ING – analiza obszaru logowania









Nie ma od razu możliwości zalogowania. Szkoda.







Wybierzmy jednak opcję Zaloguj.

Nie ma od razu możliwości zalogowania. Szkoda.







_	_ (•	
۲	*	() al 🗟 🎟	D: #
e ING			
			-1
nie			
oginu Pl(OMAR****:		
			•
kodu PIN	N		
2	3	_	
5	6		
5	0		
8	9	×	
0		~	

- Pojawia się prośba o wprowadzenie kodu PIN. Ok.





Kod PIN musi w ING Bank mieć 4 znaki. I od razu tyle pól się pojawia. Ok.

_	_ (•	
۲	*	() al 🗟 🎟	D: #
e ING			
			-1
nie			
oginu Pl(OMAR****:		
			•
kodu PIN	N		
2	3	_	
5	6		
5	0		
8	9	×	
0		~	

Pojawia się prośba o wprowadzenie kodu PIN. Ok.





Kod PIN musi w ING Bank · mieć 4 znaki. I od razu tyle pól się pojawia. Ok.

Pojawia się prośba o wprowadzenie kodu PIN. Ok.

Klawiatura jest niestety systemowa. To nie jest najbezpieczniejsze rozwiązanie, bo możliwe jest przekazywanie poufnych danych firmom trzecim.











Zawiera też niepotrzebne, niedziałające elementy – kropka, przecinek, myślnik, spacja.



Pojawia się prośba o wprowadzenie kodu PIN. Ok.

Klawiatura jest niestety systemowa. To nie jest najbezpieczniejsze rozwiązanie, bo możliwe jest przekazywanie poufnych danych firmom trzecim.





No dobra, kropka działa, ale jeden raz. I raczej nie było to zamierzone...

Zawiera też niepotrzebne, niedziałające elementy – kropka, przecinek, myślnik, spacja.



Pojawia się prośba o wprowadzenie kodu PIN. Ok.

Klawiatura jest niestety systemowa. To nie jest najbezpieczniejsze rozwiązanie, bo możliwe jest przekazywanie poufnych danych firmom trzecim.



Kod PIN musi w ING Bank mieć 4 znaki. I od razu tyle pól się pojawia. Ok.

No dobra, kropka działa, ale jeden raz. I raczej nie było to zamierzone...

No dobra, kropka działa, ale jeden raz. I raczej nie było to zamierzone



• 1

4

Pojawia się prośba o wprowadzenie kodu PIN. Ok.

Klawiatura jest niestety systemowa. To nie jest najbezpieczniejsze rozwiązanie, bo możliwe jest przekazywanie poufnych danych firmom trzecim.





Ten przycisk po prostu nie działa, o ile nie wprowadzimy 4 cyfr kodu PIN.







A gdy wprowadzimy kod PIN, logowanie rozpoczyna się samoczynnie. To jest ok.

Ten przycisk po prostu nie działa, o ile nie wprowadzimy 4 cyfr kodu PIN.









	• •	
)	\$ 🗇 all 🥱 🎟 4	
e ING		
nie		
oginu PIOMAR***	*:	
kodu PIN		

Po wprowadzeniu błędnego – kodu PIN nie mamy informacji o pozostałej liczbie prób.







Po wprowadzeniu błędnego kodu PIN nie mamy informacji o pozostałej liczbie prób.

Jest za to opcja dedykowana sytuacji, gdy nie pamiętamy kodu PIN. Dobrze. Tapnijmy ją.









Pojawia się opcja wprowadzenia hasła maskowanego. Nie jest to najwygodniejsze, ale jako opcja awaryjna jest to ok.





Pojawia się opcja wprowadzenia hasła maskowanego. Nie jest to najwygodniejsze, ale jako opcja awaryjna jest to ok.

Niestety także tutaj pojawia się klawiatura systemowa. To nie jest najbezpieczniejsze rozwiązanie.









Dobra. Logujemy się.





Zalogowaliśmy się.





Zalogowaliśmy się.

Zaraz spróbujemy włączyć biometrię w Ustawieniach.







