

# Sposób logowania - dwuskładnikowe uwierzytelnianie

Instrukcja dla Użytkowników  
aplikacji Rejestr Akcjonariuszy

## Rejestr Akcjonariuszy: Sposób logowania - dwuskładnikowe uwierzytelnianie

W celu zwiększenia bezpieczeństwa korzystania z aplikacji umożliwiającej dostęp do informacji zawartych w Rejestrze Akcjonariuszy („Aplikacja”), Noble Securities S.A. („NS”) wprowadził dodatkowe zabezpieczenie logowania do Aplikacji w postaci kodów uwierzytelniających. Dwuskładnikowe uwierzytelnianie w Aplikacji odbywa się poprzez dwuetapową weryfikację (2FA) podczas logowania przez uprawnione podmioty („Użytkownicy”), która polega na wprowadzeniu loginu i hasła ustalonego przez Użytkownika, a następnie na wprowadzeniu kodu uwierzytelniającego przesłanego SMS lub\i pocztą elektroniczną.

### ● Domyślna konfiguracja sposobu dostarczenia kodu dostępu dla Użytkownika

#### Ważne!

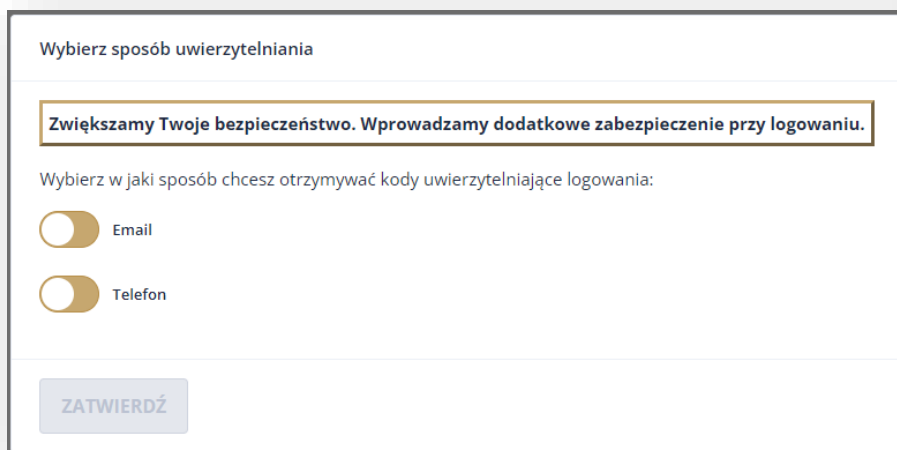
Początkowy sposób logowania nie ulega zmianie i należy wprowadzić login i hasło do konta w systemie Rejestr Akcjonariuszy (Rys. 1).



System podczas logowania po włączeniu usługi dwuetapowego uwierzytelnienia (2FA) wyświetli komunikat z prośbą o ustalenie sposobu przesyłania kodu uwierzytelniającego dla Użytkownika (Rys. 2). Komunikat taki pojawi się tylko raz.

**UWAGA!!!** Ważne jest, aby posiadać dostęp do skrzynki pocztowej i/lub dostęp do telefonu. Kod e-mail i/lub kod SMS zostaną wysłane na dane adresowe do kontaktu przekazane NS. W przypadku gdy dane uległy zmianie, a Użytkownik nie poinformował NS o tym fakcie, nie będzie możliwe zalogowanie się do Aplikacji i wymagany będzie kontakt z NS celem aktualizacji danych do kontaktu.

● **Wybór sposobu dostarczenia kodu dostępu**



The screenshot shows a mobile application interface for selecting a verification method. At the top, it says "Wybierz sposób uwierzytelniania". Below that is a highlighted box with the text "Zwiększamy Twoje bezpieczeństwo. Wprowadzamy dodatkowe zabezpieczenie przy logowaniu." Underneath, it asks "Wybierz w jaki sposób chcesz otrzymywać kody uwierzytelniające logowania:". There are two toggle switches: "Email" (which is turned on) and "Telefon" (which is turned off). At the bottom left, there is a grey button labeled "ZATWIERDŹ".

