

СЪДЪРЖАНИЕ

АДМИНИСТРАТОР (стр. 2 – 9)

1. Потребители -----	стр. 2
2. Точки за пренос -----	стр. 3
3. Променливи -----	стр. 5
4. Календар-----	стр. 5
5. Часове за нотификация-----	стр. 6
6. Клиенти-----	стр. 7
7. Данни-----	стр. 8
8. Указания за първа страница-----	стр. 9
9. Бек ъп-----	стр. 9

ОПЕРАТОР (стр. 10 - 18)




















1. Импорт на файлове -----	стр. 10
2. Изменения на количества -----	стр. 10
3. Заявка за доставка -----	стр. 12
4. Новини -----	стр. 13
5. Показания от клиенти -----	стр. 14
6. Справки -----	стр. 15
7. Документи -----	стр. 15
8. Интеграция с Булгартрансгаз -----	стр. 17
9. Филтри -----	стр. 18
10. Логове -----	стр. 18

КЛИЕНТ (стр. 19 - 22)

1. Годишна програма-----	стр. 19
2. Заявка за промяна-----	стр. 20
3. Показания-----	стр. 21
4. Профил-----	стр. 21

АДМИНИСТРАТОР

1) Потребители

Оператори => Преглед оператори		
Добави		
Списък с оператори:		
Име		
Кольо Стефанов		
Test Testov		
Станислава Кофинова		
Никола Николаев		
Yanko Belov		
Администратор Администратор		
Оператор Оператор		
Марис Ташев		
Мари Филиповски		
Iliriana Stoyanova		

Администраторът възможност да създава, редактира и изтрива оператори. При влизане в панела "Оператори", администратора вижда създадените потребители. Срещу всеки потребител има иконка за изтриване и редактиране.

Чрез бутона „Добави“, администраторът има възможност да добави нови оператори. За всеки оператор въвежда данни и модули до които да има достъп оператора:













Оператори => Въвеждане оператори		
Потребителско име*:	<input type="text"/>	
Парола*:	<input type="password"/>	
Име БГ:	<input type="text"/>	
Фамилия БГ:	<input type="text"/>	
Длъжност БГ:	<input type="text"/>	
Име ЕН:	<input type="text"/>	
Фамилия ЕН:	<input type="text"/>	
Длъжност ЕН:	<input type="text"/>	
Име РУ:	<input type="text"/>	
Фамилия РУ:	<input type="text"/>	
Длъжност РУ:	<input type="text"/>	
Изберете до кои страници да има достъп оператора:		
Администратор <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Въвеждане на потребители <input type="checkbox"/> Въвеждане на райони, изходни точки и изходни линии <input type="checkbox"/> Въвеждане на данни за подаване на заявки и протоколи, седмични, месечни и годишни за I1 и I2 и часове за изпращане на нотификации <input type="checkbox"/> Въвеждане на официални празници на календар <input type="checkbox"/> Въвеждане на ел. пощи на доставчик за месечни актове <input type="checkbox"/> Въвеждане на клиенти, промишлености и отрасли <input type="checkbox"/> Данни за протоколите <input type="checkbox"/> Първа страница указания <input type="checkbox"/> Секъп <input type="checkbox"/> Репорти Трансгаз Румъния <input type="checkbox"/> Документи Трансгаз Румъния <input type="checkbox"/> Въвеждане на променливи за заявки <input type="checkbox"/> Въвеждане на референтни стойности и сертификати за налягане и показатели за количество на газа 	Оператор <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ежедневен импорт на файлове <input type="checkbox"/> Калоричност на газ, налягане, данни за разход на ПГ, дневен сертификат на природния газ <input type="checkbox"/> Одобряване/корекция на изменения на количествата <input type="checkbox"/> Калкулиране на МИНДДК и МАКСДДК <input type="checkbox"/> Заявка за доставка на ПГ (дневна, седмична, 3 месечна и годишна) по точки <input type="checkbox"/> Следене на дневна стойност на енергия и налягане <input type="checkbox"/> Закличване на редакция на дневен отчет за предходен месец <input type="checkbox"/> Въвеждане на новини <input type="checkbox"/> Показания от клиенти <input type="checkbox"/> Справки <input type="checkbox"/> Документи <input type="checkbox"/> Филтри <input type="checkbox"/> Логове 	Клиент <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Въвеждане на досгворни заявки (дневни, седмични, 3 месечни и годишни) - годишна програма <input type="checkbox"/> Подова заявки за бъдещ период (дневни, седмични, 3 месечни) <input type="checkbox"/> Въвежда ежедневни показания <input type="checkbox"/> Профил и редакция на парола

