



EUROPEAN COMMISSION
DIRECTORATE-GENERAL FOR MOBILITY AND TRANSPORT

SRD - Shared Resource Directorate
SRD.2 - Information management and systems

Vtláčanie bioplynu do sústavy

(hodnotový reťazec plynného paliva)

Zhrnutie zmien:

Verzia	Dátum	Vytvoril	Krátky popis zmien
1.0	9.10.2024	Tím SRD UDB	1. verzia dokumentu

Obsah

1. Prehľad plynových vtlačení	4
2. Ako používať funkciu vtlačania plynu	4
Vstrekovanie plynu	6

1. Prehľad plynových vtláčení

EO môže vtláčať plyn do siete pomocou:

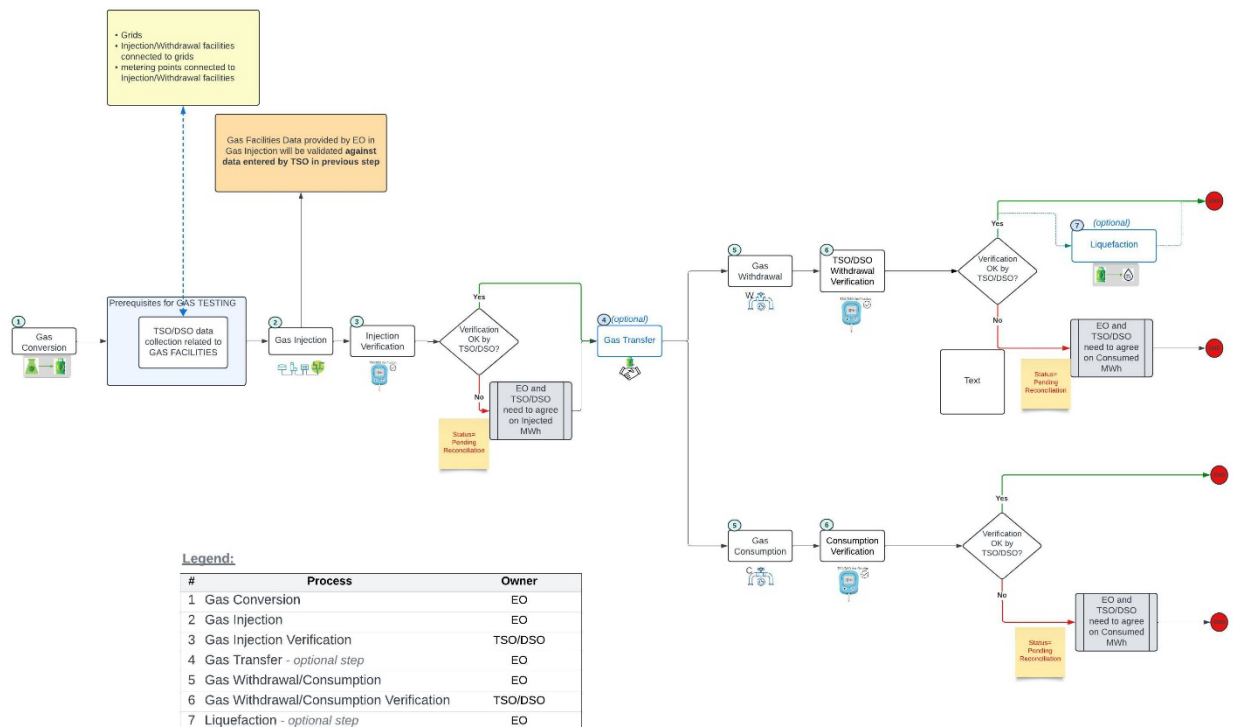
· **Aplikácia UDB** : Domov / Plynové transakcie / Hromadné nahrávanie plynu

Používateľ môže nahrať súbor s vloženým objemom

· **Služba eDelivery** - *AddGasInjectionRequest*

2. Ako používať funkciu vtláčania plynu

Nižšie je uvedený priebeh procesu vtláčania plynu. Ten je ďalej opísaný v nasledujúcich častiach:



Obr. 1. Priebeh vstrekovania plynu

Podrobné kroky procesu

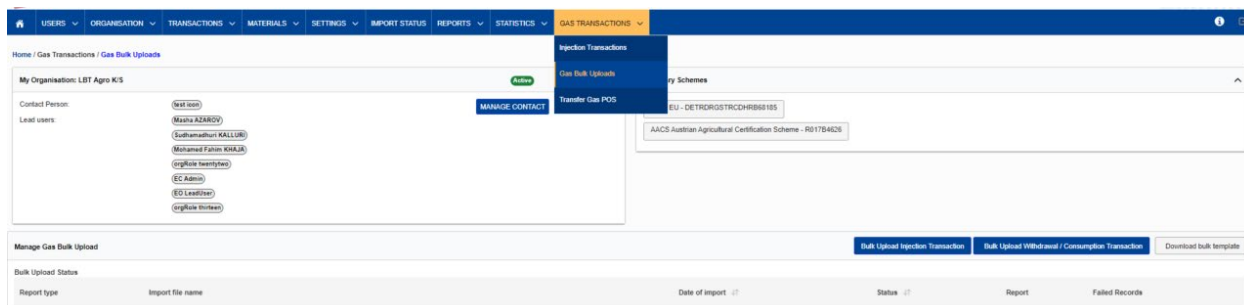
Názov procesu	Popis procesu	Vlastník
1 – Konverzia plynu	Pozrite si používateľskú príručku pre spracovanie materiálu	EO
2 – Vtláčanie plynu	EO môže vtláčať plyn do siete pomocou buď: · Aplikácia UDB : Domov / Plynové transakcie / Hromadné nahrávanie plynu Používateľ môže nahrať súbor s vloženým objemom · Služba eDelivery - <i>AddGasInjectionRequest</i>	EO

Názov procesu	Popis procesu	Vlastník
3 – Overenie vtlačanie plynu	<p>PPS/PDS môže overiť vtlačený plyn do siete buď pomocou:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Aplikácia UDB : Domov / Plynové transakcie / Overenie plynu <p>Používateľ môže nahrať súbor s overeným objemom pre konkrétny EO</p> <p>[Poznámka: táto funkcia bude dostupná do konca septembra]</p> <ul style="list-style-type: none"> · Služba eDelivery – <i>ConfirmGasInjectionRequest</i> 	PPS/PDS
4 – Prevod plynu (voliteľné)	<p>EO môže previesť vlastníctvo PoS plynu na iného EO</p> <ul style="list-style-type: none"> · Aplikácia UDB : Domov / Plynové transakcie / Prevod plynu POS 	EO
5 – Odber/spotreba plynu	<p>EO môže odoberať/spotrebovať plyn zo siete buď pomocou:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Aplikácia UDB : Domov / Plynové transakcie / Hromadné nahrávanie plynu <p>Používateľ môže nahrať súbor so stiahnutým/spotrebovaným objemom.</p> <p>Používateľ má 3 spôsoby nahlásenia výberov:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Podľa ID pozície ○ Podľa objemu PoS ○ Podľa rozsahu PoS <ul style="list-style-type: none"> · Služba eDelivery – <i>AddGasConsumptionRequest</i> <p>Podobne má používateľ 3 spôsoby nahlasovania výberov:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Podľa ID pozície • Podľa objemu PoS • Podľa rozsahu PoS 	EO
6 - Overenie odberu/spotreby plynu	<p>TSO/DSO môže overiť odobratý/spotrebovaný plyn v sieti buď:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Aplikácia UDB : Domov / Plynové transakcie / Overenie plynu <p>Používateľ môže nahrať súbor s overeným stiahnutým/spotrebovaným objemom pre konkrétny EO</p> <p>[Poznámka: táto funkcia bude dostupná do konca septembra]</p> <ul style="list-style-type: none"> · Služba eDelivery – <i>ConfirmGasWithdrawalRequest</i> 	TSO/DSO
7 Skvapalnenie (voliteľné)	<p>Skvapalnenie sa dosiahne použitím:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Aplikácia UDB : Už existujúca obrazovka konverzie v UDB (súčasť Liquid Value Chain) <p>Domov / Transakcie / Správa spracovania materiálu</p> <ul style="list-style-type: none"> · Služba eDelivery – N/A pre pilotné testovanie 	EO

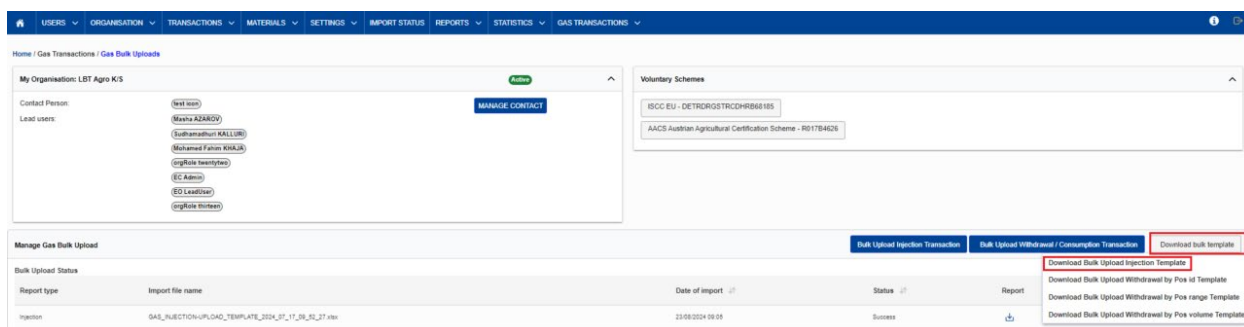
Vstrekovanie plynu

Aktéri: - EO LeadUser , EO User

V ponuke „PLYNOVÉ TRANSAKCIE“ používateľ prejde na „Hromadné nahrávanie plynu“



Kliknutím na „Stiahnuť hromadnú šablónu“ sa zobrazí obrázok zoznamu šablón zobrazený nižšie



