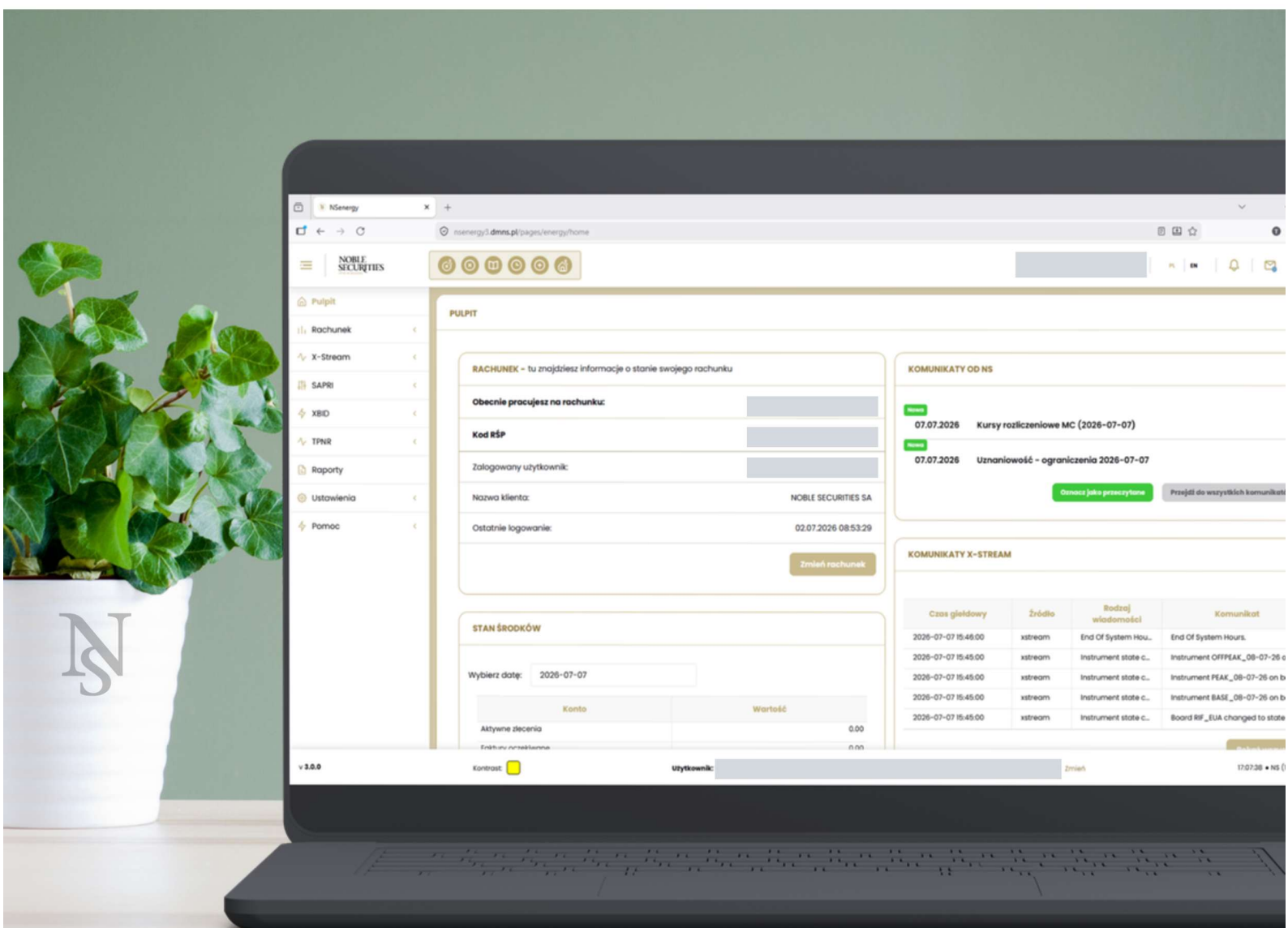


NSenergy 3.0

Podręcznik użytkownika



Lipiec 2026 r.

Spis treści

1. Informacje ogólne.....	4
Użyte skróty.....	4
2. Logowanie do systemu	5
2.1. Pierwsze logowanie do systemu	6
3. Opis elementów i okien aplikacji.....	8
3.1. Strona Główna.....	8
3.2. Panel szybkiej nawigacji.....	11
3.3. Powiadomienia i komunikaty.....	12
3.4. Pasek dolny.....	12
3.5. Pasek Menu.....	12
4. Rachunek	13
4.1. Rachunek	13
4.2. Dyspozycja przelewu na rachunek.....	14
4.3. Otwarte zlecenia.....	16
4.4. Anulowanie zleceń	16
4.4.1. Anulowanie wybranych zleceń.....	16
4.4.2. Anulowanie wszystkich zleceń Użytkownika na aktywnym rachunku.....	17
4.4.3. Anulowanie wszystkich zleceń na aktywnym rachunku	17
4.5. Historia zleceń	17
5. X-Stream	18
5.1. Pulpit X-Stream	18
5.1.1. Zarządzanie pulpitami.....	19
5.1.2. Menu kontekstowe.....	21
5.1.3. Głębokość rynku.....	21
5.1.4. Składanie pojedynczego zlecenia przy użyciu przycisku szybkiej nawigacji	21
5.1.5. Składanie pojedynczego zlecenia z ekranu Pulpit X-Stream przy użyciu menu kontekstowego.....	22
5.1.6. Składanie pojedynczego lub wielu zleceń z użyciem siatki rynku.....	23
5.1.7. Składanie kontrzlecenia.....	25
5.2. Nowe zlecenie	26
5.2.1. Składanie zleceń	26
5.3. Otwarte zlecenia.....	28
5.3.1. Funkcjonalności w oknie Otwarte zlecenia	28

5.3.1.1. Modyfikacja zlecenia.....	28
5.3.2. Wysyłanie (aktywowanie) zleceń otwartych.....	29
5.4. Historia zleceń	30
5.5. Transakcje	30
5.6. Historia transakcji.....	31
5.7. Transakcje rynkowe.....	31
5.8. Komunikaty	31
5.9. Import zleceń.....	31
6. SAPRI.....	34
6.1. Zlecenie Single.....	34
6.2. Składanie zleceń w systemie SAPRI TRADE.....	35
6.2.1. Wprowadzenie	35
6.2.2. Składanie zleceń Market Coupling, IDA oraz LOCAL w NSenergy	37
6.3. Modyfikacja zleceń Market Coupling w NSenergy	39
6.4. Anulowanie zleceń SAPRI w NSenergy	39
6.5. Zlecenie Block.....	40
6.6. Zlecenia Linked Block Orders	42
6.7. Zlecenie Group Block.....	42
6.8. Zlecenie flexi	43
6.9. Wyniki publiczne.....	44
6.10. Komunikaty	45
6.11. Wyniki Klienta	46
7. XBID	47
7.1. Pulpit XBID.....	47
7.2. Nowe zlecenie	48
7.3. Otwarte zlecenia.....	49
7.4. Historia zleceń	49
7.5. Transakcje	49
7.6. Historia Transakcji.....	49
7.7. Transakcje Rynkowe.....	49
7.8. Komunikaty	49
7.9. Import zleceń.....	50
8. TPNR	50
8.1. TPNR.....	51
8.2. Nowe zlecenie	52

8.3. Historia zleceń	52
9. Raporty	52
10. Ustawienia	54
10.1. Ustawienia aplikacji.....	54
10.2. Zmień hasło.....	55
10.3. Limity zleceń.....	55
10.4. Logowanie dwuetapowe.....	56
10.5. Moje dane	56
11. Pomoc.....	57
11.1. FAQ.....	57
11.2. Kontakt.....	57
11.3. Dokumentacja użytkownika	58
11.4. Hasło do dokumentów	58
12. Pozostałe funkcjonalności	59
12.1. Pobieranie danych do pliku xlsx.....	59
12.2. Zmiany ustawień w oknach.....	59
12.3. Ustawienia Paska szybkiego dostępu	59
12.4. Zmiana języka.....	60
12.5. Wylogowanie się z aplikacji.....	60

1. Informacje ogólne

NSenergy jest aplikacją internetową stworzoną z myślą o Klientach Noble Securities S.A. posiadających rachunki Instrumentów takich jak towary, produkty energetyczne. Aplikacja umożliwia uzyskanie informacji o aktualnym stanie środków pieniężnych oraz otwartych pozycjach na Instrumentach. Ponadto, przy jej pomocy Użytkownicy mogą składać zlecenia na Towarowej Giełdzie Energii S.A. i składać dyspozycje przelewu środków pieniężnych z rachunku na rachunek bankowy zadeklarowany w umowie.

Aplikacja została stworzona dla Użytkowników komputerów stacjonarnych i przenośnych, a także urządzeń mobilnych. Zalecaną przeglądarką internetową do korzystania z NSenergy jest Google Chrome, jednakże możliwe jest również wykorzystywanie w tym celu innych wiodących przeglądarek internetowych np. Mozilla Firefox, Opera lub Microsoft Edge.

Użyte skróty

Aplikacja lub **NSenergy** – aplikacja NSenergy 3.0 oraz jej kolejne wersje.

Giełda lub **TGE** – Towarowa Giełda Energii S.A.

Klient - osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która zawarła z Domem Maklerskim Umowę świadczenia przez Noble Securities S.A. usług na rynkach Towarowej Giełdy Energii S.A.

NS - Noble Securities S.A. z siedzibą w Warszawie

Umowa - Umowa świadczenia przez Noble Securities S.A. usług na Rynku Towarów Giełdowych oraz Rynkach Terminowych Produktów Energetycznych organizowanych przez Towarową Giełdę Energii S.A. lub Umowa świadczenia przez Noble Securities S.A. usług na rynkach Towarowej Giełdy Energii S.A.

Użytkownik – osoba fizyczna posiadająca dostęp do Aplikacji na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Klienta

PCR - *Price Coupling of Regions*, czyli system wymiany międzysystemowej, w ramach której dochodzi do ustalenia ceny równowagi w połączonych ze sobą regionach Europy.

RŚP - Rejestr Świadczeń Pochodzenia.

SAPRI - aplikacja SAPRI TRADE stworzona przez firmę NASDAQ OMX, służąca do handlu energią elektryczną w modelu PCR w ramach Rynku Dnia Następnego prowadzonego przez TGE.

XBID - *Cross-Border Intraday Market*, to europejski projekt mający na celu integrację rynków energii elektrycznej w trybie intraday (tj. na rynku dnia bieżącego) w ramach Unii Europejskiej.

Zlecenia lokalne - są to zlecenia, przekazane do systemu NS, jednakże niewystane na rynek giełdowy. Innymi słowy są to zlecenia przygotowane wcześniej przez Użytkownika, które mogą być w dowolnej chwili przez niego aktywowane i wystane do systemu giełdowego.

TPNR - transakcja pozasesyjna nierozliczana; transakcja pozasesyjna, której rozliczenie pieniężne odbywa się bez pośrednictwa Giełdy.

2. Logowanie do systemu

W celu zalogowania się do systemu NSenergy należy w pasku adresu przeglądarki internetowej wpisać adres aplikacji <https://nsenergy.dmns.pl> lub wejść na stronę główną <https://noblesecurities.pl/> i wybrać pozycję „Zaloguj się” w prawym górnym rogu ekranu, a następnie „NSenergy”.

NSenergy

Wersja aplikacji: 3.0.0 ⓘ

Login

Login ⓘ

Hasło

Hasło ⓘ

Serwer

NS1 - (wss://api1-nsenergy.dmns.pl) ^

NS1 - (wss://api1-nsenergy.dmns.pl)

NS2 - (wss://api.dmns.pl:7770)

NS3 - (wss://api.dmns.pl:7771)

Rynek otwarty pon.-pt. 7:30-23:00, sob.-niedz., Wielki Piątek, Sylwester oraz święta 7:30-15:30

2.1. Pierwsze logowanie do systemu

Jednorazowe hasło do pierwszego logowania znajduje się w Umowie lub Pełnomocnictwie do rachunku, a w przypadku jego braku nadaje je administrator systemu.

Uwaga! Ze względów bezpieczeństwa zaleca się używanie haseł składających się z wielkich i małych liter, cyfr oraz znaków specjalnych. Hasło powinno składać się z co najmniej 8 znaków.

W formularzu logowania Użytkownik musi podać swój **login** oraz **hasło do systemu**, a następnie zatwierdzić dane przyciskiem **Zaloguj**.

Istnieje możliwość wyboru serwera spośród dwóch - NS(1) i NS(2). Domyślnie wybrany jest pierwszy serwer, natomiast możliwe jest również logowanie na drugi serwer, np. w przypadku problemów z połączeniem. Wybór serwera, na który ma miejsce logowanie nie wpływa w jakikolwiek sposób na korzystanie z aplikacji i składanie zleceń.

Po naciśnięciu przycisku **Zaloguj** następuje weryfikacja wprowadzonego loginu i hasła pod kątem ich zgodności i poprawności. W przypadku logowania po raz pierwszy z danego urządzenia aplikacja poprosi o dodanie urządzenia jako zaufanego. Klikając „Dodaj do zaufanych” Użytkownik zostanie poproszony o nadanie nazwy urządzenia (nazwa może być dowolna i jest definiowana przez Klienta). W następnym kroku Użytkownik otrzyma jednorazowy kod uwierzytelniający na adres e-mail lub SMS-em (w zależności od wybranej opcji, pod warunkiem zgłoszenia przez danego Użytkownika adresu e-mail lub numeru telefonu komórkowego w pełnomocnictwie). Przy następnym logowaniu z tego urządzenia na tej samej przeglądarce, aplikacja nie będzie prosić Użytkownika o podanie kodu jednorazowego.

W przypadku wyboru opcji „Jednorazowy dostęp” Użytkownik otrzyma jednorazowy kod na adres e-mail lub SMS-em, ale urządzenie nie zostanie zapamiętane.



Więcej informacji na temat logowania dwuetapowego znajduje się w punkcie 10.4. niniejszego podręcznika.

Jeśli wprowadzone dane są prawidłowe, Użytkownik zostanie zalogowany i przeniesiony do ekranu głównego aplikacji. W przypadku wprowadzenia niepoprawnych danych, Użytkownik otrzyma informację, że wprowadzone dane są błędne.

Kilkukrotne wprowadzenie błędnego hasła spowoduje zablokowanie konta Użytkownika. W celu odblokowania konta konieczny jest kontakt z pracownikami biura maklerskiego pod numerem telefonu +48 22 213 22 58.



Wersja aplikacji: **3.0.0** ⓘ

Login

Test

Hasło

....

Serwer

demo - (wss://api.dmns.pl:7780)



Zaloguj

NIE PAMIĘTASZ HASŁA?

Błędny login lub hasło

Rynek otwarty pon.-pt. 7:30-23:00, sob.-niedz., Wielki Piątek, Sylwester oraz
święta 7:30-15:30

3. Opis elementów i okien aplikacji

3.1. Strona Główna

Po zalogowaniu do systemu Użytkownik zostanie przeniesiony do ekranu głównego Aplikacji, który umożliwia nawigację po pozostałych oknach Aplikacji.

PULPIT

RACHUNEK – tu znajdziesz informacje o stanie swojego rachunku

Obejmuje pracujesz na rachunku: **3**

Kod TA (portfel) – Gaz: **G-NOB- -TA**

Kod TA (portfel) – Energia elektryczna: **NOB- -TA**

Kod RSP: **Z**

Zalogowany użytkownik: Konto Techniczne

Nazwa klienta: Noble Securities S.A. (Demo 1)

Ostatnie logowanie: 14.05.2026 11:05:39

[Zmień rachunek](#)

KOMUNIKATY OD NS

Brak komunikatów

KOMUNIKATY X-STREAM

Czas giełdowy	Źródło	Rodzaj wiadomości	Komunikat
2026-05-14 11:00:00	xstream	Start of Market Ho...	Start of Market Hours. Trading sessi...
2026-05-14 11:00:00	xstream	Instrument state c...	Board RIF_EUA changed to state TR...
2026-05-14 11:00:00	xstream	Instrument state c...	Board RIF_EUA changed to state ENL...
2026-05-14 11:00:00	xstream	Instrument state c...	Board RIMEF changed to state TRA...
2026-05-14 11:00:00	xstream	Instrument state c...	Board RIMEF changed to state ENQ...

[Pokaż wszystkie](#)

STAN ŚRODKÓW

WYBRANE KOMPONENTY DO WYŚWIETLENIA:

Użytkownik: Konto Techniczne Ostatnie logowanie: 14.05.2026 11:05:39 Klient: Noble Securities S.A. (Demo 1) Rachunek: 3 Zmień

11:31:03 • NS (1) • Notowania

Na stronie głównej można uzyskać informacje o:

- aktualnie aktywnym rachunku,
- stanie środków na wybrany dzień,
- najświeższych komunikatach z systemu giełdowego,
- komunikatach od NS,
- danych kontaktowych do biura NS,
- numerze rachunku bankowego do wpłat.