	• •	
)	≁ 💷 奈 III. ⓒ \$	
ING		
nia		

Zmiana hasła i danych autoryzacyjnych, blokada dostępu do bankowości, zastrzeganie kart

Limity dla kart, przelewów i BLIKA

Widoczność kont i kwot w systemie

Aplikacja mobilna

Zmiana kodu PIN, lista zaufanych \sim urządzeń mobilnych, inne ustawienia

Sesja: PXNMF

 \sim

 \sim

Może tutaj?





- •	
≷ lln. ⓒ \$	¢ ا ست ا
ING 🌲	4
nia	
eczeństwo a hasła i danych zacyjnych, blokada dostępu kowości, zastrzeganie kart mentów	J 🗸
y dla kart, przelewów i BLIKA	~
k zność kont i kwot w system	ie 💙
acja mobilna a kodu PIN, lista zaufanych eń mobilnych, inne ustawie ikacji	enia
Ses	ija: PXNMF
pomoc	

Jednak nie.





Jednak nie.









•••
+ 💷 奈 III. ⓒ \$
ING 🌲 💄
nia
eczeństwo a hasła i danych zacyjnych, blokada dostępu kowości, zastrzeganie kart nentów
J dla kart, przelewów i BLIKA
K zność kont i kwot w systemie
a kodu PIN, lista zaufanych eń mobilnych, inne ustawienia ikacji
Sesja: PXNMF
pomoc

- Mam nadzieję, że tutaj.





17:17 🕲 🕲 🛛 🖇) al 🗟 🎟
K Moje ING	
🔋 Aplikacja mobilna	^
PIN do aplikacji 🕜	
Zmień PIN do aplikacji	
Logowanie danymi biometry	cznymi
Nieaktywne	\bigcirc
Sterowanie głosem	
Obsługa aplikacji za pomocą Asyste Google	nta 🗨
Włączone	
Poprzez Asystenta Google możesz ~ Rozwiń	
Zaufane urządzenia	
Xiaomi Mi 10 Zmień	
Moje ING mobile Aktuwne od 02 10 2020, 11:41	Usuń





17:17 @ @	🗟 🕸
K Moje ING	
Aplikacja mobilna	a ^
PIN do aplikacji 🕜	
Zmień PIN do aplikacji	
Logowanie danymi bion	netrycznymi
Nieaktywne	\bigcirc
Sterowanie głosem	
Obsługa aplikacji za pomocą A Google	Asystenta 🔍
Włączone	
Poprzez Asystenta Google mo ~ Rozwiń	żesz
Zaufane urządzenia	
Xiaomi Mi 10 Zmień	
Moje ING mobile	Usuń







• • • • •	-	
17:17 🕲 🕲 🛛 🖇 😇	all 📚 🎟 🗲	
K Moje ING	A	
Aplikacja mobilna	^	
PIN do aplikacji <i>?</i>		
Zmień PIN do aplikacji		
Logowanie danymi biometrycz	znymi	
Nieaktywne		– Jest. Zatem włącz
Sterowanie głosem		
Obsługa aplikacji za pomocą Asystento Google	a 💽	
Włączone		
Poprzez Asystenta Google możesz ~ Rozwiń		
Zaufane urządzenia		





ANULUJ

¢ 🚥 奈 اIII. 🛇 \$

Dotknij czujnika odcisku palca



Potrzebne podanie odcisku palca. Chociaż to chyba nie jest logowanie.





17:22 ⑧ ⑧ 米 创 …	8.00
Moje ING	
🔋 Aplikacja mobilna	-
PIN do aplikacji 🕜	
Zmień PIN do aplikacji	
Logowanie danymi biometryczn	ymi
Aktywne	
Sterowanie głosem	
Obsługa aplikacji za pomocą Asystenta Google	
Włączone	
Poprzez Asystenta Google możesz	
✓ Rozwiń	
✓ Rozwiń Zaufane urządzenia	
✓ Rozwiń Zaufane urządzenia Xiaomi Mi 10 Zmień	
✓ Rozwiń Zaufane urządzenia Xiaomi Mi 10 Zmień Moje ING mobile Aktywne od 02.10.2020, 11:41	Usur

- I już. Włączone. Nie trzeba było podawać kodu PIN ponownie.





