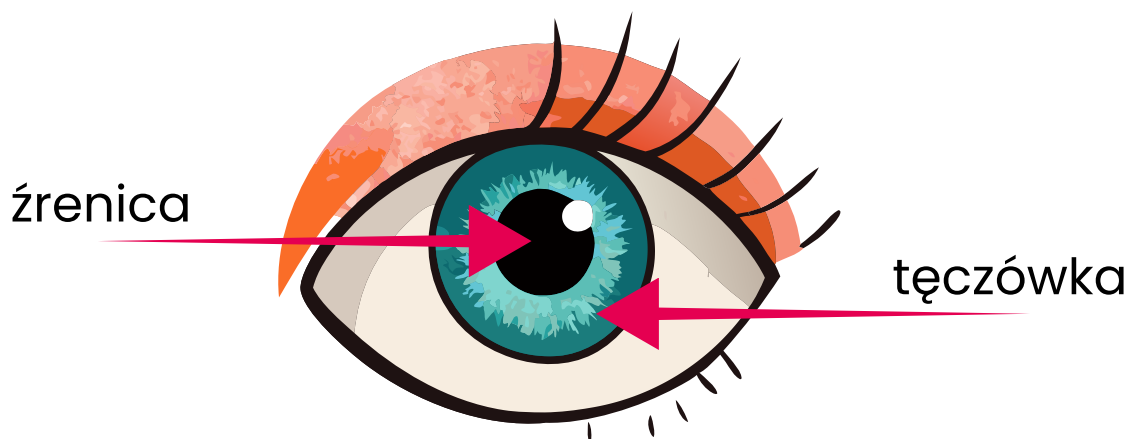
PŁATNOŚĆ SPOJRZENIEM

Pierwsza płatność biometryczna oparta o fuzję biometrii tęczówki oka i twarzy została wykonana w Polsce!

W Polsce odbył się pilotaż nowoczesnych płatności biometrycznych, które pozwalają zapłacić za zakupy... jednym spojrzeniem! System wykorzystuje połączenie biometrii twarzy i tęczówki oka, dzięki czemu płatność staje się szybka, wygodna i bezpieczna.

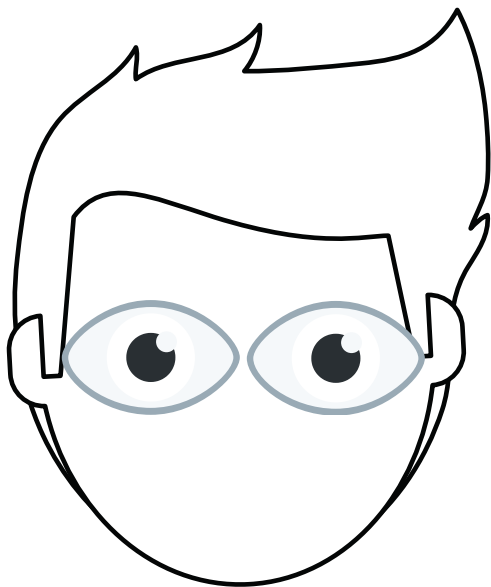
Dzięki biometrii nie trzeba korzystać z karty płatniczej ani telefonu – wystarczy spojrzeć w kamerę. Z badań wynika, że aż 90% osób, które wypróbowały tę metodę, jest z niej zadowolonych, a ponad 60% uważa ją za wygodniejszą od innych sposobów płacenia.

To pierwsze w Polsce i jedno z pierwszych w Europie rozwiązanie, które może całkowicie zmienić sposób, w jaki robimy zakupy w sklepach stacjonarnych.



PŁATNOŚĆ SPOJRZENIEM

1. Pokoloruj tęczęwkę



2. Wybierz prawidłową odpowiedź

Co to jest biometria?

- a) nauka o budowie i działaniu komputerów
- b) metoda rozpoznawania ludzi na podstawie cech ich ciała lub głosu
- c) system płatności oparty na kartach i telefonach
- d) sposób szyfrowania danych w Internecie

2. Dokończ zadanie

Płatność biometryczna to fuzja biometrii oka i, co umożliwia płacenie za zakupy jednym

3. Wyobraź sobie, że jesteś twórcą nowoczesnych technologii.

Wymyśl innowacyjny sposób płacenia w przyszłości, który jeszcze nie istnieje.