Użycie przycisku Konfiguruj znajdującego się w prawym górnym rogu strony umożliwi wybranie komponentu jaki ma być wyświetlany na stronie głównej Użytkownika.

Wybierz komponenty do wyświetlenia na stronie startowej

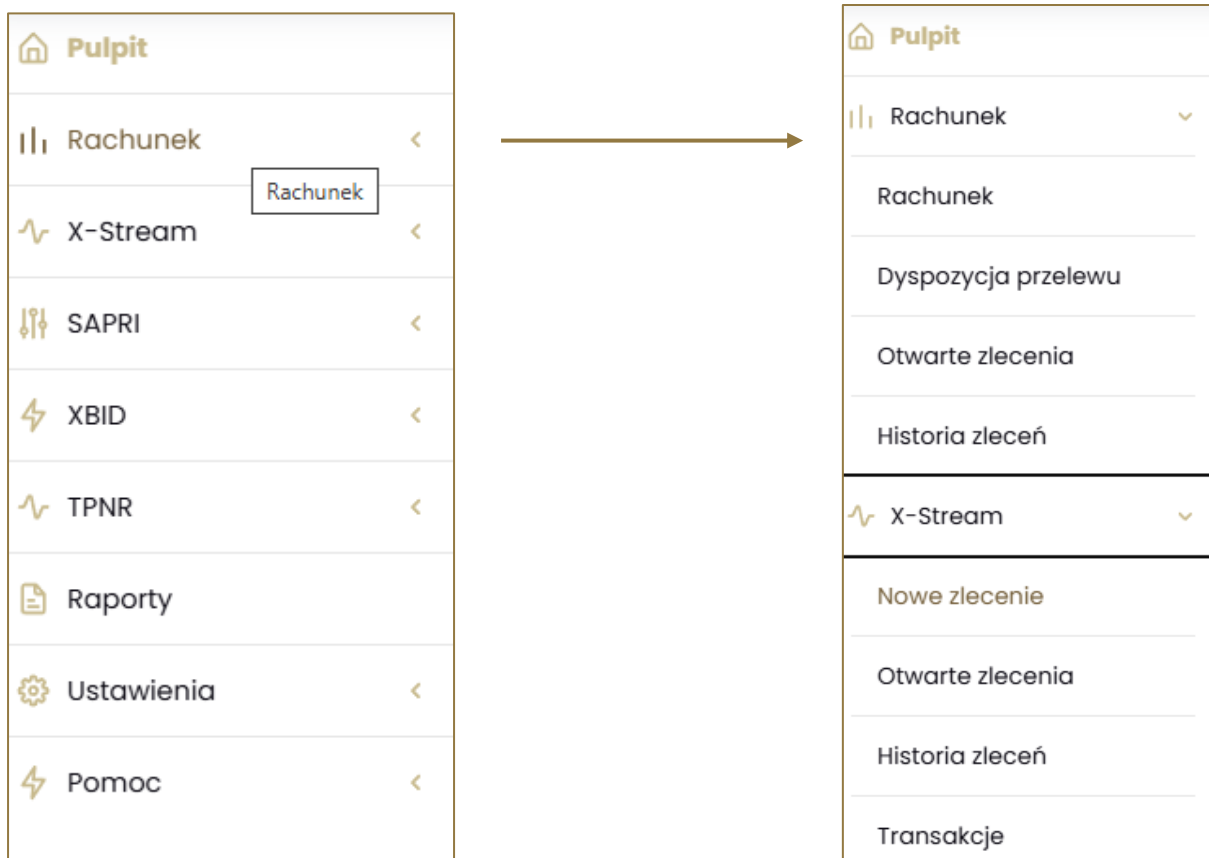
- ☒ Rachunek
- ☒ Komunikaty od NS
- ☒ Komunikaty X-stream
- ☒ Komunikaty Sapri
- ☒ Komunikaty Xbid
- ☒ Informacje kontaktowe
- ☒ Stan środków

[Anuluj](#) [Zatwierdź](#)

Lewa belka ekranu głównego Aplikacji - naciśnięcie nagłówka danej sekcji w Menu spowoduje rozwinięcie kategorii i możliwość przejścia do wybranego okna Aplikacji. Tym samym Użytkownik otrzyma szersze informacje na wybrany temat.

Powrót do strony głównej następuje poprzez kliknięcie w logo Noble Securities w lewym górnym rogu okna.

Opisy poszczególnych ikon dostępnych w aplikacji wyświetlają się po najechaniu na nie kursorem i rozwinięciu strzałką.

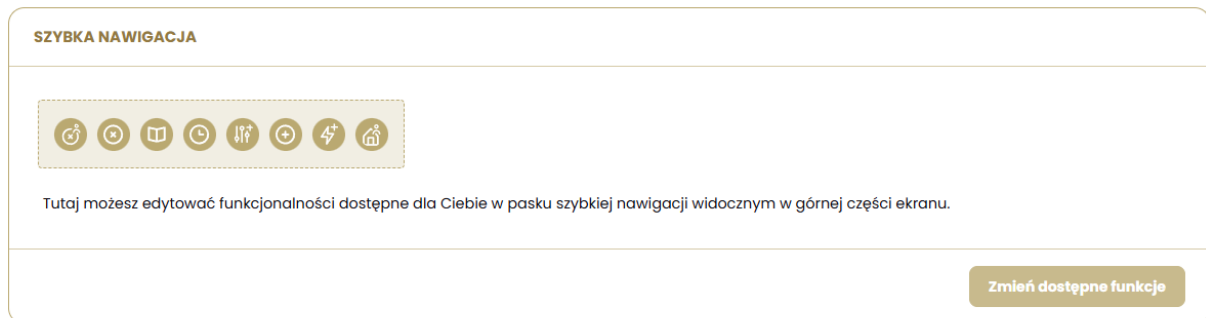


3.2. Panel szybkiej nawigacji



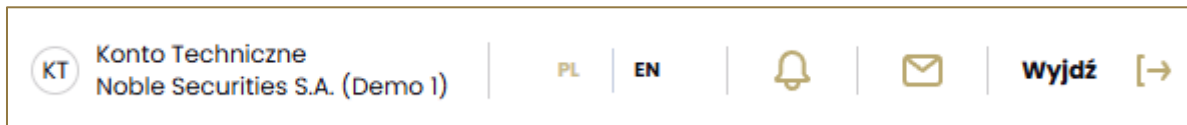
Na pasku, wyświetlonym na górze okna przeglądarki, znajdują się ikony, które pozwalają na szybkie przełączanie się między wybranymi oknami oraz wykonywanie niektórych akcji np. anulowanie wszystkich zleceń Użytkownika albo dodanie nowego zlecenia.

Pasek można personalizować poprzez dodawanie i usuwanie ikon oraz zmianę kolejności wyświetlanych ikon. Personalizacji belki bocznej można dokonać przechodząc do pozycji menu **Ustawienia** ➔ **Ustawienia aplikacji**.



3.3. Powiadomienia i komunikaty

W prawym górnym rogu strony znajduje się seria ikon.



Klikając na poszczególne ikony użytkownik może:

- zmienić bieżący rachunek,
- zmienić język aplikacji,
- wyświetlić listę powiadomień aplikacji,
- wyświetlić listę komunikatów NS,
- wylogować się z aplikacji.

3.4. Pasek dolny

Pasek znajdujący się na samym dole okna przeglądarki wyświetla informacje na temat Użytkownika, Klienta oraz numer aktywnego rachunku. Na pasku znajduje się również zegar oraz diody informujące o połączeniu Aplikacji z aplikacją wewnętrzną NS, serwerem giełdowym i serwerem udostępniającym notowania giełdowe.

Z poziomu paska dolnego możliwe jest wejście w tryb wysokiego kontrastu oraz wywołanie okna zmiany rachunku za pomocą przycisku zmień.



3.5. Pasek Menu

Menu jest podstawowym elementem nawigacyjnym Aplikacji pozwalającym na przełączenie się między oknami Aplikacji. Został on podzielony na osiem podstawowych grup:



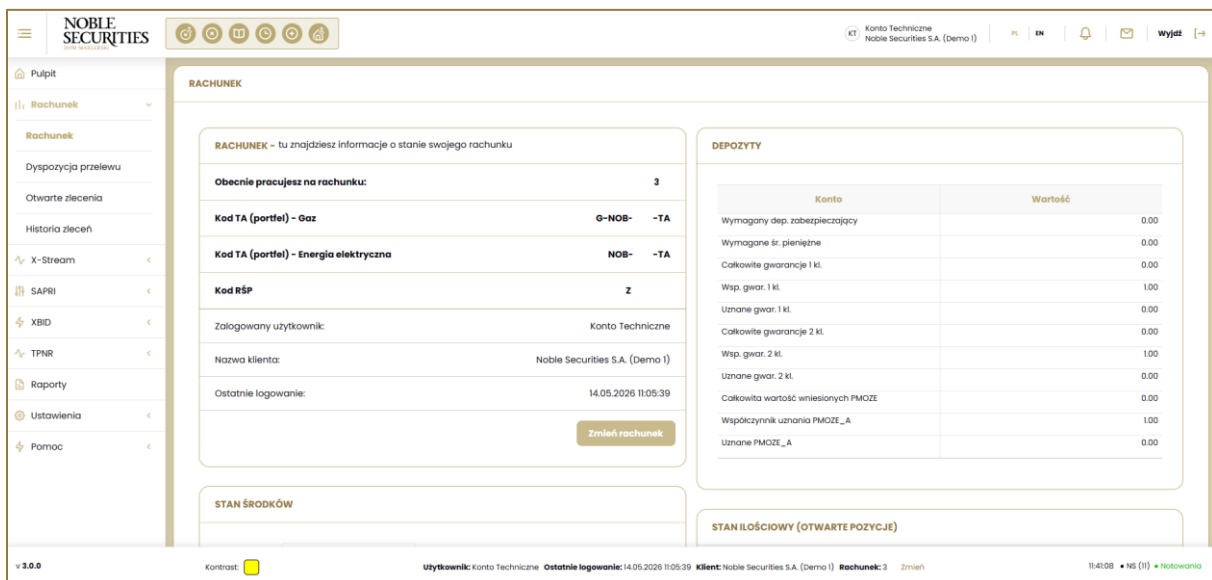
Uwaga!

Dostępne grupy jak również elementy dostępne w danej grupie, mogą się różnić w zależności od posiadanych przez Użytkownika uprawnień.

 Pulpit	
 Rachunek	<
 X-Stream	<
 SAPRI	<
 XBID	<
 TPNR	<
 Raporty	
 Ustawienia	<
 Pomoc	<

4. Rachunek

4.1. Rachunek



RACHUNEK

RACHUNEK – tu znajdziesz informacje o stanie swojego rachunku

Obecnie pracujesz na rachunku: **3**

Kod TA (portfel) - Gaz	G-NOB-	-TA
Kod TA (portfel) - Energia elektryczna	NOB-	-TA
Kod RSP	Z	

Zalogowany użytkownik: Konto Techniczne

Nazwa klienta: Noble Securities S.A. (Demo 1)

Ostatnie logowanie: 14.05.2026 11:05:39

[Zmień rachunek](#)

DEPOZYTY

Konto	Wartość
Wymagany dep. zabezpieczający	0.00
Wymagane sr. pieniężne	0.00
Całkowite gwarancje 1 kl.	0.00
Wsp. gwar. 1 kl.	1.00
Uznane gwar. 1 kl.	0.00
Całkowite gwarancje 2 kl.	0.00
Wsp. gwar. 2 kl.	1.00
Uznane gwar. 2 kl.	0.00
Całkowita wartość wniesionych PMOZE	0.00
Współczynnik uznania PMOZE_A	1.00
Uznane PMOZE_A	0.00

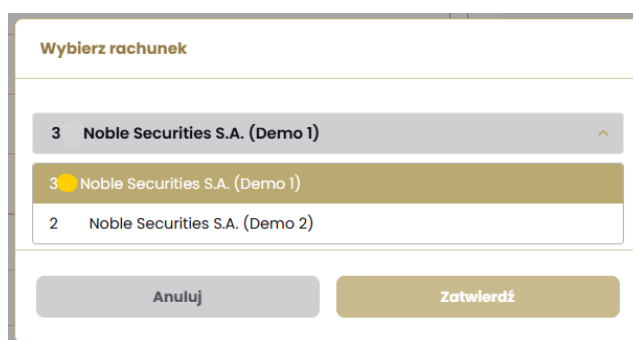
STAN ŚRODKÓW

STAN ILOŚCIOWY (OTWARTE POZYCJE)

v 3.0.0 Kontrast:  Użytkownik: Konto Techniczne Ostatnie logowanie: 14.05.2026 11:05:39 Klient: Noble Securities S.A. (Demo 1) Rachunek: 3 Zmień 11:41:08 • NS (1) • Notowania

W oknie **Rachunek** oprócz informacji dostępnych z poziomu ekranu głównego Aplikacji, Użytkownik otrzymuje dostęp do informacji o stanie środków zgromadzonych na rachunku, otwartych pozycjach Klienta oraz o stanie depozytów zabezpieczających.

Z tego okna Użytkownik może również **Zmieni** rachunek na inny, do którego posiada dostęp.



Wybierz rachunek

3 Noble Securities S.A. (Demo 1)

3 Noble Securities S.A. (Demo 1)

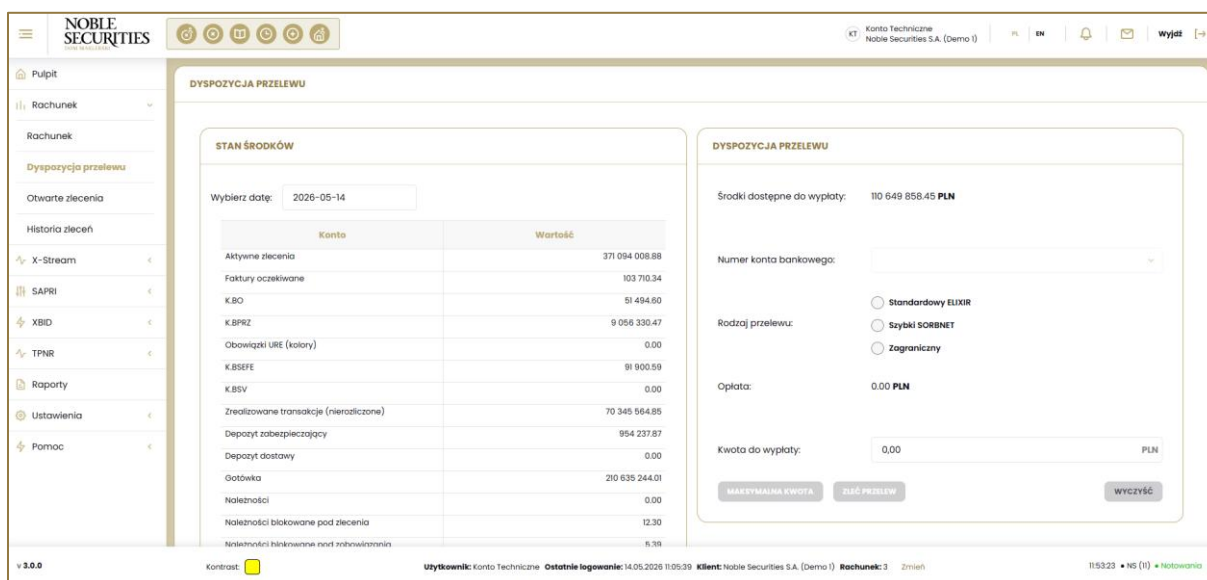
2 Noble Securities S.A. (Demo 2)

Anuluj Zatwierdź

4.2. Dyspozycja przelewu na rachunek

Użytkownik posiadający pełnomocnictwo do wykonywania przelewów z rachunku Klienta na rachunek bankowy wskazany w umowie, ma udostępnioną w Pasku menu pozycję **Rachunek ➔ Dyspozycja przelewu na rachunek**

W oknie Dyspozycja przelewu na rachunek Użytkownik otrzymuje dostęp do historii przelewów dla bieżącego rachunku, informację o stanie środków na rachunku, jak również formularz zlecenia przelewu. Istnieje również możliwość cofnięcia złożonego i niezrealizowanego zlecenia.