17:22 🕲 🕲	\$ ©I 🛜 🚥 ≁
K Moje ING	
🔋 Aplikacja mobilna	^
PIN do aplikacji 🕜	
Zmień PIN do aplikacji	
Logowanie danymi biomet	rycznymi
Aktywne	
Sterowanie głosem	
Obsługa aplikacji za pomocą Asys Google	stenta 🌑
Włączone	
Poprzez Asystenta Google możes ~ Rozwiń	Ζ
Zaufane urządzenia	
Xiaomi Mi 10 Zmień	
Moje ING mobile Aktywne od 02.10.2020, 11:41	Usuń

- I już. Włączone. Nie trzeba było podawać kodu PIN ponownie.



ZALL







	17:22 🕲 🕲
	< 🔯 Moje
	🔒 Apliko
	PIN do aplikacji
	Zmień PIN do a
	Logowanie d
	Aktywne
	Sterowanie
I	
	Obsługa aplika Google
	Włączone
	Poprzez Asyste <mark>~ Rozwiń</mark>
	Zaufane urządz
	Xiaomi Mi 10
	Moje ING mobile Aktywne od 02.10.2



I już. Włączone. Nie trzeba było podawać kodu PIN ponownie.

Rzadko spotykana ciekawa opcja. Nie będziemy tutaj jednak się nią zajmować.





) & ©(♠ III) + Zaloguj
Zaloguj
bry!
Dodaj skrót 🕂
iały 🛛 Kontakt i pomoc 🔷 O aplikacji

Po włączeniu aplikacji nie pojawia się od razu panel autoryzacji biometrią. Szkoda.







Wybierzmy jednak opcję Zaloguj.

Po włączeniu aplikacji nie pojawia się od razu panel autoryzacji biometrią. Szkoda.







ANULUJ

	•		
<u>،</u> ھ	lıı. ⓒ \$	((¢‡	100 ' 4
ING			
nie			
oginu PIOMAR***	*:		
iskiem palca			
kodu PIN			
lciskiem palca			
nij czujnika odcisku pa	alca		
M			

Po wybraniu opcji logowania biometrią pojawia się odpowiedni standardowy panel.











Zaloguj się od

ANULUJ

••	•	
© ⊡ © ·	© III. © \$	100 - 4
Moje ING		
/anie		
lla loginu PIOMAR***	*:	
odciskiem palca		
am kodu PIN		
nie		
ę odciskiem palca		
Dotknij czujnika odcisku pa	alca	
M		

Po wybraniu opcji logowania biometrią pojawia się odpowiedni standardowy panel.









W przypadku wybrania logowania kodem PIN wracamy na standardowy ekran.







17:31 🖻 🖬 (
< 🔯 Moje
Logowan
Podaj PIN dla log
aloguj się odcis
Nie pamiętam k



nie

ginu PIOMAR****:



iskiem palca

kodu PIN

W przypadku wybrania logowania kodem PIN wracamy na standardowy ekran.





Dostęp do stanu konta bez logowania





Nie widać wprost informacji o tym, że można zobaczyć podgląd salda, ale jest opcja Dodaj skrót. Sprawdźmy tam.









Konieczne jest zalogowanie. Ok.







_Tutaj już wiadomo, o co chodzi.





Tutaj już wiadomo, o co chodzi.

Wiadomo, o jaki rachunek chodzi. Bardzo dobrze.







Tutaj już wiadomo, o co chodzi.

Wiadomo, o jaki rachunek chodzi. Bardzo dobrze.

Widać, jak to będzie prezentowane. Słusznie.







Tutaj już wiadomo, o co chodzi.

Wiadomo, o jaki rachunek chodzi. Bardzo dobrze.

Widać, jak to będzie prezentowane. Słusznie.

Można zmienić sposób prezentacji. Sprawdźmy to.

	* 🗇 📶 🕾 📼 +
ING	
odgląd sta	nu
tacji środków:	
a kwota	
procentowa	
16% KONTO Direct	
	PLN
num możesz ustav inną dowolną	vić kwotę swojej
artość minimalno	a (opcjonalnie)
Potwierdź	
۰	

	• •
	+ 📼 🛜 III. 🛇 \$
ING	
odgląd sta	nu
tacji środków:	
a kwota	
procentowa	
16% KONTO Direct	
	PLN
num możesz ustav inną dowolną	vić kwotę swojej
artość minimalno	ı (opcjonalnie)
Potwierdź	
۰	

Cały czas jest podgląd.