Nadaj mu nazwę:

Opisz, jak działa:

Wyjaśnij, dlaczego miałby być wygodny i bezpieczny dla ludzi:

ELEVEN LABS

Globalny lider w sektorze generatywnej sztucznej inteligencji audio, który wywodzi się z Polski

ElevenLabs to firma badawcza rozwijająca audio AI. Firma tworzy AI, które słucha, rozumie i odpowiada jak człowiek. Oferuje narzędzia, które sprawiają, że głos staje się naturalnym sposobem interakcji z technologią. Jej misją jest sprawienie, by każdy mógł korzystać z cyfrowych treści w swoim języku i dowolnym głosie. Eleven Labs oferuje możliwość generowania naturalnie brzmiących głosów i dźwięków w 32 językach.

W styczniu 2024 roku firma osiągnęła status jednorożca, z wyceną przekraczającą 1 miliard \$ – a już rok później wartość firmy potroiła się, osiągając 3,3 miliarda \$.

Technologia ElevenLabs jest wykorzystywana m.in. do nagrywania audiobooków i artykułów, animowania postaci z gier, wspomagania preprodukcji filmowej, lokalizowania multimedialnych w rozrywce, tworzenia dynamicznych treści audio do reklam i mediów społecznościowych oraz szkolenia personelu medycznego. Przywraca głos tym, którzy go utracili i wspiera osoby z niepełnosprawnościami w codziennym życiu.



Modele Eleven Labs

przetłumaczyły
ponad 1 mln
godzin audio

przeczytały na głos
ponad 1 mln
godzin tekstu z e-booków, plików PDF
i artykułów prasowych

stworzyły
ponad 10 mln
efektów dźwiękowych

wygenerowały
ponad 1000 lat
dźwięku

ELEVEN LABS

1. Wybierz poprawne odpowiedzi.

ElevenLabs wykorzystywane jest do nagrywania:

- a) audiobooków
- b) artykułów
- c) animowania postaci z gier
- d) wspomagania preprodukcji filmowej
- e) lokalizowania multimediiów w rozrywce
- f) tworzenie dynamicznych treści audio do reklam i social mediów
- e) szkolenie personelu medycznego

2. W ilu językach można wygenerować audio w technologii ElevenLabs?

3. Uzupełnij zdanie.



Jednorożec w biznesie oznacza firmę, której wartość wyceniana jest na ponad \$ lub €.

4. Ile zer ma miliard?

5. Podaj przykład kraju, w jaki możesz zapłacić poniższą walutą?

- a) dolary \$:
- b) euro €:

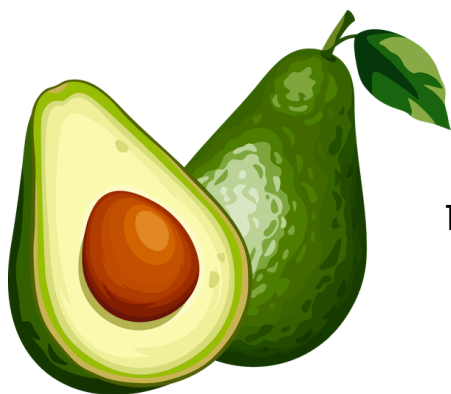
VIDRE+™

Innowacyjne opakowania na produkty pozwalające zachować świeżość

Vidre+™ to innowacyjna technologia, która rewolucjonizuje zarządzanie świeżością produktów. Może być stosowana na każdym etapie łańcucha dystrybucji – od producentów po sprzedaż w sklepach – i działa na owoce, warzywa, kwiaty oraz rośliny doniczkowe. Dzięki opatentowanej substancji czynnej, aplikowanej w formie naklejki lub opakowania, Vidre+™ wydłuża świeżość, zachowuje teksturę, jędrność, smak i wygląd produktów, minimalizując straty i maksymalizując wartość dla branży spożywczej i florystycznej.