NOBLE SECURITIES

Konto Techniczne
Noble Securities S.A. (Demo 1)

PL EN

wyjść

Pulpit

Rachunek

Rachunek

Dyspozycja przelewu

Otwarte zlecenia

Historia zleceń

X-Stream

SAPRI

XBID

TPNR

Raporty

Ustawienia

Pomoc

DYSPOZYCJA PRZELEWU

STAN ŚRODKÓW

Wybierz datę: 2026-05-14

Konto	Wartość
Aktywne zlecenia	371 094 008.88
Faktury oczekiwane	103 710.34
KBO	51 494.60
KBRZ	9 056 330.47
Obowiązki URE (kolory)	0.00
K.BSEFE	91 900.59
K.BSV	0.00
Zrealizowane transakcje (nierozliczone)	70 345 564.85
Depozyt zabezpieczający	954 237.87
Depozyt dostawy	0.00
Ogotówka	210 635 244.01
Należności	0.00
Należności blokowane pod zlecenia	12.30
Należności blokowane nad zobowiązaniami	6.38

DYSPOZYCJA PRZELEWU

Środki dostępne do wypłaty: 110 649 858.45 PLN

Numer konta bankowego:

Rodzaj przelewu:

☐ Standardowy ELIXIR

☐ Szybki SORBNET

☐ Z ograniczonym

Oplata: 0.00 PLN

Kwota do wypłaty: 0.00 PLN

MAKSYMALNA KWOTA ZŁOŻ PRZELEW WYCZYŚĆ

v 3.0.0

Kontrast:

Użytkownik: Konto Techniczne Ostatnie logowanie: 14.05.2026 11:05:39 Klient: Noble Securities S.A. (Demo 1) Rachunek: 3 Zmień

11:53:23 • NS (1) • Notowania

Przycisk **Maksymalna kwota** oblicza i wstawia do formularza najwyższą możliwą kwotę, która może zostać wypłacona w danym momencie w formie pojedynczego przelewu.

Klient ma możliwość określenia Rodzaju przelewu. Po wyborze danej opcji wyświetla się wysokość opłaty pobieranej w momencie wykonania przelewu.

Wykonanie przelewu wymaga od Użytkownika:

- wybrania numeru rachunku bankowego z listy rachunków zadeklarowanych przez Klienta w umowie,
- wpisania w pole **Kwota do wypłaty**, kwoty środków, które mają być przedmiotem przelewu, przy czym kwota nie może być wyższa niż saldo środków dostępnych na koncie **Gotówka** pomniejszone o koszt wykonania przelewu (można w tym celu posłużyć się przyciskiem **Maksymalna kwota**),
- wyboru rodzaju przelewu,
- naciśnięcia przycisku **Zleć przelew**.

DYSPOZYCJA PRZELEWU

Środki dostępne do wypłaty: 110 508 409.23 **PLN**

Numer konta bankowego:

Rodzaj przelewu:
☐ Standardowy ELIXIR
☐ Szybki SORBNET
☐ Zagraniczny

Opłata: 0.00 **PLN**

Kwota do wypłaty: **PLN**

MAKSYMALNA KWOTA **ZLEĆ PRZELEW** **WYCZYŚĆ**

Jeśli operacja została wykonana poprawnie, dyspozycja przelewu pojawi się w tabeli znajdującej się pod oknem Dyspozycja Przelewu

Historia zleceń przelewów przychodzących i wychodzących



Uwaga!

Okno Dyspozycja przelewu na rachunek jest dostępne dla Użytkowników posiadających uprawnienia do jednoosobowego wykonywania przelewów bankowych udzielone przez Klienta.

4.3. Otwarte zlecenia

W oknie **Otwarte zlecenia** Użytkownik może przejrzeć wszystkie otwarte przez siebie zlecenia. Po najechnięciu na status zlecenia pod prawym przyciskiem myszy Użytkownik znajdzie informacje o historii zlecenia, o jego realizacji, anulowaniu lub przyczynie odrzucenia, a także ma możliwość dokonania modyfikacji niezrealizowanego zlecenia.

Numer zlecenia	Data	Kod instrumentu	Status	Ilość	Cena	K/S	Wazność	Netto	Brutto	Miejsce	Wykonanie	Ilość zreal.	Netto zreal.	Prowizja	MWh	Data od	Data do
4020422	2026-05-14 11:54:39	BASE_16-05-26	Potwierdzone	12	11.00	Kupno	Do końca dnia	3 168.00	4 052.51	sesyjne/gie.	Normalny	0	0	155.87	24	2026-05-14	2026-05-14

Cena minimalna	Cena maksymalna	Cena średnia ważona liczbą MWh	Ilość
11.00	11.00	11.00	12

Okno posiada przyciski: Filtry, Konfiguruj, Eksportuj do Excela i Otwórz w nowym oknie.



4.4. Anulowanie zleceń

4.4.1. Anulowanie wybranych zleceń

W celu anulowania wybranych zleceń Użytkownik powinien skorzystać z okna **Otwarte zlecenia**.

W każdym wierszu znajdują się pola wyboru zleceń (tzw. checkboxy). Po zaznaczeniu co najmniej jednego ze zleceń zostanie aktywowany przycisk „**Anuluj zaznaczone**”, po naciśnięciu, którego możliwe będzie anulowanie wybranych zleceń.

OTWARTE ZLECENIA																	
Anuluj zaznaczone		Wyślij zaznaczone															
	Numer zlecenia	Data	Kod instrumentu	Status	Ilość	Cena	K/S	Ważność	Netto	Brutto	Miejsce	Wykonanie	Ilość zreal.	Netto zreal.	Prowizja	MWh	Dc
✓	4020448	2026-05-15 11:34:37	BASE_I6-05-26	Złożone	1	1.00	Kupno	Do końca dnia	24.00	42.51	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	12.99	24	20
✓	4020449	2026-05-15 11:34:37	BASE_M-07-26	Złożone	1	1.00	Kupno	Do końca dnia	744.00	1 207.96	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	292.84	744	20
✓	4020450	2026-05-15 11:34:37	BASE_M-09-26	Złożone	1	1.00	Kupno	Do końca dnia	720.00	1 168.99	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	283.39	720	20
✓	4020440	2026-05-15 11:02:36	BASE_M-10-26	Potwierdzone	1	1.00	Kupno	Do końca dnia	745.00	1 209.58	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	293.23	745	20
✓	4020439	2026-05-15 11:02:35	BASE_M-09-26	Potwierdzone	1	1.00	Kupno	Do końca dnia	720.00	1 168.99	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	283.39	720	20
✓	4020438	2026-05-15 11:02:35	BASE_M-08-26	Potwierdzone	1	1.00	Kupno	Do końca dnia	744.00	1 207.96	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	292.84	744	20
✓	4020437	2026-05-15 11:02:35	BASE_M-07-26	Złożone	1	1.00	Kupno	Do końca dnia	744.00	1 207.96	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	292.84	744	20
✓	4020435	2026-05-15 10:46:06	BASE_I7-05-26	Złożone	1	1.00	Kupno	Do końca dnia	24.00	42.51	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	12.99	24	20

4.4.2. Anulowanie wszystkich zleceń Użytkownika na aktywnym rachunku

Pasek szybkiej nawigacji został wyposażony w przycisk „**Anuluj wszystkie moje zlecenia**”  którego naciśnięcie, a następnie potwierdzenie celowości jego użycia, spowoduje przesłanie do serwera żądania anulowania zleceń. Żądanie będzie dotyczyło wszystkich zleceń złożonych przez zalogowanego Użytkownika na aktualnie aktywnym rachunku.

4.4.3. Anulowanie wszystkich zleceń na aktywnym rachunku

Aplikacja umożliwia również anulowanie wszystkich aktywnych zleceń złożonych na bieżącym rachunku, niezależnie od tego, który z Użytkowników złożył zlecenie. Tym samym podjęcie takiej akcji spowoduje usunięcie z rynku wszystkich zleceń Klienta.

Akcję anulowania wszystkich zleceń dla rachunku, oprócz zleceń na Aukcje w systemie SAPRI, można wykonać przy użyciu przycisku  „**Anuluj wszystkie zlecenia na bieżącym rachunku**”.

4.5. Historia zleceń

Pełną historię zleceń Klienta, Użytkownik może prześledzić w oknie **Historia zleceń**. Podobnie jak w pozostałych oknach zleceń tu również Użytkownik może sortować i filtrować zlecenia.

Po kliknięciu ikony  Użytkownik może usuwać kolumny z widoku oraz zmieniać ich układ, a także określić liczbę wyświetlanych wierszy w tabeli.

Po najechnaniu na status zlecenia pod prawym przyciskiem myszy Użytkownik znajdzie informacje o historii zlecenia, o jego realizacji, anulowaniu lub przyczynie odrzucenia.

Dodatkowo Użytkownik może określić zakres dat, dla których chce wyświetlić historie zlecenia (maksymalny okres wynosi 365 dni).

Numer zlecenia	Data	Status	Kod instrumentu	Wolumen	Cena PLN	K/s	Netto	Brutto	Miejsce	Wykonanie	Ilość real.	Netto real.	Prowizja	MWh/t	Data od	Data do
4020424	2026-05-14 12:07:24	Złożone	BASE_07-05-26	23	100.00	Kupno	55 200.00	68 194.74	sesyjne/gi..	Normalny	0	0	298.74	552.00	2026-05-06	2026-05-06
4020423	2026-05-14 12:06:20	Złożone	BASE_07-05-26	23	100.00	Kupno	55 200.00	68 194.74	sesyjne/gi..	Normalny	0	0	298.74	552.00	2026-05-06	2026-05-06
4020422	2026-05-14 11:54:39	Potwierdzone	BASE_16-05-26	12	11.00	Kupno	3 168.00	4 052.51	sesyjne/gi..	Normalny	0	0	155.87	288.00	2026-05-14	2026-05-14
4020409	2026-05-13 13:09:44	Złożone	GAS_BASE_Q-2-	1	1.00	Kupno	2 184.00	3 142.99	sesyjne/gi..	Normalny	0	0	456.67	2 184.00	2026-05-13	2026-05-13
4020382	2026-05-08 12:23:05	Anulowane	BASE_M-02-27	2	30.00	Sprzedaż	40 320.00	39 791.00	sesyjne/gi..	Normalny	0	0	529.00	1 344.00	2026-05-08	2026-05-08
4020381	2026-05-08 11:59:40	Potwierdzone	BASE_Y-27	1	100.00	Kupno	87 600.00	111 195.94	sesyjne/gi..	Normalny	0	0	3 447.94	8 760.00	2026-05-08	2026-05-08
4020380	2026-05-08 11:57:05	Potwierdzone	BASE_M-05-26	2	100.00	Sprzedaż	72 000.00	71 716.61	sesyjne/gi..	Normalny	0	0	283.39	1 440.00	2026-05-08	2026-05-08
4020377	2026-05-06 16:41:27	Wystąpił błąd	IDM_06-05-26...	23	97.87	Sprzedaż	2 251.01	2 238.56	sesyjne/gi..	Fok, Wykonaj L	0	0	12.45	23.00	2026-05-06	2026-05-06
4020376	2026-05-06 16:41:19	Złożone	IDM_06-05-26...	23	97.87	Sprzedaż	2 251.01	2 238.56	sesyjne/gi..	Fok, Wykonaj L	0	0	12.45	23.00	2026-05-06	2026-05-06
4020366	2026-05-06 14:10:48	Złożone	BASE_07-05-26	23	1.00	Kupno	552.00	977.70	sesyjne/gi..	Normalny	0	0	298.74	552.00	2026-05-06	2026-05-06

Okno posiada przyciski: Filtry, Konfiguruj, Eksportuj do Excela i Otwórz w nowym oknie.



5. X-Stream

5.1. Pulpit X-Stream

Do okna Pulpit X-Stream można przejść wybierając pozycję menu **X-Stream** ➔ **Pulpit X-Stream**, oraz przy pomocy przycisku „**Twoje pulpity**”  znajdującego się na Panelu skrótów.

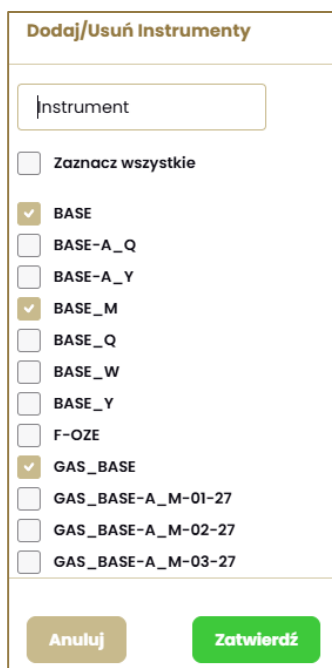
Okno Pulpit X-Stream służące do wyświetlania notowań giełdowych i składania zleceń zostało wyposażone w możliwość tworzenia wielu zakładki i dodawania do nich spersonalizowanych rynków.

5.1.1. Zarządzanie pulpitami

Użytkownik może utworzyć wiele pulpitów, z których każdy może mieć własną, unikalną nazwę. Pulpity mogą być otwierane w nowych oknach przeglądarki internetowej po naciśnięciu przycisku **Otwórz w nowym oknie** .

Użytkownik chcąc dodać nowy Pulpit powinien użyć przycisku **Dodaj pulpit** , a następnie podać nazwę pulpitu w wyświetlonym oknie i zatwierdzić ją przyciskiem **Zatwierdź** . Po utworzeniu własnych pulpitów Użytkownik może przystąpić do dodawania wybranych instrumentów. W tym celu należy kliknąć przycisk **Edytuj instrumenty**  a następnie wybrać pożądane grupy instrumentów. Po zatwierdzeniu wyboru instrumenty zostaną wyświetlone na pulpicie.

Przy pomocy tego samego przycisku Użytkownik może usunąć dany instrument z wybranego przez siebie Pulpitu odklikując checkbox danego instrumentu.



Dodaj/Usuń Instrumenty

Instrument

☐ Zaznacz wszystkie

- ☒ BASE
- ☐ BASE-A_Q
- ☐ BASE-A_Y
- ☒ BASE_M
- ☐ BASE_Q
- ☐ BASE_W
- ☐ BASE_Y
- ☐ F-OZE
- ☒ GAS_BASE
- ☐ GAS_BASE-A_M-01-27
- ☐ GAS_BASE-A_M-02-27
- ☐ GAS_BASE-A_M-03-27

Anuluj **Zatwierdź**

Taka konfiguracja jest osobna dla każdego utworzonego przez Użytkownika pulpitu.

Każdy rynek wyświetlany jest w postaci siatki (macierzy, tabeli). Niektóre z kolumn macierzy mogą zostać ukryte poprzez kliknięcie przycisku Konfiguruj i wybranie poszczególnych nazw kolumn (Trend, Cena ost., Otwarcie itd.).

Zmiana najlepszej oferty dla danego instrumentu jest sygnalizowana trzykrotnym mignięciem oferty w kolorze zielonym lub czerwonym, w zależności od tego czy mamy do czynienia ze wzrostem czy ze spadkiem ceny najlepszej oferty. Możliwe jest pobranie aktualnie wyświetlanych informacji do pliku w formacie xlsx.

Konto Techniczne
Noble Securities S.A. (demo 1)

PL | EN

Wyjazd

Pulpit
Rachunek
X-Stream
Pulpit X-Stream
Nowe zlecenie
Otwarte zlecenia
Historia zleceń
Transakcje
Historia Transakcji
Transakcje Rynekowe
Fixing-I
Komunikaty
Import zleceń
SAPRI
XBID
TPNR

PULPIT X-STREAM

Rynek otwarty pon.-pt. 7:30-23:00, sob.-niedz. oraz święta 7:30-15:30

DOMYŚLNE
DEBUT
TEST
CZWARTEY

Domyślne

Instrument	Faza	Vol. K	Cena K	Głęb. rynku	Cena S	Vol. S	Cena ośt.	Otwarcie	Max	Min	Wolumen	O/P	Kurs jednolity	Fixing Wol.	Kurs Reducenlowy
BASE_19-05-26	TRADING				11.00	14	11.00	1.00	11.00	1.00	35	21.00			0.00
BASE_16-05-26	TRADING	12													0.00
BASE_M-06-26	TRADING											13.00			0.00
BASE_M-07-26	TRADING					2						12.00			0.00
BASE_M-08-26	TRADING											2.00			0.00
BASE_M-09-26	TRADING														0.00
BASE_M-10-26	TRADING											3.00			0.00
BASE_M-11-26	TRADING														0.00
OAS_BASE_19-05-26	TRADING														0.00

v 3.0.0

Kontrast

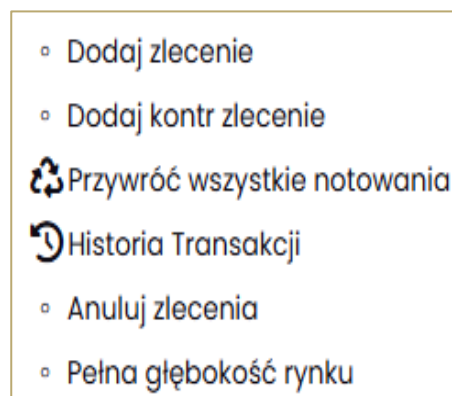
Użytkownik: Konto Techniczne Ostatnie logowanie: 14.05.2025 11:08:18 Klient: Noble Securities S.A. (demo 1) Rachunek: 3 Zmień

12:19:58 • NS (1) • Notowania

5.1.2. Menu kontekstowe

Pulpity zostały wyposażone w menu kontekstowe dostępne pod prawym przyciskiem myszy. W menu znalazły się następujące pozycje:

- **Dodaj zlecenie,**
- **Dodaj kontrzlecenie,**
- **Przywróć kwotowania** – usuwa z zaznaczonego obszaru siatki dane wprowadzone przez Użytkownika, przywracając aktualne notowania giełdowe,
- **Historia transakcji** – wyświetla historię transakcji dla danego instrumentu,
- **Anuluj zlecenia** – anuluje zlecenia złożone na danym instrumencie,
- **Pełna głębokość rynku** – wyświetla okno z pełną głębokością rynku dla danego instrumentu.