Rys. 2. Wybór sposobu dostarczenia kodu dostępu

Można ustawić:

- kod przesyłany na adres e-mail (Rys. 3),
  - kod przesyłany SMS-em (Rys. 4),
- lub dla bezpieczeństwa oba powyższe sposoby jednocześnie (Rys. 5).

Należy wybrać co najmniej jeden sposób uwierzytelniania w ramach drugiego etapu. Późniejsza zmiana sposobu otrzymywania kodu, będzie możliwa po zalogowaniu się do Aplikacji w USTAWIENIACH (opis w dalszej części instrukcji).

## Rejestr Akcjonariuszy: Sposób logowania - dwuskładnikowe uwierzytelnianie

Wybierz sposób uwierzytelniania

**Zwiększamy Twoje bezpieczeństwo. Wprowadzamy dodatkowe zabezpieczenie przy logowaniu.**

Wybierz w jaki sposób chcesz otrzymywać kody uwierzytelniające logowania:

Email

Telefon

**ZATWIERDŹ**

Rys. 3. Wybór sposobu dostarczenia kodu na adres e-mail

Wybierz sposób uwierzytelniania

**Zwiększamy Twoje bezpieczeństwo. Wprowadzamy dodatkowe zabezpieczenie przy logowaniu.**

Wybierz w jaki sposób chcesz otrzymywać kody uwierzytelniające logowania:

Email

Telefon

**ZATWIERDŹ**

Rys. 4. Wybór sposobu dostarczenia kodu SMS

Wybierz sposób uwierzytelniania

**Zwiększamy Twoje bezpieczeństwo. Wprowadzamy dodatkowe zabezpieczenie przy logowaniu.**

Wybierz w jaki sposób chcesz otrzymywać kody uwierzytelniające logowania:

Email

Telefon

**ZATWIERDŹ**

Rys. 5. Wybór sposobu dostarczenia kodów na adres e-mail oraz SMSem

# Rejestr Akcjonariuszy: Sposób logowania - dwuskładnikowe uwierzytelnianie

## Kody dostępu

Po wybraniu sposobu dostarczenia kodu i zatwierdzeniu, Użytkownik otrzyma unikalne kody dostępu, które należy wprowadzić w celu dokończenia procesu logowania (Rys. 6).



**Rejestr Akcjonariuszy**

Weryfikacja danych

Podaj kod uwierzytelniający wysłany na Twój kanał kontaktowy:

Wprowadź kod e-mail nr 2 z dnia 2022-04-27

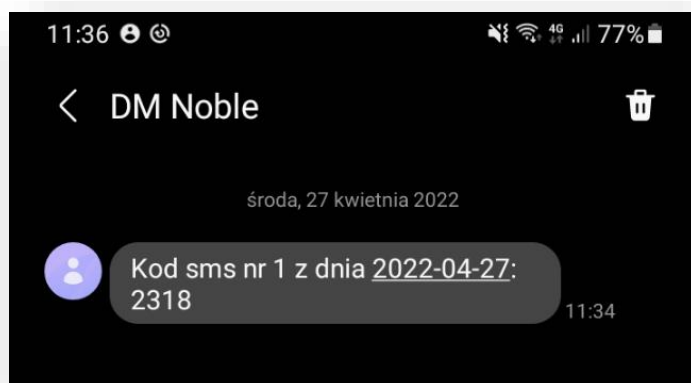
Kod e-mail  WYŚLIJ PONOWNIE

Wprowadź kod sms nr 1 z dnia 2022-04-27

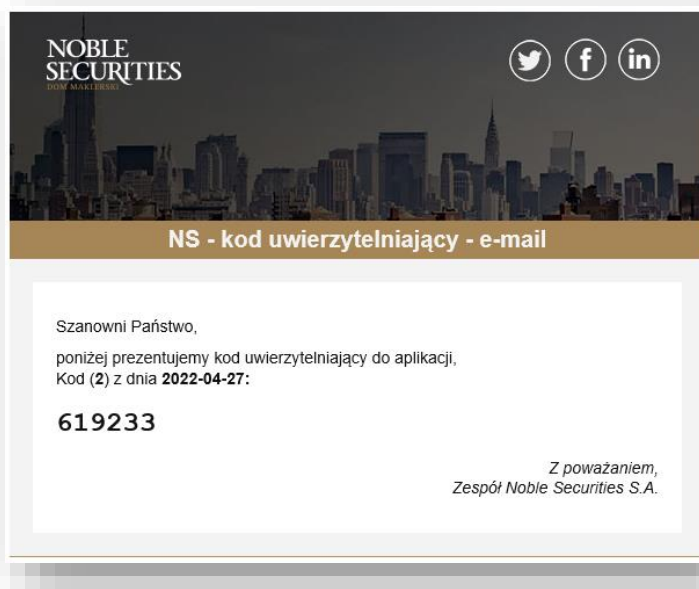
Kod SMS  WYŚLIJ PONOWNIE

ANULUJ DALEJ

Rys. 6. Ekran do wprowadzenia kodu uwierzytelniającego



Rys. 7. Przykład kodu SMS



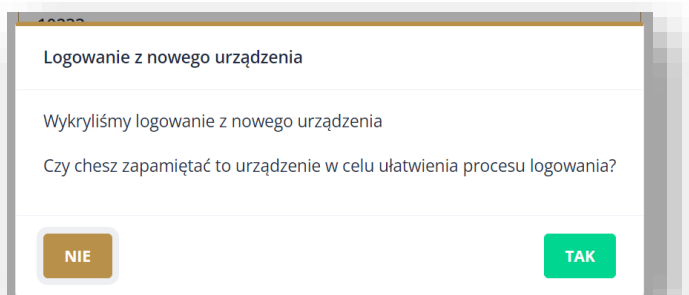
Rys. 8. Przykład kodu w wiadomości e-mail

**UWAGA!!!** Jeśli kod dostępu nie dotrze w ciągu 60 sekund, należy ponownie wygenerować kod dostępu za pomocą przycisku WYŚLIJ PONOWNIE. Kilkakrotna nieuzasadniona próba generowania nowych kodów spowoduje czasowe (nie dłużej niż 1 godzina) zablokowanie możliwości zalogowania do konta. Brak kodu może być również spowodowany nieaktualnymi danymi przekazanymi do NS. W przypadku nieotrzymania kodu należy skontaktować się z NS.

● **Dodanie urządzenia Użytkownika jako urządzenia zapamiętanego (zaufanego).**

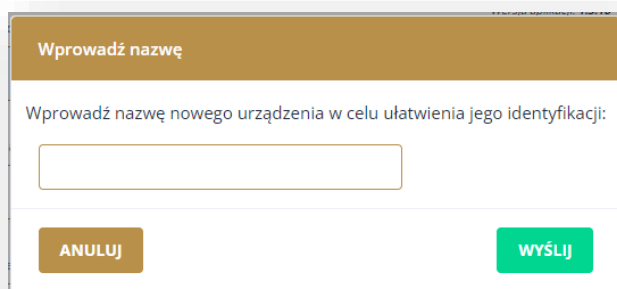
System po wprowadzeniu poprawnego kodu, wyświetli komunikat z pytaniem czy Użytkownik chce dodać bieżące urządzenie (np. komputer, tablet lub inne urządzenie) jako urządzenie zapamiętane (Rys.9). Dodanie urządzenia do zapamiętanych eliminuje konieczność każdorazowej autoryzacji logowania w Aplikacji z wykorzystaniem kodów uwierzytelniających. W przypadku braku chęci zapamiętania urządzenia należy wybrać przycisk NIE, wówczas Użytkownik zostanie zalogowany do konta w Rejestrze Akcjonariuszy.

