



- **1.** Allgemeines
- 2. VHP Portal
- **3.** Nominierungslogik
- 4. Dienstleisterverhältnisse

Der Vorliegende Foliensatz gilt als Hilfestellung für häufig gestellte Fragen zum Virtuellen Handelspunkt. Es soll dabei eine kurze Übersicht zu den oben benannten Themen vermittelt werden. Detaillierte Fragen richten Sie bitte an die bekannten Kontakte der THE.

## **Allgemeines zum VHP**

### **Generelle Informationen**

- Es gibt einen qualitätslosen virtuellen Handelspunkt mit dem Code 37Z005053MH0000D.
  - Übergreifende Nominierungen von H- und L-Gas sind dennoch nicht möglich.
- Es können sowohl Haupt- als auch Subbilanzkreise für den Austausch von Gasmengen am VHP verwendet werden.
- Die Abgabe von Nominierungen ist über eine AS2 Verbindung in den Formaten EDIGAS und EU-XML möglich.
  - Als Alternative kann die Nominierungsabgabe auch über das von THE zur Verfügung gestellte VHP-Portal genutzt werden.
- Die weiteren Regeln am VHP richten sich nach den offiziellen Leitlinien der KoV.
- Achtung: Bitte überprüfen Sie nach der Abgabe einer Nominierung stets die Werte der von THE gesendeten NOMRES oder die angegebenen Werte im VHP-Portal!



### **VHP Portal - Nutzerregistrierung**

Die Nutzerregistrierung erfolgt über das Kundenportal

Im Rahmen des Registrierungsprozesses erhalten sie von der THE automatisiert ein Formular zur Beantragung der relevanten Nutzerberechtigungen zugeschickt

Bitte senden sie das Formular ausgefüllt, mit einem Firmenstempel versehen und von einer ausreichend zeichnungsberechtigten Person unterzeichnet an die THE und vorab an die E-Mailadresse: service@tradinghub.eu

• Nach Prüfung der Nutzerregistrierung durch THE Sie erhalten Ihre Zugangsdaten per E-Mail.

<u>Hinweis</u>

 In den Nachfolgenden Folien sind Screenshots aus der THE-Testumgebung zu sehen. Als exemplarischer BKV wird ein nicht existierender Test-BKV verwendet



### **VHP Portal - Anmeldung**

Das VHP Portal erreichen Sie über das THE-Kundenportal unter VHP-Nominierungen ab Nov. 24

Für die Anmeldung benötigen Sie lediglich, ihre Zugangsdaten für das Kundenportal

TRADING HUB EUROPE keep in balance	Kundenportal
Anmeldung	Herzlich willkommen! Herzlich willkommen im Kundenportal der Trading Hub Europe.
esidahme Passwort	Marktteilnehmer können je nach Marktrolle folgende Funktionen nutzen: <ul> <li>Abschluss und Verwaltung von Bilanzkreisverträgen</li> <li>Abwicklung von Deklarations-, Allokations- und Clearingprozessen</li> <li>Anzeige von Netzkonto- und Bilanzkreisdaten</li> </ul>
Passwort vergessen? Anmelden	Anzeige und Bestellung von Berichten und Netzkontoauszügen     Anzeige von Rechnungen     Pflege der persönlichen und von Unternehmensstammdaten     Tausch von Biogasflexibilität     Nutzung des Virtuellen Handelspunktes
Sie haben noch keinen Zugang ? Dann starten Sie jetzt die Zulassung: Zulassung beantragen	Zugang zum Kundenportal erhalten Sie Bach erfolgreicher Zulassung.



### **VHP Portal – Dashboard**

- Im Dashboard können die Übersichten zum aktuellen Matchingstatus an einem gewählten Gastag erstellt und eingesehen werden (Intraday bzw. 6 Tage in die Zukunft für die grafische Darstellung)
- Zu den weiteren Menüpunkten gelangen Sie über den Reiter links → "VHP-Nominierungen ab Nov. 24"
  - Hinweis: Werden Ihnen hier keine weiteren Auswahlmöglichkeiten angegeben, haben Sie vermutlich noch nicht die ausreichende Berechtigung. Bitte beantragen Sie die Rolle VHP-Trader (schreibend) oder VHP-Backoffice (lesend) über die THE Kundenbetreuung
  - Weitere Hilfestellungen finden Sie für jede Übersicht in der entsprechenden Onlinehilfe