5.1.3. Głębokość rynku

Tabela rynku została wyposażona w przycisk głębokości rynku , po naciśnięciu, którego Użytkownikowi zostanie rozwinięta lista ofert kupna i sprzedaży dla wybranego instrumentu w liczbie zdefiniowanej przez Użytkownika w ustawieniach głębokości dla danego Pulpitu (). Ponowne naciśnięcie przycisku spowoduje zamknięcie głębokości rynku.

5.1.4. Składanie pojedynczego zlecenia przy użyciu przycisku szybkiej nawigacji

Pasek szybkiej nawigacji został wyposażony w przycisk „Dodaj zlecenie” opatrzony ikoną , po naciśnięciu której Użytkownikowi zostanie wyświetlone okno składania zleceń. Użytkownik chcąc złożyć zlecenie będzie musiał określić jego parametry:

- nazwę instrumentu (istnieje możliwość wyboru instrumentu z listy rozwijanej),
- ilość w jednostkach, w których instrument jest notowany na TGE,
- limit ceny kupna albo sprzedaży,
- typ zlecenia (Kupno /Sprzedaż),
- typ wykonania zlecenia,
- typ ważności zlecenia.

Do dyspozycji Klienta dostępne są dwa przyciski:

Dodaj i wyślij

skutkuje dodaniem zlecenia do systemu NS przy jego jednoczesnym przesłaniu na rynek giełdowy.

Dodaj zlecenie

umożliwia złożenie zlecenia giełdowego, które może zostać wysłane na rynek w późniejszym terminie.

Po naciśnięciu przycisku **Dodaj i wyślij** lub **Dodaj zlecenie** wyświetlą się informacje o złożonym zleceniu wraz z jego aktualnym statusem oraz ewentualną przyczyną błędu.

5.1.5. Składanie pojedynczego zlecenia z ekranu Pulpit X-Stream przy użyciu menu kontekstowego

Stojąc w komórce z nazwą instrumentu należy wywołać menu kontekstowe znajdujące się pod prawym przyciskiem myszy, a następnie wybrać polecenie „Dodaj zlecenie”.

Po wybraniu polecenia zostanie wyświetlone okno składania zleceń z uzupełnioną nazwą instrumentu.

Pozostałe kroki składania zlecenia są takie same jak w 5.1.4.

Domyślne						
Instrument	Faza	Wol. K	Cena K	Głęb. rynku	Cena S	Wol. S
BASE_16-05-26	TRADING	100	1.00	▼		
BASE_17-05-26	TRADING			▼		
BASE_M-06-26	TRADING					
BASE_M-07-26	TRADING					
BASE_M-08-26	TRADING					
BASE_M-09-26	TRADING					
BASE_M-10-26	TRADING					

- Dodaj zlecenie
- Dodaj kontr zlecenie
- 🔄 Przywróć wszystkie notowania
- 📜 Historia Transakcji
- Anuluj zlecenia
- Pełna głębokość rynku

NOWE ZLECENIE

KUPNO

Instrument

BASE_M-08-26

Ilość

Cena

Portfel

NOB-TEST-TA

Typ

☒ Kupno
☐ Sprzedaż

Typ wykonania

☒ Normalny
☐ Wykonaj i Anuluj
☐ Wykonaj lub Anuluj

Typ ważności

☒ Do końca dnia
☐ Na dany dzień
☐ Do końca fazy sesji

Anuluj

Dodaj zlecenie

Dodaj i wyślij

5.1.6. Składanie pojedynczego lub wielu zleceń z użyciem siatki rynku

Chcąc złożyć zlecenie/a korzystając z siatki rynku Użytkownik musi wprowadzić w komórki siatki parametry zlecenia.

Dla zleceń kupna Użytkownik musi wprowadzić wolumen (ilość) instrumentu, który chce nabyć na przecięciu wiersza oznaczającego wybrany Instrument z kolumną Wol. K (Wolumen Kupna). Następnie Użytkownik musi wprowadzić limit ceny w komórce znajdującej się na przecięciu wiersza oznaczającego wybrany instrument z kolumną Cena K (Cena Kupna).

Dla zleceń sprzedaży należy postąpić w sposób analogiczny z tą różnicą, że wprowadzane parametry zlecenia wpisujemy w komórki znajdujące się na przecięciu wiersza oznaczającego wybrany Instrument z kolumnami Cena S (Cena Sprzedaży) oraz Wol. S (Wolumen Sprzedaży).

Po wprowadzeniu parametrów należy zaznaczyć przy pomocy myszy bądź klawiatury obszar wprowadzonych danych, a następnie wybrać z menu kontekstowego polecenie **Dodaj Zlecenie**.

BASE_M-06-26	TRADING					
BASE_M-07-26	TRADING	1	1.00			
BASE_M-08-26	TRADING	1	1.00			
BASE_M-09-26	TRADING	1	1.00			
BASE_M-10-26	TRADING	1	1.00			
BASE_M-11-26	TRADING					
GAS_BASE_16-05-26	TRADING					

Dodaj zlecenie
Dodaj kontr zlecenie
Przywróć notowania
Przywróć wszystkie notowania
Historia Transakcji

Przygotowane w ten sposób zlecenia zostaną wyświetlone w oknie składania zleceń z domyślnymi parametrami:

- typ (Kupno/Sprzedaż): zależy od komórek siatki, w które zostały wpisane parametry zleceń,
- portfel: domyślny dla danej kategorii instrumentów (Gaz ziemny, Energia elektryczna etc.),
- typ wykonania: Normalny,
- typ ważności: Do końca dnia.

Lp.	Instrument	Typ Transakcji	Portfel	Cena	Wolumen	MWh/t	Status
1	BASE_M-01-27	Kupno	NOB-TEST-TA	1.00	1	744	Brak
2	BASE_M-08-26	Kupno	NOB-TEST-TA	1.00	1	744	Brak
3	BASE_M-09-26	Kupno	NOB-TEST-TA	1.00	1	720	Brak
4	BASE_M-10-26	Kupno	NOB-TEST-TA	1.00	1	745	Brak

Typ wykonania
☒ Normalny ☐ Wykonaj i Anuluj ☐ Wykonaj lub Anuluj

Typ ważności
☒ Do końca dnia ☐ Na dany dzień ☐ Do końca fazy sesji

Anuluj Dodaj zlecenie Dodaj i wyślij

Do dyspozycji Klienta dostępne są trzy przyciski:

Dodaj i wyślij

Dodaj zlecenie

Anuluj

- **Dodaj i wyślij** – jego naciśnięcie skutkuje dodaniem zlecenia do systemu NS przy jego jednoczesnym przesłaniu na rynek giełdowy,
- **Dodaj zlecenie** – umożliwia przygotowanie zlecenia giełdowego, które może zostać wysłane na rynek w późniejszym terminie,
- **Anuluj** – zaniechanie akcji i zamknięcie okna bez złożenia zlecenia.

Po naciśnięciu przycisku **Dodaj i wyślij** lub **Dodaj zlecenie** Użytkownikowi zostaną wyświetlone informacje o złożonym zleceniu wraz z jego aktualnym statusem.

W oknie **Nowe zlecenie** znajduje się również informacja ile MWh odpowiada każde ze zleceń składane przez Użytkownika (w przypadku zleceń dla gazu ziemnego i energii elektrycznej).

NOWE ZLECENIE								(KUPNO)
Lp.	Instrument	Typ Transakcji	Portfel	Cena	Wolumen	MWh/t	Status	
1	BASE_M-01-27	Kupno	NOB-TEST-TA	1.00	1	744	Złożone	
2	BASE_M-08-...	Kupno	NOB-TEST-TA	1.00	1	744	Złożone	
3	BASE_M-09-...	Kupno	NOB-TEST-TA	1.00	1	720	Złożone	
4	BASE_M-10-26	Kupno	NOB-TEST-TA	1.00	1	745	Złożone	

Zamknij

Uwaga!

Nie jest możliwe składanie w ten sposób zleceń kupna i sprzedaży jednocześnie. Niemożliwe jest również składanie w ten sposób zleceń dla różnych grup instrumentów, wykorzystujących różne portfele (np. gazu ziemnego i energii elektrycznej).

5.1.7. Składanie kontrzlecenia

W celu złożenia zleceń przeciwnych do zlecenia widniejącego na rynku, Użytkownik powinien zaznaczyć w tabeli rynku ofertę rynkową znajdującą się w obszarze jego zainteresowania, a dla których chce przygotować zlecenie przeciwne.

Instrument	Faza	Wol. K	Cena K	Głęb. rynku	Cena S	Wol. S	Cena
BASE_16-05-26	TRADING	100	1.00				
BASE_17-05-26	TRADING						
BASE_M-06-26	TRADING	2	2.00				
BASE_M-07-26	TRADING						
BASE_M-08-26	TRADING						
BASE_M-09-26	TRADING						

- Dodaj zlecenie
- Dodaj kontr zlecenie
- Przywróć wszystkie notowania
- Historia Transakcji
- Anuluj zlecenia
- Pełna głębokość rynku

W kolejnym kroku powinien wybrać z menu kontekstowego **Dodaj kontrzlecenie** – będzie to skutkowało wyświetleniem okna modalnego, w którym Użytkownik będzie mógł zdecydować, czy chce **Dodać i wystać** zlecenie (przekazać zlecenie do systemu NS i systemu giełdowego), **Dodać zlecenie** (przygotować zlecenie z możliwością jego późniejszego przesłania na giełdę) lub **Anulować** proces składania zlecenia.

5.2. Nowe zlecenie

5.2.1. Składanie zleceń

Po wybraniu ikony Nowe zlecenie pojawi się okno pozwalające na złożenie nowego zlecenia X-Stream.

The screenshot shows the 'NOWE ZLECENIE X-STREAM' interface. On the left is a sidebar with navigation items like 'Pulpit', 'Rachunek', 'X-Stream', and 'Nowe zlecenie'. The main area contains the 'Parametry zlecenia' form. At the top right of the main area, there's a header with 'Konto Techniczne' and 'Noble Securities S.A. (Demo 1)'. The form has several sections: 'Instrument' with a text input, 'Typ' with radio buttons for 'Kupno' and 'Sprzedaż', 'Typ wykonania' with radio buttons for 'Normalny', 'Wykonaj i Anuluj', and 'Wykonaj lub Anuluj', 'Typ ważności' with radio buttons for 'Do końca dnia', 'Na dany dzień', and 'Do końca fazy sesji', and 'Cena' with a text input. There's also a 'Portfel' dropdown menu. At the bottom right of the form are two buttons: 'Dodaj zlecenie' and 'Dodaj i wyślij'. The footer of the page contains version information 'v 3.0.0', contrast settings, user login details, and a timestamp '12:20:27'.

Nowe pojedyncze zlecenie może zostać również złożone poprzez użycie przycisku szybkiej nawigacji znajdującego się na panelu:



Pasek szybkiej nawigacji został wyposażony w przycisk „**Dodaj zlecenie**” opatrzony ikoną  po naciśnięciu, której Użytkownikowi zostanie wyświetlone okno składania zleceń.

Użytkownik chcąc złożyć zlecenie będzie musiał określić jego parametry:

- nazwę instrumentu (istnieje możliwość wyboru instrumentu z listy rozwijanej),
- ilość w jednostkach, w których instrument jest notowany na TGE,
- limit ceny kupna albo sprzedaży,
- Typ zlecenia (Kupno /Sprzedaż),
- Typ wykonania zlecenia,
- Typ ważności zlecenia.

Do dyspozycji Klienta dostępne są dwa przyciski:

- **Dodaj i wyślij** – jego naciśnięcie skutkuje dodaniem zlecenia do systemu NS przy jego jednoczesnym przesłaniu na rynek giełdowy,
- **Dodaj zlecenie** – umożliwia złożenie zlecenia giełdowego, które może zostać wysłane na rynek w późniejszym terminie.

Po naciśnięciu przycisku Dodaj i wyślij lub Dodaj zlecenie Użytkownikowi zostaną wyświetlone informacje o złożonym zleceniu wraz z jego aktualnym statusem oraz ewentualną przyczyną błędu.

5.3. Otwarte zlecenia

5.3.1. Funkcjonalności w oknie Otwarte zlecenia

W oknie **Otwarte zlecenia** Użytkownik może przejrzeć otwarte przez siebie zlecenia X-Stream. Po najechnięciu na status zlecenia pod prawym przyciskiem myszy Użytkownik znajdzie informacje o historii zlecenia (o jego realizacji, anulowaniu lub przyczynie odrzucenia) i historii modyfikacji zlecenia. Istnieje również opcja modyfikacji zlecenia lub jego blokady, jeżeli jego status na to pozwala.

Numer zlecenia	Data	Kod instrumentu	Status	Ilość	Cena	K/S	Walność	Netto	Brutto	Miejsce	Wykonanie	Ilość anul.	Netto anul.	Prowizja	MWh	Data od	Data
4020422	2026-05-14 11:54:39	BAIS_16-05-26	Potwierdzone	12	11.00	Kupno	Do końca dnia	3 168.00	4 062.51	sesyjnie/gie	Normalny	0	0	155.87	24	2026-05-14	2026-05-14

Cena minimalna	Cena maksymalna	Cena średnia ważona liczbą MWh	Ilość
11.00	11.00	11.00	12

5.3.1.1. Modyfikacja zlecenia

Użytkownik może dokonać modyfikacji (ceny, ilości) aktywnego zlecenia złożonego na rynek poprzez kliknięcie prawego przycisku myszy i wybraniu opcji **Modyfikuj**.

- Historia zlecenia
- Historia modyfikacji zlecenia
- Modyfikuj
- Zablokuj

MODYFIKACJA ZLECENIA - 4875135

Ilość

Cena

Anuluj modyfikację

Anuluj zlecenie

Zatwierdź

Zatwierdź i wyślij

Po wybraniu opcji **Modyfikuj** zlecenie zostanie zawieszone na rynku do czasu jego ponownego zatwierdzenia i wysłania na rynek, ewentualnie do momentu anulowania modyfikacji.

5.3.2. Wysyłanie (aktywowanie) zleceń otwartych

Wysłanie zlecenia otwartego do systemu giełdowego należy wykonać w oknie **Otwarte zlecenia**.

W każdym wierszu znajdują się pola wyboru (tzw. checkboxy), przy pomocy których możemy wybrać zlecenia, które chcemy przesłać do systemu giełdowego. Wybrane w ten sposób zlecenia należy aktywować przy użyciu przycisku „**Wyślij zaznaczone**”, po naciśnięciu, którego zlecenia zostaną wysłane do systemu giełdowego.

OTWARTE ZLECENIA																	
Anuluj zaznaczone Wyślij zaznaczone																	
	Numer zlecenia	Data	Kod instrumentu	Status	Ilość	Cena	K/s	Ważność	Netto	Brutto	Miejsce	Wykonanie	Ilość zreal.	Netto zreal.	Prowizja	MWh	Dł
☒	4020440	2026-05-15 11:02:36	BASE_M-10-26	Potwierdzone	1	1,00	Kupno	Do końca dnia	745.00	1 209.58	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	293.23	745	20
☒	4020439	2026-05-15 11:02:35	BASE_M-09-26	Złożone	1	1,00	Kupno	Do końca dnia	720.00	1 168.99	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	283.39	720	20
☒	4020438	2026-05-15 11:02:35	BASE_M-08-26	Potwierdzone	1	1,00	Kupno	Do końca dnia	744.00	1 207.96	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	292.84	744	20
☒	4020437	2026-05-15 11:02:35	BASE_M-07-26	Złożone	1	1,00	Kupno	Do końca dnia	744.00	1 207.96	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	292.84	744	20
☒	4020435	2026-05-15 10:46:06	BASE_17-05-26	Złożone	1	1,00	Kupno	Do końca dnia	24.00	42.51	sesyjne/gie...	Normalny	0	0	12.99	24	20

5.4. Historia zleceń

Pełną historię zleceń X-Stream Klienta, Użytkownik może prześledzić w oknie **Historia zleceń**. Podobnie jak w pozostałych oknach zleceń tu również Użytkownik może sortować i filtrować zlecenia. Tutaj również pod prawym przyciskiem myszy Użytkownik znajdzie informacje o historii zlecenia, o jego realizacji, anulowaniu lub przyczynie odrzucenia.