**UWAGA!!!** Nie należy zapamiętywać urządzenia, jeśli logujemy się do konta z urządzenia, które nie jest naszą własnością lub jest to urządzenie publicznie dostępne.

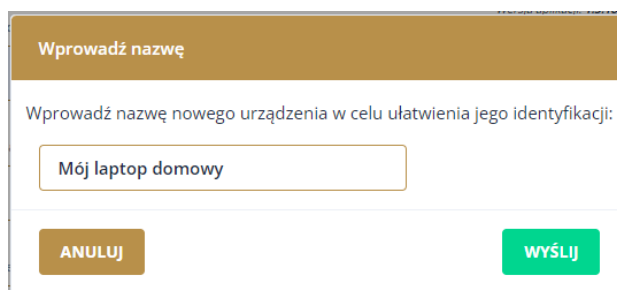


Rys. 9. Komunikat o możliwości zapamiętania bieżącego urządzenia

Po wyrażeniu chęci dodania bieżącego urządzenia jako zapamiętane, system wyświetli okno (Rys. 10) w którym można wprowadzić nazwę dla urządzenia (Rys. 11) lub nie wprowadzać nazwy. W przypadku braku zmiany nazwy Aplikacja zapamięta nazwę systemową urządzenia.



Rys. 10. Wprowadzenie nazwy dla urządzenia

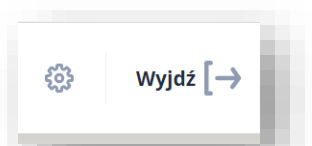


Rys. 11. Przykład własnej nazwy urządzenia

Użytkownik może zrezygnować z zapamiętania urządzenia i zalogować się do Aplikacji wybierając przycisk ANULUJ.

● **Konfiguracja sposobu dostarczania kodów oraz zarządzanie zapamiętanymi urządzeniami**

W celu zmiany sposobu otrzymywania kodów należy przejść do ustawień, które są widoczne po zalogowaniu do Aplikacji. W prawym górnym rogu znajduje się ikona USTAWIENIA (kółko zębate) (Rys. 12).



Rys. 12. Ikona USTAWIENIA

Po kliknięciu w ikonę USTAWIENIA, wyświetli się okno „Uwierzytelnianie dwuskładnikowe” (Rys. 13).

Uwierzytelnianie dwuskładnikowe

Wybierz w jaki sposób chcesz otrzymywać kody uwierzytelniające logowania:

Email

Telefon

**ZATWIERDŹ**

Zapamiętane Urządzenia: ↻

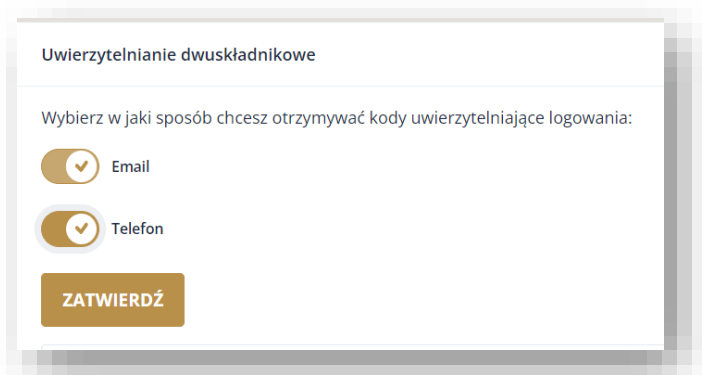
Lp	Nazwa	Typ urządzenia	Przeglądarka	System	Data dodania	Akcje
1	Mój laptop domowy	desktop	Chrome	Windows	środa, 27 kwietnia 2022	Usunąć