Kliknite na „Stiahnuť šablónu hromadného nahrávania“

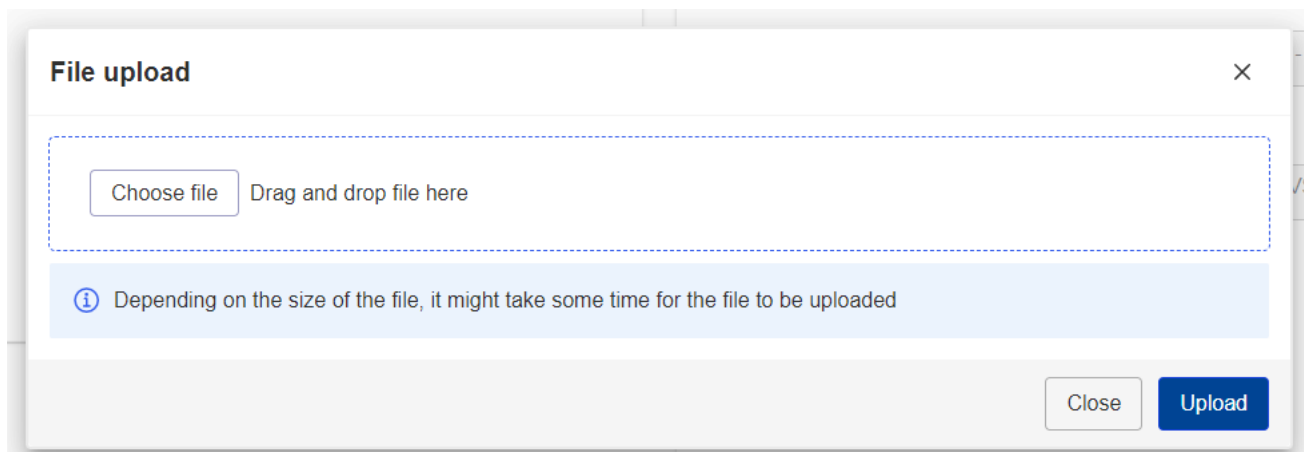
Stiahne šablónu hromadného odovzdania injekcie vo formáte XLSX.

Podrobnosti poľa GAS_INJECTION_UPLOAD_TEMPLATE sú vysvetlené v tabuľke nižšie:

Názov poľa	Popis
ECONOMIC_OPERATOR_NUMBER (NATIONAL_TRADE_REGISTER_IDENTIFICATION)*	Ekonomický operátor NTR – Economic Operator použije identifikátor spoločnosti na jedinečnú identifikáciu voči ostatným stranám (Predávajúci/Kupujúci) a voči UDB, aby sa zabezpečila konzistentnosť vo všetkých schémach.
INJECTION_FACILITY_IDENTIFICATION*	Názov miesta vtláčania plynu (plynový bod)
CERTIFICATE_NUMBER*	Číslo certifikátu hospodárskeho operátora
ORIGINAL_POS*	Originál POS zásielky plyného materiálu

Názov poľa	Popis
PREVIOUS_POS*	Predchádzajúce POS zásielky plynného materiálu
METERING_POINT_NUMBER*	Zadajte číslo merania TSO_DSO spojené s hospodárskym operátorom
ID GRID*	Identifikácia siete
PSČ*	PSČ umiestnenia mriežky
MATERIAL_CODE*	Kód materiálu podľa https://wikis.ec.europa.eu/pages/viewpage.action?pageId=116163541
BATCH_REFERENCE*	
INJECTION_DATE*	Dátum vtláčania plynu
PERIOD_OF_INJECTION_FROM*	Obdobie vtláčania plynu – dátum začiatku
PERIOD_OF_INJECTION_TO*	Obdobie vtláčania plynu – dátum ukončenia
INJECTED_VOLUME_m3*	Počet vtláčených M3
INJECTED_VOLUME_MWh *	Počet vtláčených MWh
IMPORTOVAŤ CONSUMED_VOLUME_M3	Počet M3 spotrebovaných v tej istej operácii, ak existuje
CONSUMED_VOLUME_MWH	Počet MWh spotrebovaných v tej istej prevádzke, ak existuje
SUPPORT_SCHEME_ID	ID schémy podpory používanej na spotrebu plynu

Po kliknutí UDB otvorí vyskakovacie okno pre používateľa na nahranie súboru



Ak je formát súboru správny, stav importu sa zobrazí v časti „Stav hromadného nahrávania“

Bulk Upload Status

Report type	Import file name	Date of import ↓↑	Status ↓↑	Report	Failed Records
Injection	GAS_INJECTION-UPLOAD_TEMPLATE_2024_07_17_09_52_27.xlsx	23/08/2024 09:05	Success	📄	

Items per page: 10 ▾
Showing 1-1 of 1

⏪ ⏩