TRADING HUB

EUROPE

### **VHP Portal - Einstellungen**

- Hilfreiche Funktionen für den alltäglichen Umgang mit dem VHP-Portal finden Sie oben rechts unter "Einstellungen"
- Es sind individuelle Einstellungen für folgende Ansichten möglich:
  - Dashboard
  - Nominierung abgeben
  - Übersicht





### **VHP Portal – Matching Status**

- Für viele Bilanzkreisverantwortliche ist es wichtig, eine Übersicht zu ihren aktuellen Mismatches zu erhalten. Diese werden in der Ansicht Matching Status angezeigt
- Alternativ können sie die Ansicht auch über das Dashboard aufrufen, indem sie auf die relevante Säule klicken, hierdurch wird die Ansicht bereits vorgefiltert
- Die Ansicht kann sortiert, gefiltert und bei Bedarf exportiert werden.
- Die 24/7 Rufnummern der jeweiligen Counterparts sind verlinkt sodass diese mittels einer Telefonsoaftware direkt verbunden werden können

									🖂 Kontakt	:: <u>Service@tradinghu</u>	i <u>b.eu</u> 🙆 4 Testpartner Vł	HP_0 🖾 🏹
I Matching	Status											
Datum:	06.09.2024									Letzt	e Aktualisierung: 11:53:44	C & O
MS	Gültig von	Gültig bis	Vertragscode Käufer	Vertragsnehmer Käufer	🤳 Käufer	Buy [kwh/h]	Vertragscode Verkäufer	Vertragsnehmer Verkäu	J Verkäufer	Sell [kwh/h] ↓	Matching [kwh/h]	
🖸 D mismate 🗢	> ⊽	⊃ ⊽	>	 ⊃ ⊽	=	=	⊃ ⊽	⊃ ⊽	=	-		
0	06.09.2024 06:00	07.09.2024 06:00	THE0BFH034230000	Testpartner VHP_03 (BKV)	<u>+49 (0)241 4131</u>	1.000	THE0BFH034310002	Testpartner VHP_04 (BKV)	<u>+49 (0)30 1234</u>	800	800	
0	06.09.2024 06:00	07.09.2024 06:00	THE0BFH034230000	Testpartner VHP_03 (BKV)	<u>+49 (0)241 4131</u>	1.000	THE0BFH034310002	Testpartner VHP_04 (BKV)	<u>+49 (0)30 1234</u>	800	800	
0	06.09.2024 06:00	07.09.2024 06:00	THE0BBH034260000	Testpartner VHP_03 (BKV)	+49 (0)241 4131	600	THE0BBH034340001	Testpartner VHP_04 (BKV)	<u>+49 (0)30 1234</u>	0	0	
0	06.09.2024 06:00	07.09.2024 06:00	THE0BBH034260000	Testpartner VHP_03 (BKV)	<u>+49 (0)241 4131</u>	600	THE0BBH034340001	Testpartner VHP_04 (BKV)	<u>+49 (0)30 1234</u>	0	0	

### **VHP Portal - Nominierung**

- Für die Abgabe von Nominierungen wählen Sie im Menü den Punkt "Nominierung"
- Im ersten Schritt wird der eigene Bilanzkreis ausgewählt
  - Besteht ein Dienstleisterverhältnis f
    ür einen Dritten BKV, so werden dessen BKs hier ebenfalls angezeigt
- In den nächsten Schritt zur Abgabe einer Nominierung gelangen sie indem sie den gewünschten Zeitbereich und anschließend den gewünschten Counterpart auswählen, die Auswahl mehrerer Counterparts ist möglich.
- Zuletzt auf "Weiter"

Z Nominierung	
Nominierung abgeben Nominierungsnachrichten anzeigen	
Nominierung	
Auswahl Bilanzkreis Bilanzkreis auswahlen THE08FH33310000 - Testpartner	
Nominierungszeitraum festlegenZeitbereichStartdatumEnddatumD+1<13.04.202413.04.2024	
Auswahl Counterparts Counterparts THEOBFH033520000 - Testpartner VHP_03 (BK ♥	
🖒 Zurücksetzen 🗸 Weiter	