**DODAJ BIEŻĄCE URZĄDZENIE**

Rys. 13. Okno z ustawieniami dotyczącymi uwierzytelnienia dwuskładnikowego

## Rejestr Akcjonariuszy: Sposób logowania - dwuskładnikowe uwierzytelnianie

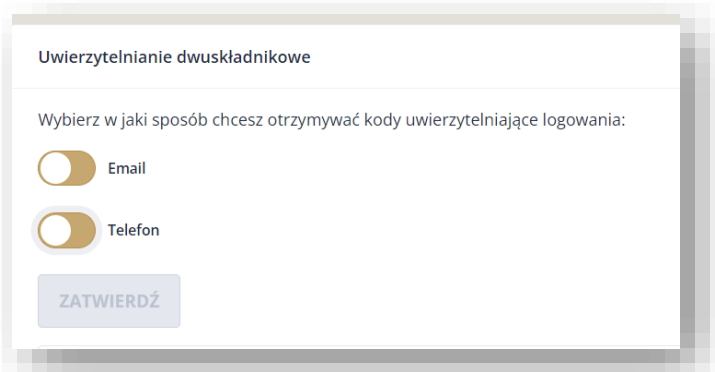
Aby zmienić obecną formę otrzymywania kodów należy oznaczyć wybrany sposób i zatwierdzić (Rys. 14).



The screenshot shows a form titled 'Uwierzytelnianie dwuskładnikowe'. Below the title, it asks 'Wybierz w jaki sposób chcesz otrzymywać kody uwierzytelniające logowania:'. There are two radio buttons: 'Email' and 'Telefon', both of which are selected. Below the radio buttons is a blue button labeled 'ZATWIERDŹ'.

Rys. 14. Sekcja wyboru sposobu dostarczenia kodu uwierzytelniającego

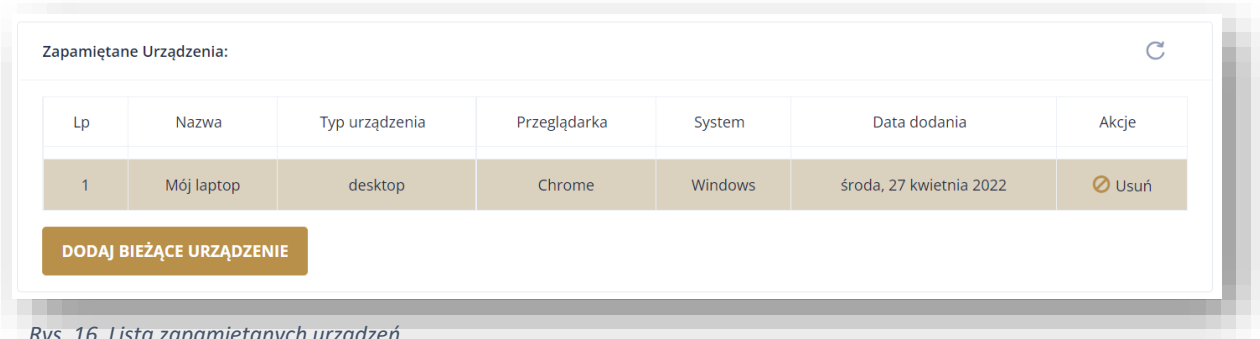
**Uwaga!!!** Nie ma możliwości rezygnacji z dwuskładnikowego uwierzytelniania. Użytkownik musi wybrać co najmniej jeden sposób dostarczenia kodu (Rys. 15).



The screenshot shows the same form as in Rys. 14. However, the radio buttons for 'Email' and 'Telefon' are now unselected. The 'ZATWIERDŹ' button is now greyed out.

Rys. 15. Brak możliwości rezygnacji z otrzymywania kodu SMS i e-mail

W części dotyczącej zapamiętanych urządzeń pojawi się lista urządzeń jakie zostały zapamiętane (Rys. 16). Maksymalnie może być ich 5. Nie jest możliwe dodanie szóstego urządzenia bez uprzedniego usunięcia wcześniej dodanego (akcja **USUŃ** przy urządzeniu).