Dodatkowo Użytkownik może określić zakres dat, dla których chce wyświetlić zlecenia (maksymalny okres wynosi 365 dni).

Numer zlecenia	Data	Kod Instrumentu	Status	Ilość	Cena	K/S	Wolność	Netto	Brutto	Miejsce	Wykonanie	Ilość zreal.	Netto zreal.	Prowizja	MWh	Data od	Data do
4020424	2026-05-14 12:07:24	BASE_07-05-26	Złożone	23	100.00	Kupno	Do końca dnia	55 200.00	68 194.74	sesyjne/gie..	Normalny	0	0	298.74	24	2026-05-06	2026-05-06
4020423	2026-05-14 12:06:20	BASE_07-05-26	Złożone	23	100.00	Kupno	Do końca dnia	55 200.00	68 194.74	sesyjne/gie..	Normalny	0	0	298.74	24	2026-05-06	2026-05-06
4020422	2026-05-14 11:54:39	BASE_16-05-26	Potwierdzone	12	11.00	Kupno	Do końca dnia	3 168.00	4 052.51	sesyjne/gie..	Normalny	0	0	155.87	24	2026-05-14	2026-05-14
4020409	2026-05-13 13:09:44	GAS_BASE_Q-2-27	Złożone	1	1.00	Kupno	Do końca dnia	2 184.00	3 142.99	sesyjne/gie..	Normalny	0	0	456.67	2 184	2026-05-13	2026-05-13
4020382	2026-05-08 12:23:05	BASE_M-02-27	Anulowane	2	30.00	Sprzedaż	Do końca dnia	40 320.00	39 791.00	sesyjne/gie..	Normalny	0	0	529.00	672	2026-05-08	2026-05-08
4020381	2026-05-08 11:59:40	BASE_1-1-27	Potwierdzone	1	100.00	Kupno	Do końca dnia	87 600.00	111 195.94	sesyjne/gie..	Normalny	0	0	3 447.94	8 760	2026-05-08	2026-05-08
4020380	2026-05-08 11:57:05	BASE_M-06-26	Potwierdzone	2	100.00	Sprzedaż	Do końca dnia	72 000.00	71 716.61	sesyjne/gie..	Normalny	0	0	283.39	720	2026-05-08	2026-05-08

Cena minimalna	Cena maksymalna	Cena średnia ważona ilością MWh	Wolumen	MWh/t	Netto	Brutto	Prowizja
1.00	100.00	79.58	64	15 120.00	315 672.00	366 288.53	5 470.35

Użytkownik: Konto Techniczne Ostatnie logowanie: 14.05.2026 11:08:18 Klient: Noble Securities S.A. (Demo 1) Rachunek: 3 Zmień

5.5. Transakcje

W tym oknie Użytkownik może sprawdzić wszystkie transakcje zawarte na rachunku w bieżącym dniu.

Transakcje mogą być sortowane i filtrowane. Użytkownik może również usuwać kolumny z widoku oraz zmieniać ich układ. Funkcjonalności te znajdują się na panelu z przyciskami funkcjonalnymi



5.6. Historia transakcji

Okno to ma podobne zastosowanie jak „Transakcje”. Umożliwia wyświetlanie informacji o transakcjach zawartych na rachunku w wybranym przez Użytkownika okresie.

Transakcje mogą być sortowane i filtrowane. Użytkownik może również usuwać kolumny z widoku oraz zmieniać ich układ, a także określić liczbę wyświetlanych wierszy tabeli (ikona ołówka). Funkcjonalności te znajdują się na panelu z przyciskami funkcjonalnymi.



5.7. Transakcje rynkowe

W oknie są wyświetlane aktualne transakcje rynkowe, które Użytkownik może dowolnie sortować. Za pomocą przycisków funkcjonalnych można również filtrować, konfigurować, eksportować do pliku xls lub otworzyć w nowym oknie.



5.8. Komunikaty

W oknie wyświetlane są komunikaty przesyłane z systemu giełdowego.

5.9. Import zleceń

Import zleceń pozwala na przygotowanie wielu zleceń kupna lub sprzedaży jednocześnie, poprzez wklejenie ich w siatkę (macierz zleceń). Import zleceń pozwala również na złożenie jednocześnie kilku zleceń dla tego samego instrumentu. Zlecenia składane w ten sposób muszą należeć do tej samej kategorii instrumentów (gaz ziemny, energia elektryczna) i muszą posiadać ten sam typ ważności (do końca dnia albo do końca fazy sesji).

W celu złożenia zleceń przy pomocy funkcji importu zleceń, należy przejść do pozycji **X-Stream ➔ Import zleceń**. Następnie, należy wybrać jeden z dwóch dostępnych typów ważności zlecenia. Pozostałe parametry zlecenia, czyli:

- Nazwy instrumentów,
- Kierunek zlecenia (Kupno/Sprzedaż),
- Limit ceny,
- Wolumen,

należy wkleić z arkusza Excel lub wpisać ręcznie. Komórki w kolumnie Instrument zostały wyposażone w listę dostępnych instrumentów, która rozwija się po dwukrotnym kliknięciu w komórkę lub naciśnięciu klawisza Enter. Listy mogą być filtrowane poprzez wpisanie fragmentu tekstu.

IMPORT ZLECEŃ X-STREAM

Rynek otwarty pon.-pt. 7:30-23:00, sob.-niedz. oraz święta 7:30-15:30

Typ Ważności: Do końca dnia | Portfel: NOB- | -TA: | Przygotuj

Instrument	K/S	Cena	Wolumen
BASE_I6-05-26	Kupno	1.00	1.00
BASE_M-07-26	Kupno	1.00	1.00
BASE_M-09-26	Kupno	1.00	1.00

Dropdown menu for Instrument: BASE_M-09-26 X

Search bar: BASE_M-09-26

Instrument list: BASE_M-09-26, GAS_BASE_M-09-26

Po prawidłowym uzupełnieniu wszystkich parametrów zleceń zostanie odblokowane pole wyboru **Portfela**. Jeśli Klient posiada tylko jeden Portfel danego typu, zostanie on wybrany przez system automatycznie i wskazany w polu Portfel. Jeśli Klient posiada więcej niż jeden Portfel dla danej kategorii instrumentów, wówczas to Użytkownik musi wskazać Portfel samodzielnie.

Po wybraniu Portfela należy nacisnąć przycisk **Przygotuj**. Zlecenia zostaną wówczas sprawdzone pod kątem zgodności ich wolumenów z zasadami obrotu danym instrumentem, jak również, czy należą do tej samej grupy towarów. Błędne parametry zlecenia zostaną zaznaczone na kolor czerwony i możliwe będzie ich skorygowanie.

W przypadku wykrycia błędnych zleceń możliwy jest powrót do ich edycji albo pominięcie ich w procesie składania zleceń.

W kolejnym kroku wyświetlone zostanie podsumowanie przygotowanych przez Użytkownika zleceń z możliwością wyboru, które z nich mają być dalej przetwarzane.

IMPORT ZLECEŃ X-STREAM

Rynek otwarty pon.-pt. 7:30-23:00, sob.-niedz. oraz święta 7:30-15:30

Suma zleceń kupna MWh: 1488 Suma zleceń sprzedaży MWh: 0 Liczba wszystkich zleceń: 3

Usuń	Lp.	Instrument	K/S	Cena	Wolumen	MWh/t	Typ ważności	Portfel	Status
✖	1	BASE_16-05-26	Kupno	1.00	1.00	24.00	Do końca dnia	NOB- -TA	Nowy
✖	2	BASE_M-07-26	Kupno	1.00	1.00	744.00	Do końca dnia	NOB- -TA	Nowy
✖	3	BASE_M-09-26	Kupno	1.00	1.00	720.00	Do końca dnia	NOB- -TA	Nowy

Powrót Anuluj Zatwierdź **Zatwierdź i wyślij**

Do dyspozycji Użytkownika są 4 przyciski:

Powrót

Anuluj

Zatwierdź

Zatwierdź i wyślij

- **Powrót** – pozwala wrócić do okna edycji zleceń i ich zmianę,
- **Anuluj** – pozwala zrezygnować ze składania zleceń i powrócić do poprzedniego, lecz już wyczyszczonego ze zleceń okna,
- **Zatwierdź** – pozwala na złożenie zleceń lokalnych, które mogą zostać przesłane na rynek giełdowy w późniejszym czasie,
- **Zatwierdź i wyślij** – przekazuje zlecenia do systemu NS i wysyła je do systemu giełdowego.

Po naciśnięciu przycisku **Zatwierdź** albo **Zatwierdź i wyślij** tabela z przetworzonymi zleceniami zostanie zaktualizowana z ich aktualnym statusem oraz informacjami o wolumenie MWh będących przedmiotem zleceń kupna oraz sprzedaży.

6. SAPRI

6.1. Zlecenie Single

ZLECENIE SINGLE

Rynek otwarty pon.-pt. 7:30-23:00, sob.-niedz. oraz święta 7:30-15:30

Zlecenie Single

min: PLN -2 500.00
max: PLN 20 000.00

Portfel: NOB -TA Aukcja: 2025-05-15-LOCAL-15_MTU Data dostawy: 2026-05-15

Kolumn: 4 Netto: 0.00 PLN Zamknięcie rynku: 2025-05-14 12:00:00

Status: Brutto: 0.00 PLN Akcje tabeli: 1

Okres	Godzina	Czas	1	2	3	4
1	01	00:00-00:15				
2	01	00:15-00:30				
3	01	00:30-00:45				
4	01	00:45-01:00				
5	02	01:00-01:15				
6	02	01:15-01:30				
7	02	01:30-01:45				
8	02	01:45-02:00				
9	03	02:00-02:15				
10	03	02:15-02:30				
11	03	02:30-02:45				

v 3.0.0 Kontostat: ■ Użytkownik: Konto Techniczne Ostatnie logowanie: 14.05.2025 12:14:55 Klient: Noble Securities S.A. (Demo 1) Rachunek: 3 Zmień 12:27:49 • NS (1) Notowania

Okno to przeznaczone jest do składania, edycji i anulowania zleceń w modelu Price Coupling of Regions (PCR), zleceń IDA oraz zleceń LOCAL notowanych w systemie giełdowym SAPRI TRADE.

W oknie Zlecenie Single Użytkownik otrzymuje dostęp do macierzy (tabeli), w której pierwszy wiersz reprezentuje poziomy cenowe danego okresu dostawy, a kolejny wiersz wolumen kupna/sprzedaży zadeklarowany przez Użytkownika dla danego poziomu cenowego przy danym okresie dostawy.

W oknie ponadto wyświetlane są następujące informacje:

- cena minimalna i maksymalna obowiązkowa dla składanych zleceń,
- status zlecenia,
- wybrany Portfel, na którym składane jest zlecenie,
- liczba kolumn,
- maksymalna kwota netto i brutto zlecenia,
- Aukcja, na którą składane jest zlecenie,
- data i godzina, do której można składać, modyfikować i anulować zlecenia,
- liczba wyświetlanych kolumn (kroków) w tabeli (Maksymalnie 128).

W celu złożenia zlecenia Użytkownik w pierwszej kolejności wybiera Aukcję, na którą chce złożyć zlecenie oraz wpisuje Liczbę kolumn swojego zlecenia. W dalszej kolejności klika ikonę

Ołówka , a następnie wkleja przygotowaną przez siebie macierz zawierającą zlecenie kupna/sprzedaży (przy zleceniach sprzedaży wolum poprzedzony jest znakiem „-„.) Po sprawdzeniu wprowadzonych danych Użytkownik zapisuje przygotowane zlecenie za pomocą przycisku **Zapisz** .

Wówczas zlecenie staje się zleceniem lokalnym. W celu przesłania go na giełdę należy kliknąć ikonę **Zapisz dane i wyślij na giełdę** .

Modyfikacja zlecenia Single następuje poprzez nadpisanie obecnie złożonego zlecenia. Użytkownik ma możliwość modyfikacji pojedynczego parametru dla danego okresu dostawy. Jest to możliwe wyłącznie z pozycji zlecenia lokalnego, wówczas Użytkownik przy użyciu ikony

 aktywuje macierz, gdzie może dokonać zmiany pojedynczego parametru.

Po modyfikacji Użytkownik zapisuje zlecenie  a następnie wysyła na giełdę.

W oknie **Aukcja:**  wykazane są wyłącznie dostępne aktualnie Aukcje, zgodnie z harmonogramem Giełdy.

6.2. Składanie zleceń w systemie SAPRI TRADE

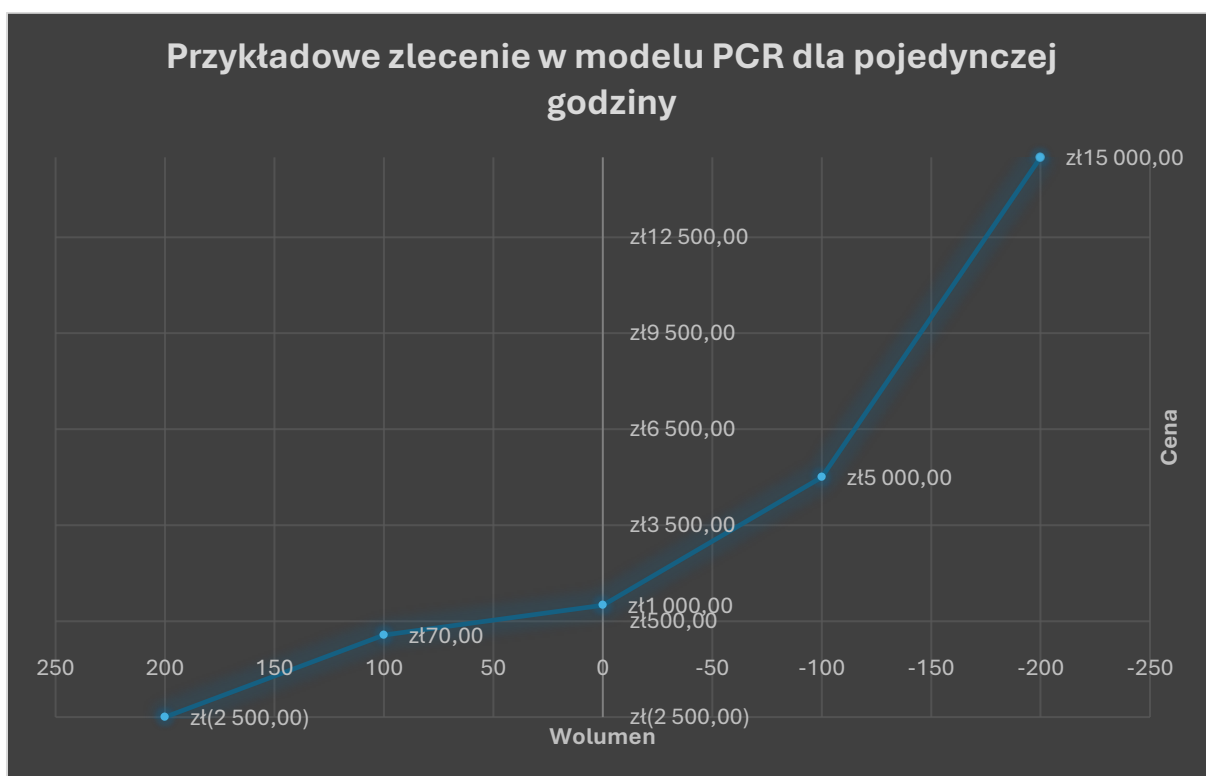
6.2.1. Wprowadzenie

Zlecenie w systemie SAPRI jest zbiorem krzywych, gdzie każda krzywa reprezentuje ilość energii, którą Klient chce zakupić/sprzedać przy różnych poziomach cenowych. Zlecenie w systemie SAPRI najlepiej zobrazować w postaci graficznej na wykresie, gdzie punkty obrazują pary wolumenów i cen w zleceniu. Pomiędzy sąsiadującymi punktami następuje interpolacja liniowa.