### **VHP Portal - Nominierung**

- Eingabe von Werten
- Positive Werte = Buy, der Hintergrund wird grün dargestellt
- Negative Werte = Sell, der Hintergrund wird rot dargestellt
- Die Kombination zwischen Buy und Sell in einer Nachricht (Flussrichtungswechsel) ist möglich
- Sofern Sie "Füllen" wählen, wird der hinterlegte Wert für jede Zeile übernommen
- Sofern Sie "Summe" wählen wird der hinterlegte Werte durch die Anzahl der Zeilen dividiert
- Die Nominierungsnachricht "Webnom" wird generiert durch klick auf "Alle Nominieren"





## **VHP Portal – Nominierungsnachrichten anzeigen**

- Jede Nominierung die im Portal erzeugt wurde wird dokumentiert
- Somit können abgegebene Nominierungen im Portal nachvollzogen werden
- Die Übersicht kann exportiert werden (Excel- oder CSV- Format)
- Durch klicken auf das Plus gelangen sie zu weiteren Detailinformationen

₿ N	lominierur	g									
Non	ninierung abge	ben Nomi	nierungsnachrichten anzeige	,							
<	1										G
											N
1	ID		Zeitstempel	вк	Partnername	Counterpart	Counterpart Partnername	Beginn	Ende	Status	
8	DEVI11045895	4	18.04.2024 16:21:09.385	THE0BFL033530000	Testpartner VHP_03 (BKV)	THE0BFL033570000	Testpartner VHP_04 (BKV)	22.04.2024 06:	29.04.2024 06:	Verarbeitet	
	Nominie	rung									
	Datum	Stunde	Menge [kwh/h]								
	22.04.2024	06 - 07	1000							A	
	22.04.2024	07 - 08	1000							0	
	22.04.2024	08 - 09	1000								
	22.04.2024	09 - 10	1000								
	22.04.2024	10 - 11	1000								
	22.04.2024	11 - 12	1000								
	22.04.2024	12 - 13	1000								
	22.04.2024	13 - 14	1000								
	22.04.2024	14 - 15	1000								
	22.04.2024	15 - 16	1000								
	22.04.2024	16 17	1000								
	DEVI11045895	3	18.04.2024 16:19:49.438	THE0BFL033530000	Testpartner VHP_03 (BKV)	THE0BFL033570000	Testpartner VHP_04 (BKV)	19.04.2024 06:	20.04.2024 06:	Verarbeitet	
	Nominie	rung									
	Datum	Stunde	Menge [kwh/h]								
	19.04.2024	06 - 07	1000								
	19.04.2024	07 - 08	1000								
	19.04.2024	08 - 09	1000								
	19.04.2024	09 - 10	1000								
	19.04.2024	10 - 11	1000								
	19.04.2024	11 - 12	1000								
	19.04.2024	12 - 13	1000								
	19.04.2024	13 - 14	1000								
	19.04.2024	14 - 15	1000								
	19.04.2024	15 - 16	1000								

# **VHP Portal - Übersicht**

- In der Menüleiste "Übersicht" können Sie nach Wahl des Datums = Gastages die Nominierungsübersicht Ihrer Bilanzkreise einsehen
- Sie können in jeder Spalte filtern, ebenso können sie die Spalten via Drag & Drop verschieben und neu anordnen
- Die Übersicht stellt aggregiert auf Bilanzkreissicht den Nominierungsstand dar
  - Durch klicken auf das Plus gelangen sie zu weiteren Detailinformationen, um ggf. Mismatche zu analysieren

bersicht														
im:	06.09.2024		\$ \$										Letzte	e Aktualisierung: 10:55:48 🏾 🖯 🕹 🔞 🛛
вк		вки		MS	Σ Exit [kwh]	Σ Nom Buy	Σ Counter Nom Sell	r [ Σ Match B	Σ Nom Sell	Σ Counter Nom Buy [	Σ Match Se	Σ Entry [k	GQ	
2		♥ ⊃	▽	o mismatch	▽ =					-			=	
THE0BBH03	4340001	Testpartner Vł	HP_04 (BKV)	0		5	0	14.400	0	0	0	0 0	н	
Details														
Qualifier	Counter	part	Partnername		و	MS	GQ	Von - Bis	NOM	CTP NOM	MR			
2	< ⊃		2		~	⊃ ⊽	▽	= _ =	1000	=				
sell	THEOBB	H034260000	Testpartner VHP_03 (B	(V)	<u>+49 (0)241 4131</u>	0	н	06:00 - 06:00	0	600	0			
bun	THEORR	1034260000	Testoartner VHP 03 (B)	(V)	+49 (0)241 4131	0	н	06:00 - 06:00	0	0	0			