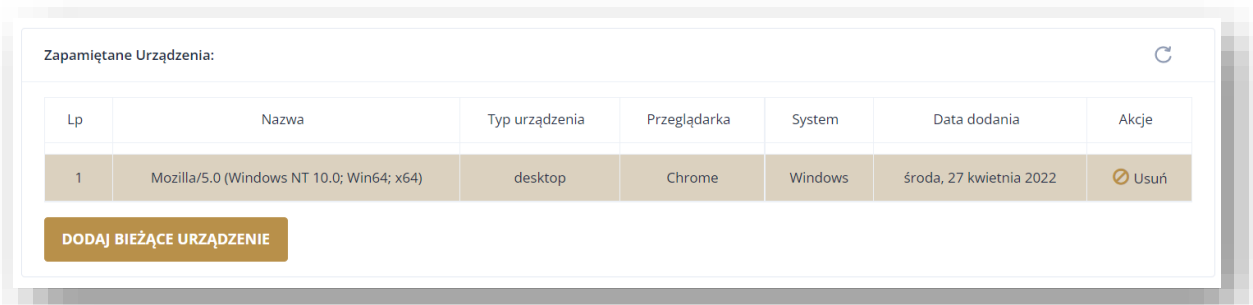
The screenshot shows a table titled 'Zapamiętane Urządzenia:'. The table has 7 columns: Lp, Nazwa, Typ urządzenia, Przeglądarka, System, Data dodania, and Akcje. There is one row of data. Below the table is a blue button labeled 'DODAJ BIEŻĄCE URZĄDZENIE'.

Lp	Nazwa	Typ urządzenia	Przeglądarka	System	Data dodania	Akcje
1	Mój laptop	desktop	Chrome	Windows	środa, 27 kwietnia 2022	Usun

Rys. 16. Lista zapamiętanych urządzeń

## Rejestr Akcjonariuszy: Sposób logowania - dwuskładnikowe uwierzytelnianie

Na powyższym zestawieniu (Rys. 16) każde urządzenie posiada unikalną nazwę (nadaną przez Użytkownika, lub systemową – Rys. 17), typ urządzenia z jakiego zostało dodane (desktop/mobile), nazwę przeglądarki, system operacyjny, datę dodania.