Składając zlecenia w systemie SAPRI należy stosować się do kilku zasad:

- Każde zlecenie musi zawierać minimalny i maksymalny poziom ceny, który jest codziennie obliczany na podstawie aktualnego kursu walutowego i prezentowany w systemie,

- Kolejne poziomy cenowe muszą monotonicznie rosnąć, tzn. ceny muszą być ułożone od minimalnej do maksymalnej, każdy kolejny poziom cenowy musi być wyższy niż poprzedni,
- Wolumeny w zleceniu muszą monotonicznie maleć, tzn. przyjmować wartości mniejsze przeciwnie do rosnącej ceny (wolumen może być równy lub mniejszy od wolumenu dla poprzedzającego niższego poziomu cenowego),
- Wolumen może przyjąć wartość, dodatnią, zerową albo ujemną. Wartość dodatnią interpretuje się jako ofertę zakupu, przez wartość zerową rozumie się brak zainteresowania kupnem lub sprzedażą energii elektrycznej po określonej cenie, z kolei wartości ujemne to oferty sprzedaży,



Powyższe zlecenie można zaprezentować w formie tabelarycznej:

Wolumen	Cena
200	- 2 500,00 zł
100	70,00 zł
0	1 000,00 zł
-100	5 000,00 zł
-200	15 000,00 zł



Kierunek	Wolumen	Cena
Kupno	200	- 2 500,00 zł
Kupno	100	70,00 zł
-----	0	1 000,00 zł
Sprzedaż	100	5 000,00 zł
Sprzedaż	200	15 000,00 zł

Zlecenie interpretuje się w następujący sposób:

- Po cenie minimalnej wynoszącej – 2 500,00 zł/MWh (wartość ujemna) Klient chce kupić 200 MWh energii elektrycznej,
- Przy cenie 70,00 zł/MWh Klient chce nabyć 100 MWh energii elektrycznej,
- Po cenie 1 000,00 zł/MWh Klient nie jest zainteresowany ani kupnem, ani sprzedażą energii elektrycznej,
- Przy cenie 5 000,00 zł/MWh Klient chce sprzedać 100 MWh energii elektrycznej,
- Przy cenie maksymalnej wynoszącej 15 000,00 zł/MWh Klient chce sprzedać 200 MWh energii elektrycznej.

Należy pamiętać przy tym, że jeśli cena ustalona na fixingu przyjmie wartość między dwoma poziomami cenowymi wskazanymi przez Klienta w zleceniu, wolumen kupna/sprzedaży zostanie określony metodą interpolacji liniowej.

Przykład:

Jeżeli cena na fixingu zostanie ustalona na poziomie 3 000,00 zł/MWh to interpolowany wolumen (pomiędzy punktami ([0 MWh; 1 000,00 zł/MWh] oraz [-100 MWh; 5 000,00 zł/MWh]) wyniesie -50 MWh, czyli Klient sprzedaje 50 MWh po cenie 3 000,00 zł/MWh.

Aukcje Intraday (IDA) są obsługiwane przez system analogicznie jak proces PCR. Szczegółowe informacje na ich temat znaleźć można w regulacjach i na stronie internetowej Towarowej Giełdy Energii.

6.2.2. Składanie zleceń Market Coupling, IDA oraz LOCAL w NSenergy

W celu złożenia zlecenia w systemie SAPRI Użytkownik powinien przejść do menu **SAPRI** ➔ **Zlecenie Single**. Następnie, w celu złożenia zlecenia należy przejść do trybu edycji poprzez naciśnięcie przycisku **Edytuj zlecenie** .

Po aktywacji trybu edycji Użytkownik ma możliwość wprowadzenia danych do tabeli zlecenia, w którą może wpisać lub wkleić parametry własnego zlecenia (poziomy cenowe oraz wolumen kupna/sprzedaży).

Pierwszy wiersz reprezentuje poziomy cenowe danego okresu dostawy, a kolejny wiersz wolumen kupna /sprzedaży zadeklarowany przez Użytkownika dla danego poziomu cenowego przy danym okresie dostawy.

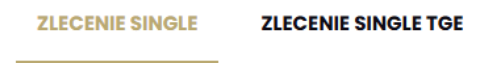
Przy sporządzaniu zlecenia należy zwrócić szczególną uwagę na zmienny minimalny i maksymalny poziom ceny w zleceniu (informacja o cenie minimalnej i maksymalnej znajduje się pod etykietą Single Order), które to muszą pojawić się w zleceniu obligatoryjnie jako odpowiednio pierwszy i ostatni poziom cenowy w zleceniu.

Użytkownicy posiadający więcej niż jeden portfel energii elektrycznej powinni również upewnić się, że dokonali wyboru właściwego portfela.

Przygotowane zlecenie wymaga zatwierdzenia przyciskiem , który dokonuje walidacji poprawności złożenia zlecenia i zapisuje je lokalnie na serwerze NS.

Uwaga! Zapisane zlecenie wymaga wysłania do systemu giełdowego poprzez naciśnięcie przycisku , dopiero status zlecenia „Potwierdzone (zlecenie na giełdzie)” gwarantuje udział zlecenia na aukcji/sesji TGE

Okno składania zleceń zostało ponadto wyposażone w dwie zakładki:



- **Zlecenie Single** – służy do edycji zlecenia i zapisania go lokalnie na serwerze NS,
- **Zlecenie Single TGE** – służy tylko do odczytu, w tej zakładce możemy sprawdzić aktualne zlecenie, które jest złożone w systemie giełdowym SAPRI.

Zlecenie może przyjmować następujące statusy:

- **Złożone** – zlecenie zapisane lokalnie na serwerze NS,
- **W trakcie wysyłania na giełdę** – zlecenie w trakcie wysyłania bądź przetwarzania przez system giełdowy,
- **Potwierdzone (zlecenie na giełdzie)** – zlecenie zatwierdzone w systemie giełdowym,
- **Zmienione** – zlecenie lokalne różni się od zlecenia zatwierdzonego w systemie giełdowym,
- **Anulowane** – zlecenie zostało anulowane w systemie giełdowym
- **Wystąpił błąd** – błędnie złożone zlecenie, zlecenie odrzucone przez system giełdowy.

6.3. Modyfikacja zleceń Market Coupling w NSenergy

Sposób postępowania w przypadku modyfikacji zlecenia w systemie SAPRI jest analogiczny jak w przypadku składania nowego zlecenia. Użytkownik musi pamiętać przy tym, o kilku dodatkowych warunkach, które muszą być spełnione, aby zlecenie było zgodne ze standardami zleceń systemu giełdowego SAPRI, w tym:

- macierz nowego zlecenia musi mieć wymiar nie mniejszy niż zlecenie modyfikowane,
- usunięcie zlecenia dla pojedynczej godziny polega na zastąpieniu dotychczasowych wolumenów liczbą 0 dla każdego poziomu cenowego.

Modyfikacja zlecenia Single następuje poprzez nadpisanie obecnie złożonego zlecenia. Użytkownik ma możliwość modyfikacji pojedynczego parametru dla danego okresu dostawy. Jest to możliwe wyłącznie z pozycji zlecenia lokalnego, wówczas Użytkownik przy użyciu ikony



aktywuje macierz gdzie może dokonać zmiany pojedynczego parametru.

Po modyfikacji Użytkownik zapisuje zlecenie



a następnie wysyła na giełdę



Zmodyfikowane zlecenie po zapisaniu otrzymuje status **Zmienione** i wymaga wysłania go na giełdę przy użyciu przycisku . Dopiero status „Potwierdzone (zlecenie na giełdzie)” gwarantuje, że zlecenie zostało zatwierdzone w systemie giełdowym.

6.4. Anulowanie zleceń SAPRI w NSenergy

W celu anulowania zlecenia w systemie SAPRI Użytkownik może posłużyć się przyciskiem

Anuluj zlecenie



, po naciśnięciu, którego Użytkownik zostanie poproszony o potwierdzenie chęci anulowania zlecenia wysłanego do systemu giełdowego.

Potwierdzenie anulowania zlecenia skutkuje niezwłocznym wysłaniem żądania do systemu giełdowego o anulowanie zlecenia.

Ważne!

Z technicznego punktu widzenia anulowanie zlecenia SAPRI polega na nadpisaniu istniejącego zlecenia poprzez złożenie nowego zlecenia, które spełnia następujące warunki:

- macierz nowego zlecenia zachowuje wymiary zlecenia anulowanego,
- nowe zlecenie zawiera wszystkie dotychczasowe poziomy cenowe istniejące w zleceniu anulowanym,
- wszystkie wolumeny w nowym zleceniu przyjmują wolumeny równe 0.

6.5. Zlecenie Block

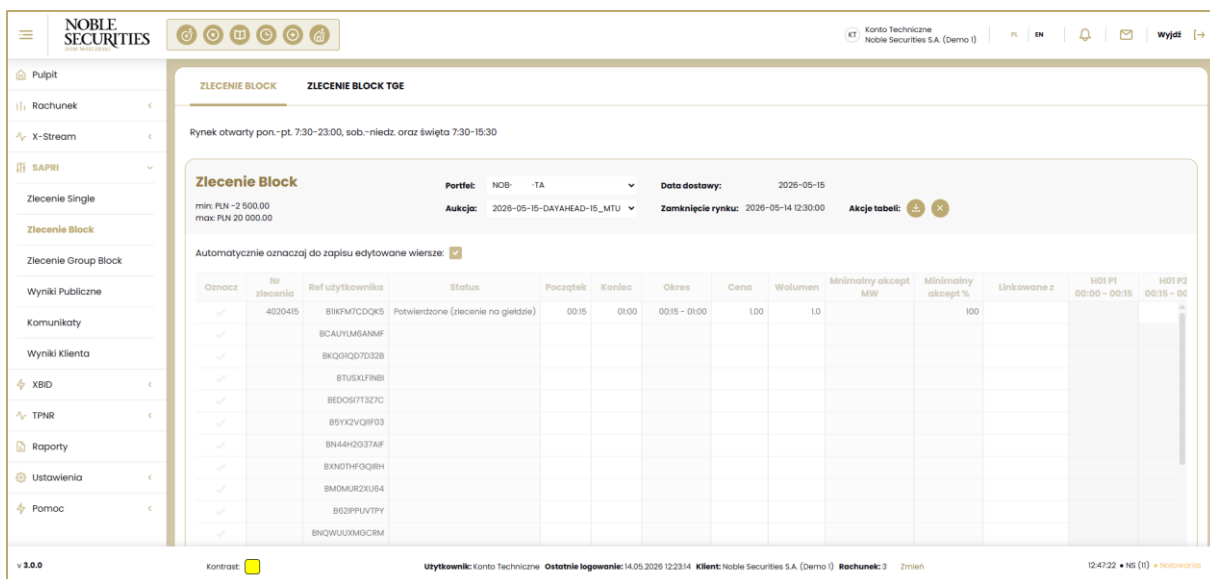
Zlecenia Block (BO) to zlecenia składane dla zbioru następujących po sobie okresów dostawy danego MTU poprzez wskazanie jednego limitu cenowego dla zlecenia blokowego oraz wolumenów dla poszczególnych okresów dostawy (jednakowych lub różnych wolumenów dla pojedynczych okresów dostawy). BO ważne są do końca trwania danej aukcji, podczas której zostały złożone.

Zlecenia Block w Aukcji LOCAL i DAYAHEAD dostępne są dla każdego MTU z osobna (15, 30 i 60 MTU):

- wolumeny kupna określa się dodatnimi wartościami, np. 100 MW
- wolumeny sprzedaży określa się ujemnymi wartościami, np. -100 MW

Zlecenie Block Local to zlecenia na lokalnym rynku, gdzie cena zlecenia jest porównywana z ceną rynkową wyznaczoną jako średnia ważona wolumenem dla godzin wchodzących w skład zlecenia. Zlecenie jest akceptowane tylko wtedy, gdy spełniony jest odpowiedni warunek cenowy.

Zlecenie Block TGE to zlecenia składane na Towarowej Giełdzie Energii, które mogą być łączone w grupy tzw. **Group Block Order**. Zlecenia te muszą spełniać warunki cenowe i wolumenowe zdefiniowane przez giełdę.



Okno składania zleceń zostało wyposażone w dwie zakładki:

ZLECENIE BLOCK **ZLECENIE BLOCK TGE**

- **Zlecenie Block** – służy do edycji zlecenia i zapisywania go lokalnie na serwerze NS,
- **Zlecenie Block TGE** – służy tylko do odczytu, w tej zakładce możemy sprawdzić aktualne zlecenie, które jest złożone w systemie giełdowym SAPRI.

W celu złożenia zlecenia Użytkownik wybiera Aukcję spośród dostępnych w danym okresie, a następnie Portfel, jeśli posiada ich więcej niż jeden. Podczas składania zlecenia należy pamiętać o spełnieniu wszystkich warunków niezbędnych do jego prawidłowego przesłania

na TGE. W celu złożenia zlecenia Użytkownik klika ikonę ołówka , a następnie wpisuje niezbędne elementy zlecenia kupna/sprzedaży (przy zleceniach sprzedaży wolum poprzedzony jest znakiem „-”). Po sprawdzeniu parametrów zlecenia Użytkownik

zapisuje przygotowane zlecenie za pomocą przycisku . Wówczas zlecenie staje się zleceniem lokalnym. W celu przesłania go na giełdę należy kliknąć ikonę **Zapisz dane i wyślij**

na giełdę .

6.6. Zlecenia Linked Block Orders

Zlecenia **Linked Block Orders (LBO)** to połączone zlecenia Block Order z nadaniem im zależności realizacji zlecenia blokowego od realizacji innego zlecenia blokowego (charakter przyczynowo skutkowy) lub innymi słowy połączenie zleceń blokowych ze zdefiniowaniem dla nich relacji zależności typu rodzic-dziecko. Zlecenie Block Order o charakterze podrzędnym może zostać powiązane z innym zleceniem Block Order tym samym nadając zleceniu charakter nadrzędny.

Zlecenia LBO definiowane są analogicznie, jak zlecenia blokowe (BO), przy czym dodatkowo wymagane jest określenie w zleceniu blokowym, z którym innym zleceniem blokowym ma zostać ono powiązane.

Zlecenie Block

min: PLN -3 000.00
max: PLN 20 000.00

Portfel:

NOB-TEST-TA

Aukcja:

2026-07-07-DAYAHEAD-60_MTU

Data dostawy:

2026-07-07

Zamknięcie rynku:

2026-07-06 14:00:00

Akcje tabeli:

Automatycznie oznaczaj do zapisu edytowane wiersze:

Oznacz	Nr zlecenia	Ref użytkownika	Status	Początek	Koniec	Okres	Cena	Wolumen	Minimalny akcept MW	Minimalny akcept %	Linkowane z	H01 P1 00:00 - 01:00	H02 P2 01:00 - 02:00
		BJLSWLK4WKF											
		BM13PNE6PK2O											
		BW1UEHGDZVFP											

6.7. Zlecenie Group Block

Okno składania zleceń zostało wyposażone w dwie zakładki:

ZLECENIE GROUP BLOCK ZLECENIE GROUP BLOCK TGE

- **Zlecenie Group Block** – służy do edycji zlecenia i zapisywania go lokalnie na serwerze NS,
- **Zlecenie Group Block TGE** – służy tylko do odczytu, w tej zakładce możemy sprawdzić aktualne zlecenie, które jest złożone w systemie giełdowym SAPRI.

Zlecenie Group Block (GBO) to zlecenia Block Order połączone w grupę, z której tylko jedno zlecenie może zostać zaakceptowane.

Zlecenia GBO definiowane są analogicznie, jak zlecenia blokowe, przy czym dodatkowo wymagane jest przypisanie nazwy grupy, do której należeć ma dane zlecenie blokowe.

Zlecenie Group Block Local to zlecenia na lokalnym rynku, gdzie zlecenia blokowe są grupowane, a minimalny poziom akceptowalnego wolumenu dla każdego zlecenia w grupie wynosi zawsze 100%.

Zlecenie Group Block TGE to zlecenia składane na Towarowej Giełdzie Energii, które umożliwiają złożenie jednego zlecenia Group Block Order na portfolio z maksymalnie dwoma zleceniami blokowymi.

W celu złożenia zlecenia Użytkownik klika ikonę **Ołówka**  a następnie wpisuje niezbędne elementy zlecenia kupna/sprzedaży (przy zleceniach sprzedaży wolumen poprzedzony jest znakiem „-„.) Następnie po sprawdzeniu Użytkownik zapisuje przygotowane zlecenie za pomocą przycisku . Wówczas zlecenie staje się zleceniem lokalnym. W celu przesłania go na giełdę należy kliknąć ikonę **Zapisz dane i wyślij na giełdę** .

6.8. Zlecenie flexi

Okno składania zleceń zostało wyposażone w dwie zakładki:

- **Zlecenie Flexi** – służy do edycji zlecenia i zapisywania go lokalnie na serwerze NS,
- **Zlecenie Flexi TGE** – służy tylko do odczytu, w tej zakładce możemy sprawdzić aktualne zlecenie, które jest złożone w systemie giełdowym SAPRI.

Zlecenia Flexi Order (FO) to zlecenie elastyczne traktowane jako grupa zleceń blokowych z minimalnym poziomem akceptowalnego wolumenu wynoszącym 100%.

Z FO definiowane są poprzez wskazanie jednego limitu cenowego, jednego wolumenu dla każdego okresu dostawy wybranego MTU, liczbę okresów dostawy oraz przedział czasu, dla którego wskazana liczba okresów dostawy ma być rozważana.

Okresy dostawy, w których zlecenie jest akceptowane określone są przez algorytm Euphemia na podstawie kryterium optymalizacji, które maksymalizuje wynik ekonomiczny rozstrzyganej aukcji.