Vidre+™ to rozwiązanie, które skutecznie przeciwdziała marnowaniu żywności, zapewniając dłuższą świeżość produktów. Dzięki temu zmniejsza straty żywności, ogranicza koszty dla producentów i sprzedawców oraz redukuje ślad węglowy. Jego prosta aplikacja – w formie naklejki lub opakowania – sprawia, że technologia jest dostępna także dla mniejszych producentów.



Awokado

jest świetnym przykładem zastosowania
Vidre+™

Efekt?

- 100% zielonych owoców nawet po 46 dniach
- Wydłużenie przydatności do spożycia
- Spowolnienie dojrzewania
- Opóźnienie miękczania
- Zapobieganie uszkodzeniom miążgi

VIDRE+™

1. Wymień dwa ulubione produkty, którym Vidre+ pomoże dłużej być świeżym:

OWOCE:

.....
.....

WARZYWA:

.....
.....

KWIATY:

.....
.....

ROŚLINY DONICZKOWE

.....
.....

2. Dużym sukcesem Vidre+™ jest umożliwienie transportu awokado z Ameryki Południowej do Azji. Na mapie świata zaznacz oba kontynenty.





Nowoczesna technologia płatności wirtualnych



BLIK działa w Polsce od 2015 roku i zrobił prawdziwą rewolucję w sposobie płacenia. Sprawił, że płatności stały się szybkie, wygodne i bezpieczne. Dziś to najpopularniejszy system płatności mobilnych w Polsce. Z BLIKa korzysta już 20 milionów osób. Można płacić BLIKIEM w aplikacjach wszystkich banków, bez potrzeby używania karty.

dostęp do internetu

aplikację banku

telefon

**Czego potrzebujesz,
aby zapłacić BLIKiem?**

BLIK to szybki i bezpieczny sposób płacenia telefonem. Zanim ktokolwiek będzie mógł z niego skorzystać, bank musi sprawdzić, że to naprawdę ta osoba. To tzw. weryfikacja – bank potwierdza tożsamość użytkownika, np. przez wiadomość SMS, aplikację albo kontakt z infolinią. Dzięki temu nikt obcy nie może „podpiąć” swojego telefonu do naszego konta.

Gdy posiadamy już aplikację bankową z BLIKIEM, chroni nas kilka zabezpieczeń:

- **PIN, odcisk palca albo hasło** – bez tego nikt nie wejdzie do Twojej aplikacji.
- **Kod BLIK** – to sześciocyfrowy numer, który działa tylko przez 2 minuty! Potem wygasa, więc nie da się go wykorzystać ponownie.
- **Potwierdzenie transakcji** – zanim zapłacisz, w aplikacji widzisz, komu i ile pieniędzy wysyłasz. Możesz to sprawdzić i zaakceptować lub odrzucić.

Jeśli płacimy więcej niż 50 zł, bank poprosi nas o wpisanie PIN-u. Nie musimy podawać numeru karty ani przykładać telefonu do terminala – wystarczy kod. Ale każdy użytkownik również sam musi zachować ostrożność. Nie podawaj kodu BLIK nikomu – nawet jeśli udaje Twojego znajomego!



Nowoczesna technologia płatności wirtualnych

1. Ile lat ma BLIK?

2. Czego potrzebujesz, aby zapłacić BLIKiem?

- a) dowodu osobistego
- b) aplikacji bankowej
- c) karty płatniczej
- d) dostępu do internetu
- e) telefonu

3. Czy te sytuacje są bezpieczne (✅) czy groźne (⚠️)?

	✅	⚠️
Ktoś znajomy prosi Cię na Messengerze o pożyczanie 50 zł przez BLIK, bo „zgubił portfel”.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dzwoni do nas „konsultant banku” i mówi, że ktoś próbuje wypłacić pieniądze z naszego konta. Prosi o podanie kodu BLIK.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Koleżanka wysłała Ci link do konkursu z nagrodami i prosi, byś się „szybko zalogował” i podał swój pesel.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Twoja mama poprosi Cię, żebyś zapłacił BLIKIEM w sklepie internetowym z jej telefonu.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
W aplikacji bankowej pojawia się prośba o potwierdzenie transakcji na 5 zł do sklepu internetowego, w którym faktycznie coś kupowałeś.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Na Instagramie dostajesz wiadomość od popularnej marki odzieżowej: „Wygrałaś bon na 500 zł! Kliknij, aby potwierdzić konto.”	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