NG

### **VHP Portal - Reports**

- Im Dialog "Reports" kann sich der angemeldete Benutzer alle am VHP für den Geschäftspartner bzw. des DL-Kunden generierten Reports via E-Mail zusenden lassen, die E-Mail-Adresse ist nicht konfigurierbar bzw. erweiterbar, der Bericht kann ausschließlich an die E-Mail-Adresse des Benutzers versendet werden
- Es wird unterschieden zwischen einer einmaligen Bestellung und eines Abos
- Die Berichtstypen sind unverändert geblieben (S1, S2 und S6)
- Die angelegten Berichte und noch nicht versendeten Bestellungen, sind einsehbar unter "Meine Berichte anzeigen"
- Die Reports stehen ab jeden 2. Werktag des Kalendermonats zur Verfügung für den abgelaufenen Monat

	Kontakt: <u>Service@tradinghub.eu</u> 🕹 4 Testpartner VHP	·_0 🖙 <@	
III Reports			
		0 3	
Bericht anlegen Meine Berichte anzeigen			
	Bericht anlegen Bericht anlegen  Bericht anlegen  Bericht anlegen  Bericht anlegen  Bericht anlegen  Dericht anlegen  Bericht anlegen  Bericht anlegen		TR/

EUROPE

# Nominierungslogik: Angabe der Flussrichtungen

### Für Nominierungen mit EDIGAS oder EU-XML gilt:

- Nominierungen (auch Flussrichtungswechsel) sind unter Angabe des gewünschten Zeitraums innerhalb eines LIN Segmentes möglich
- Die Flussrichtungen Buy und Sell können in einer Nominierung abgeben werden

#### Nominierungen über das VHP-Portal:

• Bei Nominierungen über das VHP-Portal wird die Flussrichtung im Portal selbst angegeben

Achtung: Bitte überprüfen Sie nach der Abgabe einer Nominierung stets die Werte der von THE gesendeten NOMRES oder die angegebenen Werte im VHP-Portal!

### **Beispielschema: Flussrichtungswechsel in einer Nominierung**

#### Werte in der Nominierung

Stunde	Wert
1	Buy
2	Buy
3	Buy
4	Buy
5	Buy
6	Buy
7	Buy
8	Buy
9	Buy
10	Buy
11	Buy
12	Buy
13	Buy
14	Buy
15	Buy
16	Sell
17	Sell
18	Sell
19	Sell
20	Sell
21	Sell
22	Buy
23	Buy
24	Buy

#### Nominierte Werte am THE VHP

Stunde	Buy	Sell
1	Buy	0
2	Buy	0
3	Buy	0
4	Buy	0
5	Buy	0
6	Buy	0
7	Buy	0
8	Buy	0
9	Buy	0
10	Buy	0
11	Buy	0
12	Buy	0
13	Buy	0
14	Buy	0
15	Buy	0
16	0	Sell
17	0	Sell
18	0	Sell
19	0	Sell
20	0	Sell
21	0	Sell
22	Buy	0
23	Buy	0
24	Buv	0



### **Beispielschema: Flussrichtungswechsel zwei Nominierungen**

#### Nominierung Buy

Stunde	Wert
1	Buy
2	Buy
3	Buy
4	Buy
5	Buy
6	Buy
7	Buy
8	Buy
9	Buy
10	Buy
11	Buy
12	Buy
13	Buy
14	Buy
15	Buy
16	0
17	0
18	0
19	0
20	0
21	0
22	Buy
23	Buy
24	Buy

### Nominierung Sell

Stunde	Wert
1	0
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	Sell
17	Sell
18	Sell
19	Sell
20	Sell
21	Sell
22	0
23	0
24	0