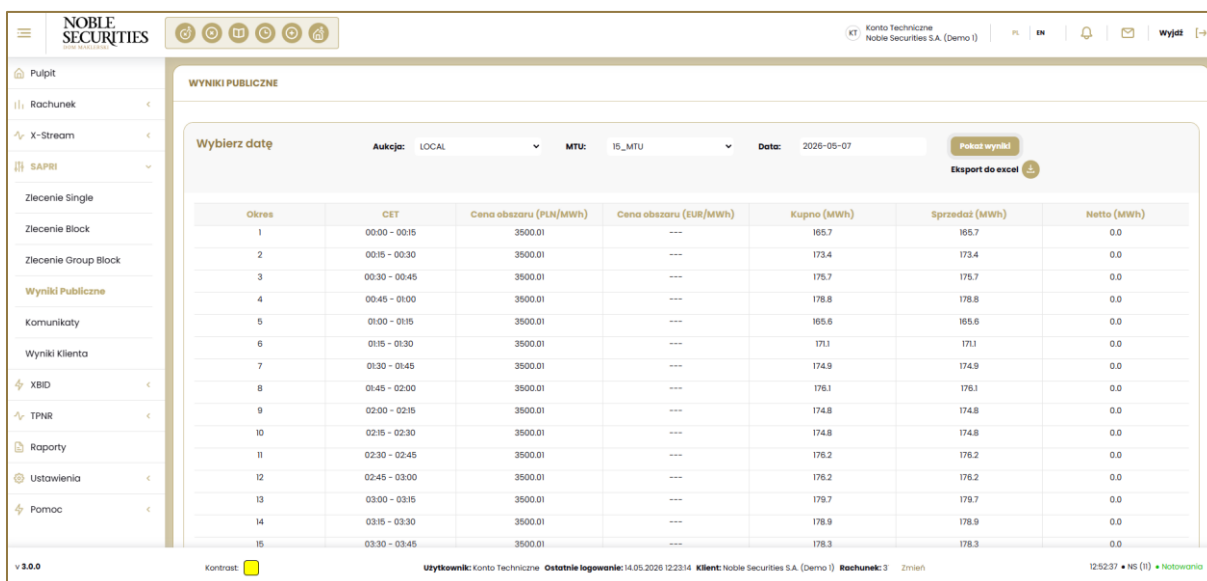
W celu złożenia zlecenia Użytkownik klika ikonę **Ołówka**  a następnie wpisuje niezbędne elementy zlecenia kupna/sprzedaży (przy zleceniach sprzedaży wolumen poprzedzony jest znakiem „-“.) Następnie po sprawdzeniu Użytkownik zapisuje przygotowane zlecenie

za pomocą przycisku . Wówczas zlecenie staje się zleceniem lokalnym. W celu przesłania

go na giełdę należy kliknąć ikonę **Zapisz dane i wyślij na giełdę** .

6.9. Wyniki publiczne

W oknie prezentowane są dane zbiorcze dla przeprowadzonego danego fixingu w systemie SAPRI w strefie PL.



Okres	CET	Cena obszaru (PLN/MWh)	Cena obszaru (EUR/MWh)	Kupno (MWh)	Sprzedaż (MWh)	Netto (MWh)
1	00:00 - 00:15	3500.01	----	165.7	165.7	0.0
2	00:15 - 00:30	3500.01	----	173.4	173.4	0.0
3	00:30 - 00:45	3500.01	----	175.7	175.7	0.0
4	00:45 - 01:00	3500.01	----	178.8	178.8	0.0
5	01:00 - 01:15	3500.01	----	165.6	165.6	0.0
6	01:15 - 01:30	3500.01	----	171.1	171.1	0.0
7	01:30 - 01:45	3500.01	----	174.9	174.9	0.0
8	01:45 - 02:00	3500.01	----	176.1	176.1	0.0
9	02:00 - 02:15	3500.01	----	174.8	174.8	0.0
10	02:15 - 02:30	3500.01	----	174.8	174.8	0.0
11	02:30 - 02:45	3500.01	----	176.2	176.2	0.0
12	02:45 - 03:00	3500.01	----	176.2	176.2	0.0
13	03:00 - 03:15	3500.01	----	179.7	179.7	0.0
14	03:15 - 03:30	3500.01	----	178.9	178.9	0.0
15	03:30 - 03:45	3500.01	----	178.3	178.3	0.0

W celu wyświetlenia wyników publicznych należy wybrać **Aukcje** oraz **MTU** dla którego Użytkownik chce wyświetlić wyniki, a także wybrać preferowaną datę (wyniki można wyświetlić do max. 30 dni wstecz).

Dane prezentowane są formie tabelarycznej i obejmują:

- cenę za 1 MWh energii elektrycznej dla ceny obszaru (PLN/MWh) oraz cena obszaru (EUR/MWh) w podziale na godziny,
- wolumen energii elektrycznej zakupionej i sprzedanej w strefie PL w podziale na godziny,
- podsumowanie obejmujące: wartości minimalne, wartości maksymalne, wartości średnie i sumę poszczególnych kolumn.

Użytkownik może w tym miejscu wyświetlić również historyczne wyniki dla strefy PL.

6.10. Komunikaty

W oknie wyświetlane są komunikaty przesyłane z systemu giełdowego SAPRI.

The screenshot displays the 'KOMUNIKATY GIEŁDOWE SAPRI' section of the NOBLE SECURITIES interface. It features a sidebar with navigation options like 'Pulpit', 'Rachunek', 'X-Stream', 'SAPRI', and 'Komunikaty'. The main area shows a table titled 'Lista komunikatów' with columns for 'Czas giełdowy', 'Źródło', 'Rodzaj wiadomości', and 'Komunikat'. The table contains several entries related to market results and parameters for 2026-07-13 and 2026-07-14. At the bottom of the table, there are two icons: a download icon and a share icon.

Czas giełdowy	Źródło	Rodzaj wiadomości	Komunikat
2026-07-13 10:02:30	sapri	DamResults	Market result was published for 2026-07-13-IDA3
2026-07-13 10:00:00	sapri	DamMarketInfo	Market parameters were published for 2026-07-14-IDA1
2026-07-13 09:00:00	sapri	DamMarketInfo	Market was closed for orders 2026-07-13-IDA3
2026-07-13 08:00:00	sapri	DamMarketInfo	Market parameters were published for 2026-07-14-DAYAHEAD
2026-07-13 08:00:00	sapri	DamMarketInfo	Market parameters were published for 2026-07-14-LOCAL
2026-07-13 08:00:00	sapri	DamMarketInfo	Market parameters were published for 2026-07-13-IDA3

Listę komunikatów można wyeksportować do pliku xls bądź otworzyć w nowym oknie za pomocą przycisków nawigacyjnych bądź wyeksportować do pliku xls.



6.11. Wyniki Klienta

W oknie prezentowane są wyniki Klienta w formie tabelarycznej osobno dla każdego portfela Klienta.

The screenshot shows the 'WYNIKI KLIENTA' (Client Results) interface. At the top, there is a header 'WYNIKI KLIENTA'. Below it, a filter bar contains the text 'Wybierz datę' followed by three dropdown menus: 'Portfel:' with the value 'NOS-TEST-TA', 'Aukcja:', and 'MTU:'. To the right of these is a date input field showing '2026-07-08' and a button labeled 'Pokaż wyniki'. Below the filter bar, there are three buttons: 'Total', 'Zlecenie Single', and 'Zlecenie Block'. At the bottom, a table header is visible with five columns: 'Godzina', 'Cena (PLN/MWh)', 'Wolumen Single', 'Wolumen Block', and 'Wolumen Całkowity'.

Użytkownik wybiera **Datę**, **Aukcję** oraz **MTU**, dla których chce wyświetlić wyniki. Istnieje możliwość wyboru rodzaju zleceń, których wyniki mają dotyczyć.

A close-up of the order type selection buttons. There are three buttons: 'Total' (highlighted in dark blue), 'Zlecenie Single' (outlined in blue), and 'Zlecenie Block' (outlined in blue).

Użytkownik może w tym miejscu wyświetlić również historyczne wyniki dla swoich portfeli, aukcji oraz pobrać dane do pliku Excel.

7. XBID

XBID (Cross-Border Intraday Market) to transgraniczny Rynek Dnia Bieżącego.

7.1. Pulpit XBID

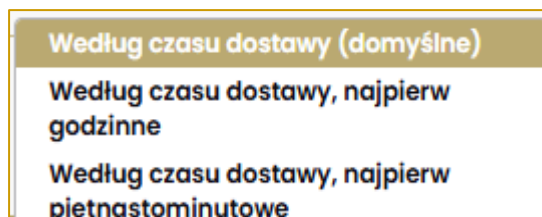
The screenshot shows the 'PULPIT XBID' interface. At the top, it indicates the market is open from Monday 7:30-23:00, Saturday 7:30-15:30, and closed on Sundays and public holidays. Below this, there are tabs for 'DZISIAJ' (Today) and 'JUTRO' (Tomorrow). The main table displays market data for various instruments. The table has columns for: XBID-nazwa, Instrument, Faza, Status, Wol. K, Cena K, Głęb. rynku, Cena S, Wol. S, Trend, Cena ost., Max, Min, Wolumen, Ident. kontraktu, Waluta, Obszar, and Strefa czasowa. The data rows show instruments like IDM_14-05-26_Q0015, IDM_14-05-26_Q0030, etc., with their respective phases, statuses, and market data.

XBID-nazwa	Instrument	Faza	Status	Wol. K	Cena K	Głęb. rynku	Cena S	Wol. S	Trend	Cena ost.	Max	Min	Wolumen	Ident. kontraktu	Waluta	Obszar	Strefa czasowa
00:00-00:15_XB	IDM_14-05-26_Q0015	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113446	EUR	PRE	CET
00:15-00:30_XB	IDM_14-05-26_Q0030	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113447	EUR	PRE	CET
00:30-00:45_XB	IDM_14-05-26_Q0045	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113448	EUR	PRE	CET
00:45-01:00_XB	IDM_14-05-26_Q0100	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113449	EUR	PRE	CET
01-01_XB	IDM_14-05-26_H01	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113450	EUR	PRE	CET
01:00-01:15_XB	IDM_14-05-26_Q0115	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113451	EUR	PRE	CET
01:15-01:30_XB	IDM_14-05-26_Q0130	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113452	EUR	PRE	CET
01:30-01:45_XB	IDM_14-05-26_Q0145	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113453	EUR	PRE	CET
01:45-02:00_XB	IDM_14-05-26_Q0200	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113454	EUR	PRE	CET
01-02_XB	IDM_14-05-26_H02	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113455	EUR	PRE	CET
02:00-02:15_XB	IDM_14-05-26_Q0215	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113456	EUR	PRE	CET
02:15-02:30_XB	IDM_14-05-26_Q0230	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113457	EUR	PRE	CET
02:30-02:45_XB	IDM_14-05-26_Q0245	C100	NACT							0.00	0.00	0.00	0.0	113458	EUR	PRE	CET

Zlecenia na tym rynku składane są na instrumentach odpowiadającym godzinom oraz kwadransom dostawy, a ceny notowane są w euro.

Po prawej stronie zakładki znajduje się przycisk „konfiguruj” . Po kliknięciu otwiera się okno, w którym możemy dokonać ustawień tabeli pulpitu w tym:

- wyboru widocznych kolumn,
- liczby poziomów głębokości rynku, wyświetlanych w tabelce,
- zaznaczania wierszy z instrumentami godzinowymi,
- wyboru metody sortowania tj.:



USTAWIENIA TABELI PULPITU

Wybór widocznych kolumn

XBID-nazwa

Instrument

Faza

Status

Wol. K

Cena K

Głęb. rynku

Cena S

Wol. S

Trend

Cena ost.

Max

Min

Wolumen

Ident. kontraktu

Waluta

Obszar

Strefa czas.

Liczba poziomów głębokości rynku, wyświetlana w tabelce

10

Zaznaczanie wierszy z instrumentami godzinowymi

☐

Wybór metody sortowania

Według czasu dostawy (domyślne)

Anuluj

Wyczyść

Zapisz

W zakładce „**Pulpit XBID**” widoczna jest siatka Rynku Dnia Bieżącego zawierająca dla każdego instrumentu zestawienie najlepszych ofert na rynku (kolumny: Wolumen K, Cena K, Cena S, Wolumen S) oraz m.in. informacje dotyczące zawartych transakcji (cena ostatniej transakcji, cena minimalna i maksymalna, łączny wolumen).

Zlecenia na Rynku Dnia Bieżącego składane są w analogiczny sposób jak na pozostałych rynkach, z tą różnicą, że zamiast pozycji „Pulpit X-Stream” z menu „X-Stream” należy wybrać „**Pulpit XBID**” z menu „**XBID**”. Dostępna jest też możliwość Importu zleceń.

Na pasku szybkiej nawigacji ikona składania zleceń na rynku XBID oznaczona jest

w następujący sposób:



NOWE ZLECENIE XBID

Parametry zlecenia

Rynek otwarty pon.-pt. 7:30-23:00, sob.-niedz. oraz święta 7:30-15:30

Instrument

Instrument

Ilość

Cena

Portfel

Typ

☐ Kupno
☐ Sprzedaż

Typ wykonania

☒ Normalny
☐ Wykonaj i Anuluj
☐ Wykonaj lub Anuluj

Dodaj zlecenie

Dodaj i wyślij

7.2. Nowe zlecenie

Złożenie nowego zlecenia XBID jest analogiczne do złożenia zlecenia w menu „X-Stream”.

7.3. Otwarte zlecenia

W tym miejscu są otwarte zlecenia na rynku XBID. Okno ma podobną funkcjonalność jak analogiczne w menu „X-Stream”.

7.4. Historia zleceń

W zakładce tej Klient znajdzie pełną historię swoich zleceń XBID. Okno ma podobną funkcjonalność jak analogiczne w menu „X-Stream”.

7.5. Transakcje

W tym oknie Użytkownik może sprawdzić wszystkie transakcje zawarte na rynku XBID na rachunku w bieżącym dniu. Okno to ma podobną funkcjonalność jak analogiczne w menu „X-Stream”.

7.6. Historia Transakcji

Okno to ma podobne zastosowanie jak **„Transakcje”**. Umożliwia ono wyświetlenie informacji o transakcjach zawartych na rachunku w wybranym przez Użytkownika okresie. Okno ma funkcjonalność jak analogiczne w menu „X-Stream”.

7.7. Transakcje Rynkowe

W oknie są wyświetlane aktualne transakcje rynkowe na rynku XBID.

7.8. Komunikaty

W tym miejscu pojawiają się komunikaty przesyłane z systemu giełdowego M7 dot. rynku XBID.

7.9. Import zleceń

Okno **Import zleceń** pozwala na złożenie wielu zleceń XBID na raz. Okno ma podobną funkcjonalność jak analogiczne w menu „X-Stream”.

8. TPNR

Transakcje pozasesyjne zawierane są poza systemem kursu jednolitego oraz poza systemem określenia kursu w notowaniach ciągłych, rozliczenie pieniężne odbywa się bez pośrednictwa NS.

8.1. TPNR

Okno to służy do wyświetlania, składania i zawierania zleceń pozasesyjnych nierozliczanych. W oknie znajdują się odpowiednio:

- siatka ze zleceniami przychodzącymi, które Użytkownik może zaakceptować/odrzuć,
- siatka ze złożonymi własnymi zleceniami pozasesyjnymi (zlecenia sprzedaży do kontrahenta),
- formularz do składania nowego zlecenia sprzedaży.

ZLECENIA POZASESYJNE PRZYCHODZĄCE

Akceptuj -

Odrzuć -

✓	✗	Data	Kod Instrumentu	K/S	Wolumen	Cena PLN	Sprzedający	Kupujący	Status
---	---	------	-----------------	-----	---------	----------	-------------	----------	--------

WŁASNE ZLECENIA POZASESYJNE

Anuluj -

✗	Data	Numer zlecenia	Kod instrumentu	K/S	Status	Wolumen	Cena PLN	Kupujący	Ważność zlecenia
---	------	----------------	-----------------	-----	--------	---------	----------	----------	------------------

NOWE ZLECENIE

Instrument

Instrument

Cena

Kod RŚP kontrahenta

Typ zlecenia

☐ Kupno

☒ Sprzedaż

Ilość

Wybierz datę

Dodaj zlecenie

8.2. Nowe zlecenie

Jest to okno z formularzem, pozwalające na złożenie nowego zlecenia pozasesyjnego.

The screenshot displays the 'NOWE ZLECENIE (SPRZEDAŻ)' window in the NOBLE SECURITIES application. The main area is a form titled 'Parametry zlecenia' with a red header. It contains several input fields: 'Instrument', 'Cena', 'Kod RŚP kontrahenta', and 'Wybierz datę'. There are also radio buttons for 'Typ zlecenia' with options 'Kupno' and 'Sprzedaż'. A 'Dodaj zlecenie' button is located at the bottom right of the form. The left sidebar contains a menu with items like 'Pulpit', 'Rachunek', 'X-Stream', 'SAPRI', 'XBID', 'TPNR', 'Nowe zlecenie', 'Historia zleceń', 'Raporty', 'Ustawienia', and 'Pomoc'. The top right corner shows user information and a 'Wyjść' button.