BOOKSY

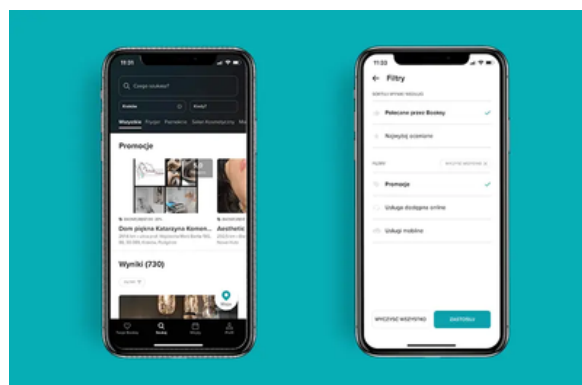
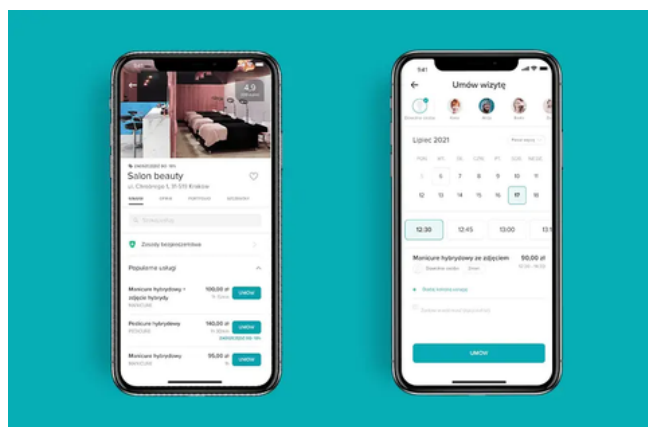
Innowacyjny system do rezerwacji wizyt online



Booksy to platforma, która łączy firmy z klientami, umożliwiając wygodną rezerwację online 24/7 oraz kompleksowe zarządzanie biznesem. Założona w 2015 roku firma szybko stała się liderem na polskim rynku i rozpoczęła globalną ekspansję. Działa m.in. w USA, Wielkiej Brytanii, Francji i Hiszpanii obsługując ponad 380 tysięcy usługodawców na całym świecie. Aplikacja wspiera swoimi rozwiązaniami takie branże jak beauty, motoryzacja, finanse czy usługi dla zwierząt. W styczniu 2025 we współpracy ze Znajdź Gabinet powstał Booksy Med – unikalny produkt dla gabinetów fizjoterapii.

Darmowa aplikacja pozwala na rezerwację wizyty online z dowolnego miejsca, o dowolnej porze, eliminując potrzebę kontaktu telefonicznego w godzinach pracy przedsiębiorstwa. Aplikacja przypomina o planowanej wizycie, pozwala na jej szybkie przełożenie lub odwołanie.

Z aplikacji korzysta blisko 50 mln użytkowników na świecie.



BOOKSY

Innowacyjny system do rezerwacji wizyt online

1. Zaznacz poprawne odpowiedzi.

- | | |
|---|--|
| 1. Booksy to aplikacja, która służy do: | 3. Jakie usługi możesz zarezerwować przez Booksy? |
| a) umawiania wizyt online | a) fryzjer |
| b) zamawiania jedzenia | b) fizjoterapeuta |
| c) kupowania biletów | c) beauty, motoryzacja, finanse, usługi dla zwierząt |
| d) nauki języków | d) fitness |
-
- | | |
|-----------------------------|--|
| 2. Firma Booksy powstała w: | 4. Z aplikacji Booksy korzysta na świecie około: |
| a) 2020 roku | a) 1 miliona osób |
| b) 2015 roku | b) 10 milionów osób |
| c) 2012 roku | c) 50 milionów osób |
| d) 2018 roku | d) 100 tysięcy osób |

2. Wyobraź sobie, że jesteś programistą Booksy. Twoim zadaniem jest zaprojektować nową funkcję w aplikacji, która ułatwi życie użytkownikom.

Jak działa nowa funkcja?

Komu najbardziej pomoże?

Jak mogłaby wyglądać w aplikacji? Możesz narysować prosty ekran i/lub ikonę?