#### Nominierte Werte am THE VHP

Stunde	Buy	Sell
1	Buy	0
2	Buy	0
3	Buy	0
4	Buy	0
5	Buy	0
6	Buy	0
7	Buy	0
8	Buy	0
9	Buy	0
10	Buy	0
11	Buy	0
12	Buy	0
13	Buy	0
14	Buy	0
15	Buy	0
16	0	Sell
17	0	Sell
18	0	Sell
19	0	Sell
20	0	Sell
21	0	Sell
22	Buy	0
23	Buy	0
24	Buy	0

04.09.2024

### Dienstleisterverhältnisse: Beantragung

- Grundlage für ein Dienstleisterverhältnis am VHP ist die Ausstellung einer Vollmacht des zu bedienstleistenden BKV für seine Bilanzkreise an einen Dritten
- Die Vollmacht kann für den gesamten BKV oder einzelne Bilanzkreise ausgestellt werden
- Die technische Umsetzung in den Backend Systemen erfolgt anschließend durch THE
- Achtung: F
  ür den neuen VHP wurden die bestehenden Dienstleisterverh
  ältnisse bereits übernommen

# Dienstleisterverhältnisse: Anzeige im VHP-Portal

- Über das VHP-Portal können sowohl die eigenen Bilanzkreise als auch die aktuell zu bedienstleistenden BKs eingesehen werden
- Eine separate Anmeldung in der Rolle des zu bedienstleistenden BKV ist damit nicht notwendig
- Alle möglichen Bilanzkreise inklusiver der zu bedienstleistenden Bilanzkreise, sind unter der Bilanzkreisauswahl hinterlegt



# Nominierung via EU-XML

- Innerhalb einer Nominierung via EU-XML darf nur ein Bilanzkreiscodepaar nominiert werden!
  - Siehe Beispiel NOMINT EU-XML auf der THE-Webseite

# Nominierung via EDIGAS / EU-XML

Beispiel: Test\_BKV\_01 ist Dienstleister für Test\_BKV\_02

DVGW-Code Test-BKV01: 9809000100099

DVGW-Code Test-BKV02: 9809000200099 → zugehöriger BK-Code: THE0BBH690110000



HUB

EUROPE

### Beispielnominierungen

In diesem Beispiel wird eine Nominierung für den 06.09. abgegeben. Die Abgabe erfolgt nach dem oben beschriebenen Beispiel und über die skizzierten Wege.

#### Nominierung des Dienstleisters

UNB+UNOA: 3+9809000100099: 502+9800505300009: 502+200910: 1503+9900016398 UNH+1+ORDERS:D:07A:UN:DVGW17' BGM+55G::332+NOMINT16398' DTM+Z05:0:805' DTM+137:202109031503:203' DTM+Z01:202109060400202109070400:719' RFF+Z13:70031 NAD+MS+9809000100099::332' NAD+MR+9800505300009::332' LIN+1' LOC+Z19+37Z005053MH0000D::332' DTM+2:202109060400202109070400:719' OTY+Z02:100:KW1' NAD+ZEU+THE0BBH690110000::332' NAD+ZES+THE0BBH690110001::332' UNS+S' UNT+16+1' UNZ+1+9900016398

### Nominierung des BKV selbst

UNB+UNOA: 3+9809000200099; 502+9800505300009: 502+200910: 1503+9900016398 UNH+1+ORDERS:D:07A:UN:DVGW17' BGM+55G::332+NOMINT16398' DTM+Z05:0:805' DTM+137:202109031503:203' DTM+Z01:202109060400202109070400:719' RFF+Z13:70031 NAD+MS+9809000200099::332' NAD+MR+9800505300009::332 1 TN+1' LOC+Z19+37Z005053MH0000D::332 DTM+2:202109060400202109070400:719 QTY+Z02:100:KW1' NAD+ZEU+THE0BBH690110000::332' NAD+ZES+THE0BBH690110001::332 UNS+S' UNT+16+1' UNZ+1+9900016398'



Trading Hub Europe Standort Berlin Anna-Louisa-Karsch-Str. 2 10178 Berlin +49 30 364 289 - 0

#### Trading Hub Europe

Standort Ratingen Kaiserswertherstraße 115 40880 Ratingen +49 2102 59796 - 0 Dispatching Backoffice T +49 30 364289 421 F +49 30 364289 420 dispatching.backoffice@tradinghub.eu