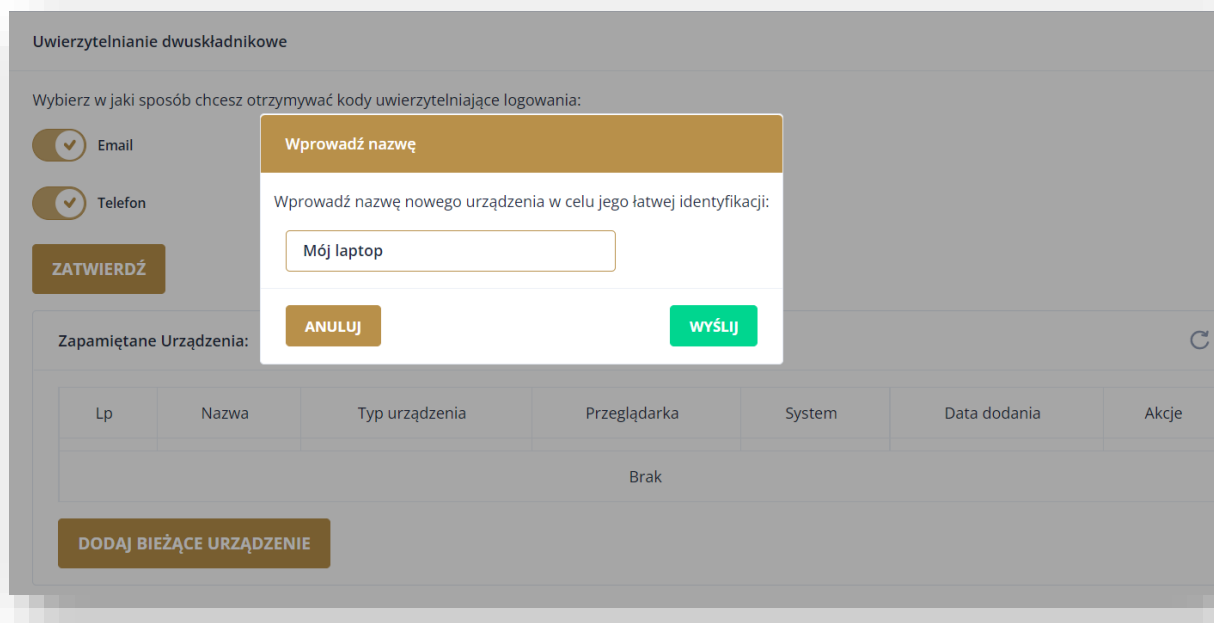


Lp	Nazwa	Typ urządzenia	Przeglądarka	System	Data dodania	Akcje
1	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)	desktop	Chrome	Windows	środa, 27 kwietnia 2022	Usuń

**DODAJ BIEŻĄCE URZĄDZENIE**

Rys. 17. Nazwa systemowa dla urządzenia, dla którego nie została nadana nazwa własna

Przycisk „Dodaj Bieżące Urządzenie” służy do dodania bieżącego urządzenia do zapamiętanych, jeśli wcześniej podczas logowania Użytkownik nie zdecydował się na to, ale zmienił zdanie. Następnie musi nadać nazwę własną (Rys. 18) lub nie wprowadzając żadnej nazwy pozwolić, aby system sam ustawił nazwę urządzenia (Rys. 19).



Uwierzytelnianie dwuskładnikowe

Wybierz w jaki sposób chcesz otrzymywać kody uwierzytelniające logowania:

- Email
- Telefon

**ZATWIERDŹ**

Zapamiętane Urządzenia:

Lp	Nazwa	Typ urządzenia	Przeglądarka	System	Data dodania	Akcje
Brak						

**DODAJ BIEŻĄCE URZĄDZENIE**

Wprowadź nazwę

Wprowadź nazwę nowego urządzenia w celu jego łatwej identyfikacji:

**ANULUJ** **WYŚLIJ**

Rys. 18. Wprowadzanie nazwy własnej dla bieżącego urządzenia

## Rejestr Akcjonariuszy: Sposób logowania - dwuskładnikowe uwierzytelnianie

Uwierzytelnianie dwuskładnikowe

Wybierz w jaki sposób chcesz otrzymywać kody uwierzytelniające logowania:

Email

Telefon

ZATWIERDŹ

Wprowadź nazwę

Wprowadź nazwę nowego urządzenia w celu jego łatwej identyfikacji:

ANULUJ WYŚLIJ

Zapamiętane Urządzenia:

Lp	Nazwa	Typ urządzenia	Przeglądarka	System	Data dodania	Akcje
Brak						

DODAJ BIEŻĄCE URZĄDZENIE

Rys. 19. Brak wpisania nazwy własnej spowoduje wprowadzenie nazwy systemowej

Masz pytania? Skontaktuj się z nami:



[www.noblesecurities.pl](http://www.noblesecurities.pl)



[rejestr@noblesecurities.pl](mailto:rejestr@noblesecurities.pl)



+48 12 619 82 00



Noble Securities S.A. Prosta 67, 00-838 Warszawa, Tel: +48 22 244 13 03 Fax: +48 12 411 17 66  
wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego Sąd Rejonowy  
dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy, pod numerem KRS: 0000018651  
REGON: 350647408 NIP: 676 01 08 427 Kapitał zakładowy 3.494.747 zł w pełni opłacony.