Użytkownik w celu złożenia nowego zlecenia sprzedaży zobowiązany jest do wybrania Instrumentu, kodu RŚP kontrahenta, wskazania ilości, ceny, strony transakcji oraz daty realizacji zlecenia.

Aby wybrać właściwy kod w polu **Kod RŚP kontrahenta**, należy wpisać pierwsze litery kodu lub nazwy kontrahenta. System automatycznie wyświetli listę dostępnych kodów odpowiadających wprowadzonemu znakom.

8.3. Historia zleceń

Pełna historia zleceń pozasesyjnych Klienta. Okno ma podobną funkcjonalność jak analogiczne w menu „X-Stream” i „XBID”.

9. Raporty

Okno to służy do pobierania raportów z dostępnej listy dla wybranego okresu.

W tym miejscu Użytkownik znajdzie krótką informację na temat wybranego raportu oraz (po wybraniu funkcji „Wybierz”) ma możliwość pobrania go do pliku xlsx.



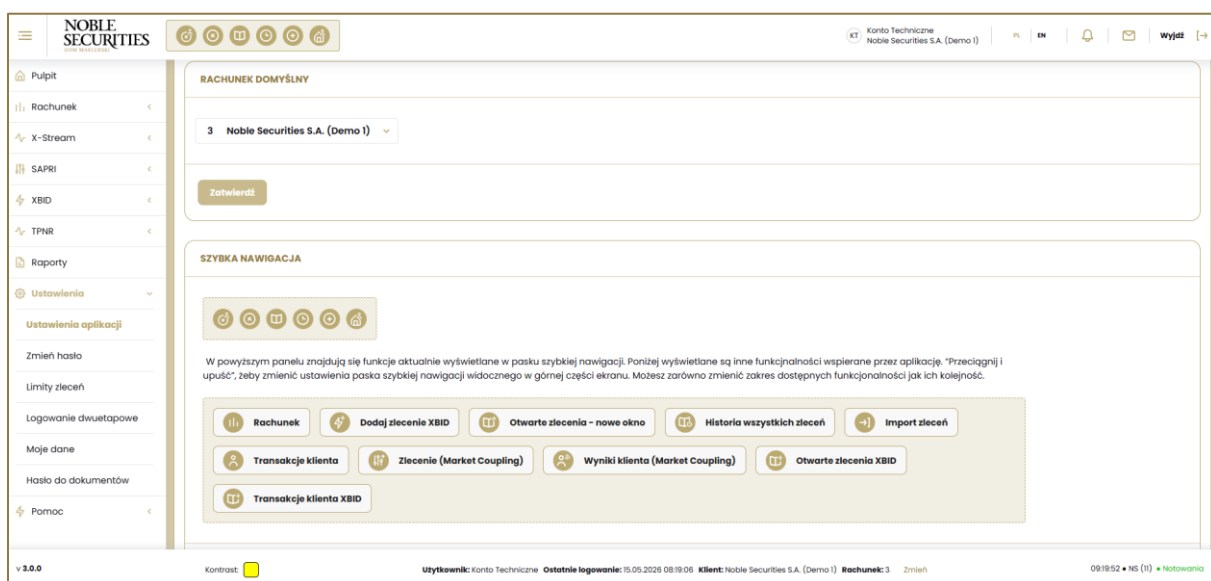
Dostępne dla Użytkownika raporty to:

- **grafik dostaw** - generuje raport tabelaryczny w formacie xls, w którym prezentowane są pozycje energii elektrycznej oraz gazu ziemnego, których dostawa nastąpiła w wybranym okresie; na pozycje składają się dzienne dostawy wynikające z zawartych kontraktów terminowych oraz transakcji spot (RDNiB),
- **grafik dostaw - podsumowanie** - generuje raport tabelaryczny w formacie xls zawierający sumaryczne podsumowanie zawartych transakcji kupna i sprzedaży na instrumentach: rocznych, kwartalnych, miesięcznych, tygodniowych i spot przypadających na każdą z dób dla wybranego okresu,
- **analitka Klienta** - generuje raport tabelaryczny w formacie xls zawierający operacje księgowe na rachunku pieniężnym klienta dla wybranego okresu,
- **dzienne podsumowanie operacji Klienta** - generuje raport tabelaryczny w formacie xls zawierający skumulowane wartości dla wyszczególnionych typów operacji finansowych na rachunku klienta w wybranym okresie,
- **historia realizacji energii** - generuje raport tabelaryczny w formacie xls zawierający transakcje zawarte w wybranym okresie pogrupowane ze względu na instrument.

10. Ustawienia

10.1. Ustawienia aplikacji

W tym oknie Użytkownik może zmienić domyślny rachunek oraz dostępne funkcje szybkiej nawigacji, które będą widoczne w panelu u góry strony. Użytkownik może wybrać wszystkie dostępne z listy.



10.2. Zmień hasło

W tym miejscu wyświetlany jest formularz zmiany hasła, który pozwala zmienić obecne hasło na nowe.

ZMIANA HASŁA

Twoje aktualne hasło

Twoje aktualne hasło...

Nowe hasło

Nowe hasło...

Powtórz nowe hasło

Powtórz nowe hasło...

Hasło powinno zawierać:

pola "Nowe hasło" i "Powtórz hasło" powinny być jednakowe

min. 8 znaków z alfabetu ang.

duże i małe litery

minimum jedną cyfrę

minimum jeden znak specjalny (!, @, \$...)

Zmień hasło

10.3. Limity zleceń

Okno umożliwia wprowadzenie limitów zleceń w zakresie maksymalnych wolumenów, maksymalnych cen kupna i minimalnych cen sprzedaży na poszczególnych grupach instrumentów.

NOBLE SECURITIES

Pulpit

Rachunek

X-Stream

SAPRI

XBID

TPNR

Raporty

Ustawienia

Ustawienia aplikacji

Zmień hasło

Limity zleceń

Logowanie dwuetapowe

Moj dane

Hasło do dokumentów

Pomoc

Konto Techniczne
Noble Securities S.A. (Demo 1)

PL | EN

Wyjść

LIMITY ZLECEŃ

GAS RDN

Grupa instrumentów	Max wolumen kupna	Max wolumen sprzedaży	Max cena kupna	Min cena sprzedaży
RDBG				
GAS_RDB				
GAS_BASE				

DAM

RDN

RTRS

RTRS-A

RPM OZE-BIO

GAS WEEKEND

PEAKS

v 3.0.0

Kontrast:

Użytkownik: Konto Techniczne Ostatnie logowanie: 15.05.2028 08:19:06 Klient: Noble Securities S.A. (Demo 1) Rachunek: 357 Zmień

09:23:10 • NS (1) • Notowania

Edycja limitów jest dostępna po kliknięciu ikony ołówka po prawej stronie sekcji poszczególnych rynków. Wprowadzone limity można dowolnie aktywować lub dezaktywować.

10.4. Logowanie dwuetapowe

W tym polu Użytkownik może wybrać możliwość uwierzytelnienia podczas logowania poprzez SMS-a lub e-mail zadeklarowany w NS, za pomocą którego zostanie wysłany kod, który należy podać w aplikacji.

The screenshot shows the 'LOGOWANIA DWUETAPOWE' (Two-step login) configuration screen in the NOBLE SECURITIES application. The left sidebar contains navigation items: Pulpit, Rachunek, X-Stream, SAPRI, XBID, TPNR, Raporty, Ustawienia (expanded), Ustawienia aplikacji, Zmień hasło, Limity zleceń, Logowanie dwuetapowe (highlighted), Moje dane, Hasło do dokumentów, and Pomoc. The main content area has two sections: 'Kanały autoryzacji' (Authorization channels) and 'Zaufane urządzenia' (Trusted devices). In the 'Kanały autoryzacji' section, there is a prompt 'Wybierz kanał/y otrzymywania kodów uwierzytelniających i zatwierdź:' followed by two radio buttons: 'E-mail' (selected) and 'SMS'. A 'Zatwierdź' button is at the bottom right of this section. The 'Zaufane urządzenia' section contains a table with the following data:

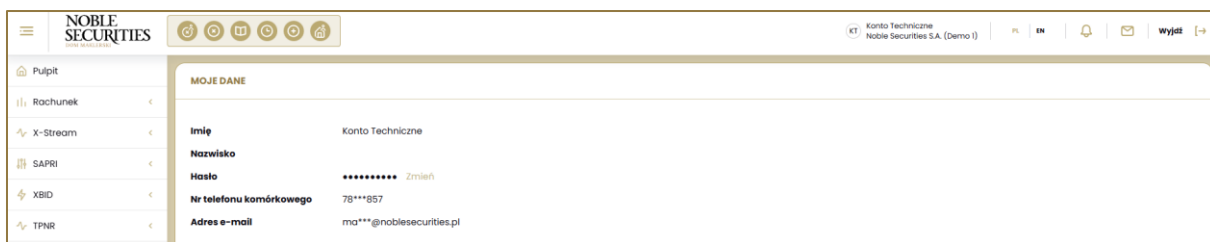
Nazwa	Data dodania	Ostatnie logowanie	
NowyKomp	13.05.2026 11:05:38	15.05.2026 09:15:17	✖
Lapek	24.04.2026 11:59:40	08.05.2026 13:45:20	✖

The bottom status bar shows: v 3.0.0, Kontrast (yellow icon), Użytkownik: Konto Techniczne, Ostatnie logowanie: 15.05.2026 08:19:08, Klient: Noble Securities S.A. (Demo 1), Rachunek: 3, Zmień, 09:31:54 • NS (1) • Notowania.

Dodatkowo można sprawdzić listę zaufanych urządzeń, datę dodania i ostatniego logowania. Istnieje możliwość usunięcia poszczególnych urządzeń. Maksymalna liczba zaufanych urządzeń to 5.

10.5. Moje dane

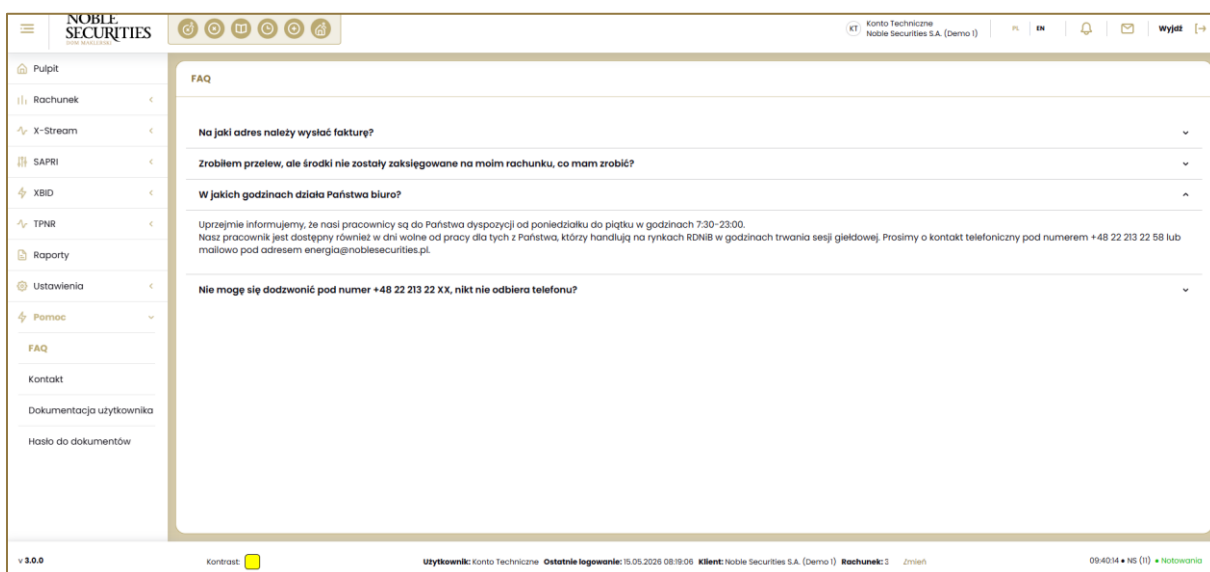
W tym panelu Użytkownik może podejrzeć swoje dane w aplikacji: imię, nazwisko, telefon oraz adres mailowy. Adres email i numer telefonu są częściowo ukryte.



11. Pomoc

11.1. FAQ

W tym dziale zamieszczane będą pytania wraz z odpowiedziami na najczęściej zadawane przez Użytkowników pytania.



11.2. Kontakt

W tym miejscu zamieszczone są informacje kontaktowe oraz numer konta bankowego służącego do wpłat środków na rachunki Klientów w NS.

11.3. Dokumentacja użytkownika

W tej strefie znajdują się:

- Podręcznik Użytkownika dotyczący aplikacji NSenergy w aktualnej wersji,
- instrukcja Uwierzytelnianie dwuskładnikowe,
- instrukcja na temat sprawdzenia i zmiany hasła do zabezpieczonych przez NS dokumentów.

Wszystkie wymienione dokumenty można pobrać w formacie pdf.

11.4. Hasło do dokumentów

Ta pozycja w menu kieruje do strony umożliwiającej podgląd i zmianę hasła niezbędnego do otwarcia zabezpieczonych dokumentów otrzymywanych od NS.

Uwaga!

Hasło do dokumentów jest jedno dla całego rachunku. Zmiana hasła dokonana przez jednego Użytkownika, będzie skutkowałą zmianą hasła dla wszystkich Użytkowników z dostępem do danego rachunku!

12. Pozostałe funkcjonalności

12.1. Pobieranie danych do pliku xlsx

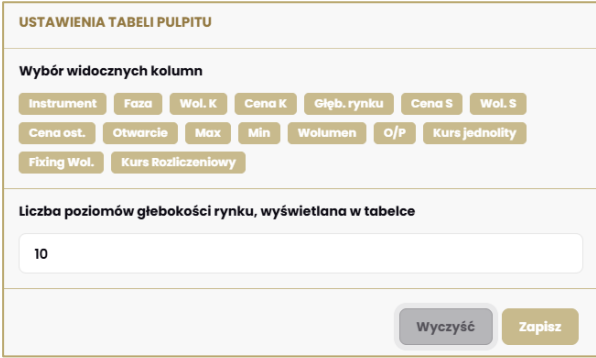
Za każdym razem, kiedy wyświetlone dane tabelaryczne są opatrzone ikoną , Użytkownik otrzymuje możliwość pobrania ich do pliku w formacie arkusza kalkulacyjnego xlsx. Naciśnięcie przycisku spowoduje rozpoczęcie operacji pobierania pliku zawierającego wyświetlone w tabeli dane.

12.2. Zmiany ustawień w oknach

Ileokroć okno z danymi w formie tabelarycznej jest opatrzone ikoną  oznacza to, że okno zostało wyposażone w tryb edycji, w którym Użytkownik może dokonać zmiany:

- liczby wyświetlanych rekordów na stronę,
- widoczności wyświetlanych kolumn.

Zapisanie ustawień na stałe wymaga zatwierdzenia zmian przyciskiem „**Zapisz**”



12.3. Ustawienia Paska szybkiego dostępu

Pasek szybkiego dostępu podlega personalizacji polegającej na dodawaniu i usuwaniu ikon oraz zmianie kolejności ich wyświetlania. Dostosowywanie belki możliwe jest po przejściu do pozycji menu Ustawienia ➔ Ustawienia aplikacji.

W celu dostosowania ustawień belki bocznej do własnych potrzeb należy nacisnąć przycisk , co umożliwi Użytkownikowi edycję belki.

Po przejściu w tryb edycji Użytkownikowi zostaną wyświetlone dostępne ikony, które można przeciągnąć na belkę boczną wyświetloną po lewej stronie. W celu przeciągnięcia ikony należy ustawić kursor nad wybraną ikoną, nacisnąć i przytrzymać ikonę lewym przyciskiem myszy, a następnie przeciągnąć na belkę i upuścić ikonę w wybranym miejscu.

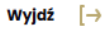
Usuwanie ikon działa analogicznie do ich dodawania, czyli poprzez przeciągnięcie wybranej ikony z wyświetlonego po lewej stronie obszaru belki na obszar oznaczony jako „**Pozostałe dostępne funkcje**”.

Ustawienia belki należy zatwierdzić przyciskiem , w przypadku naciśnięcia przycisku , Użytkownik opuści tryb edycji bez zapisywania zmian.

12.4. Zmiana języka

Aplikacja pozwala na zmianę języka z polskiego na angielski i odwrotnie poprzez naciśnięcie przycisku zmiany języka . Zmiana języka jest możliwa praktycznie w każdym momencie korzystania z aplikacji (wyjątkiem jest moment wyświetlania okien modalnych).

12.5. Wylogowanie się z aplikacji

Wylogowanie z aplikacji następuje po naciśnięciu przez Użytkownika przycisku  lub zamknięciu okna przeglądarki internetowej.