	•	
	\$ 🗇 atl 🗟 (72 : 4
e ING		
odgląd star	nu	
tacji środków:		
a kwota		
procentowa		
16% KONTO Direct		
	Р	LN
mum możesz ustav inną dowolną	vić kwotę sw	vojej
artość minimalno	a (opcjonali	nie)
Potwierdź		
۸		

Cały czas jest podgląd.

	+ 📼 🛜 III. 🛇 \$
ING	
odgląd star	าน
tacji środków:	
a kwota	
procentowa	Ľ.
16% KONTO Direct	
0%):	
	PLN
num możesz ustaw inną dowolną	ić kwotę swojej
artość minimalna	(opcjonaln'
Potwierdź	
۰	

Cały czas jest podgląd.

To rzadko spotykane. Można konfigurować też wartość minimalną. Zobaczmy.

Moje ING	
Sposób prezentacji śroc	dków:
🔿 🛛 Dostępna kwota	
Wartość procent	owa
KOINTO	Direct
Maksimum (100%):	
Maksimum (100%): 100,00	PLN
Maksimum (100%): 100,00 Jako maksimum moż wypłaty lub inną dow	PLN żesz ustawić kwotę swoje volną
Maksimum (100%): 100,00 Jako maksimum moż wypłaty lub inną dow Minimum (0%):	PLN żesz ustawić kwotę swoje volną
Maksimum (100%): 100,00 Jako maksimum mož wypłaty lub inną dov Minimum (0%): 50,00	PLN żesz ustawić kwotę swoje volną PL
Maksimum (100%): 100,00 Jako maksimum mož wypłaty lub inną dow Minimum (0%): 50,00	PLN Żesz ustawić kwotę swoje volną PL
Maksimum (100%): 100,00 Jako maksimum mož wypłaty lub inną dov Minimum (0%): 50,00 Potw	PLN česz ustawić kwotę swoje volną PL

Jest jasna informacja. Niemniej ta funkcjonalność przeznaczona jest raczej tylko dla zaawansowanych użytkowników.

🔯 Moje I · < Ustaw po środków

> Wybrane konto: KONTO Direct

158,96 PLN

Prezentowane da Wartość procento

Podglą środków

- 🕀 Dodaj koleji
- 🖓 Przejdź do s

•••	••
10:05 🛞 🕲	4 📼 🤗 ih. 🖸 \$
🧕 Moje ING	
taw podgląd sta dków	nu
ane konto: O Direct	
6 PLN	
ntowane dane: ość procentowa	
\checkmark	
Podgląd stanu T	woich
odków został ust	awiony
Dodaj kolejny skrót	
Przejdź do skrótów	

Po potwierdzeniu.

Dodana informacja o procentowym stanie -salda rachunku.

Spróbujemy dodać jeszcze jeden skrót.

Dodana informacja o procentowym stanie -salda rachunku.

Można dodać też dane produktu oszczędnościowego. Spróbujemy to zrobić.

Oba produkty na ekranie startowym.

Można tutaj jeszcze przytrzymać dany moduł, by wrócić do edycji sposobu prezentacji danego modułu.

Można też przytrzymując przesunąć na inne miejsce.

Docelowy wygląd. Konfiguracja prezentacji okazuje się bardzo rozbudowana.

Docelowy wygląd. Konfiguracja prezentacji okazuje się bardzo rozbudowana.

Docelowy wygląd. Konfiguracja prezentacji okazuje się bardzo rozbudowana.

Co ciekawe, nie ma możliwości zarządzania prezentacją tych danych z Ustawień po zalogowaniu. Jedyna możliwość do bezpośrednia interakcja z danymi na tym ekranie.

Podsumowanie

Przejście do logowania wymaga tapnięcia odpowiedniej opcji. Klawiatura dla PIN niestety jest systemowa.

Stan kont prezentowany jest od razu.