2) Точки за пренос

Исходни линии => Преглед на Исходни линии

Входни точки Райони Исходни точки **Исходни линии**

Исходни линии **Добави**

Входна точка:	Исходна точка:	№ на изх.т.	Район:	Исходна линия:	Код на линията	Договор	Клиенти към линията	Действие
ГИС-1 Искча	АГРС Анилуи	15	Вълчи Дол	1	C013P02	1565	102 АМИУМ БЪЛГАРИЯ ЕАД	 
ГИС-1 Искча	АГРС Белово	85	Ихтиман	2/3	C093P02	1565	374 СИТИГАЗ БЪЛГАРИЯ ЕАД	 
ГИС-1 Искча	АГРС Белово	85	Ихтиман	1	C093P01	1565	109 ЗАВОД ЗА ХАРТИЯ-БЕЛОВО АД	 
ГИС-2/3 Негру водо	АГРС Благоевград	101	Ихтиман	1/2	C113P01	1566	463 М-ГАЗ ЕООД, 410 ФИЛАГАЗ АД	 
ГИС-1 Искча	АГРС Ботевград	13	Ботевград	1	прозд C018P01	1565	198 БУЛКАНГАЗ 2000 АД, 207 ИНТЕРГРЕЙТИД МИКРО-ЕЛЕКТРОНИКС БЪЛГАРИЯ ЕООД	 
ГИС-1 Искча	АГРС Ботевград	13	Ботевград	2	C018P02	1565	198 БУЛКАНГАЗ 2000 АД	 

Администраторът има възможност да създава, редактира и изтрива райони, входни и изходни точки за пренос и изходни линии. При влизане в панела “Точки за пренос”, администратора вижда създадените изтрива райони, входни и изходни точки за пренос и изходни линии. Срещу всеки потребител има иконка за изтриване и редактиране. Чрез бутона „Добави“, администраторът има възможност да добави нови изтрива райони, входни и изходни точки за пренос и изходни линии.

За всяка входна точка се въвежда:

Входни точки => Въвеждане на входна точка

Входни точки Райони Исходни точки Исходни линии

Име на точка*:

Твърда стойност на Макс ДДК:

E-mail*:

Местен добив: ☐

Word: ☐

Номер на входната точката

Запиши

Ако точката е отбелязана „Местен добив“ това означава, че по нея се нагнетява. Номера на входната точка е номерът, който се използва за интеграцията със Булгартрансгаз. Към входните точки се добавят договори(номера на договора служи за интеграцията с Булгартрансгаз):

Модул доставки – описание на функционалност

Договори

Добави договор

Няма договори към линията!

За всеки регион се въвежда име и към кои точки е свързан. За да се избере повече от един регион се маркира с Shift бутона на клавиатурата.

Райони => Въвеждане на Район

Входни точки

Райони

Изходни точки

Изходни линии

Име на Район*:

Свързан към Точка*:

Изберете:
ГИС Провадия
ГИС-1 Исакча
ГИС-1 Негру Вода
ГИС-2.3 Негру водэ
ПГХ Чирен

За всяка изходна точка се въвежда тип (АГРС, ГРС, ГИС), име, район от вече попълнените, входна точка от вече попълнените, номер (номер на Булгаргаз) и служебен номер(за интеграцията с Булгартрансгаз).

Изходни точки => Въвеждане на с Изходна точка

Входни точки

Райони

Изходни точки

Изходни линии

Тип на Изходна точка*:

Изберете: ▼

Име на изходна точка*:

Свързана към район*:

Изберете: ▼

Входна точка*:

Изберете: ▼

Номер на изходната точка

Служебен номер

Запиши

За всяка изходна линия се въвежда име, изходна точка от вече попълнените, избира се дали е грозд и дали се нагнетява на нея.

Модул доставки – описание на функционалност

Изходни линии => Въвеждане на Изходна линия

Входни точки

Райони

Изходни точки

Изходни линии

Име на изходна линия*:

Свързана към Изходна точка*: Изберете:























Грозд:

Нагнетяване:

Номер на изходната линия

Запиши

3) Променливи

Променливи => Преглед на Променливи		
Променлива	Добави	
Списък Променливи:	Стойност:	Действие
A	0.55	 
B	0.50	 
C	0.70	 
Променлива D	48	 
Променлива E	38	 
Променлива F	1.05	 
Qdp	0	 
Qm	0	 
Qmх	0	 
delta3	0	 
Коефициент Mwh	10.41	 

Администраторът има възможност да редактира стойността променливите.

Променливите служат за изчисляване на Заявката за доставка.

- 4) **Календар** – администраторът създава за всяка година кои са работните дни, уикендите и официалните празници.

Модул доставки – описание на функционалност

Календар => Добавяне на календар

Година *: 2015 ▾

Работни дни:

Понеделник: ☐

Вторник: ☐

Сряда: ☐

Четвъртък: ☐

Петък: ☐

Януари							Февруари							Март							Април							Май						
П	В	С	Ч	П	С	Н	П	В	С	Ч	П	С	Н	П	В	С	Ч	П	С	Н	П	В	С	Ч	П	С	Н	П	В	С	Ч	П	С	Н
			1	2	3	4							1							1			1	2	3	4	5					1	2	3
5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10
12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15	9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17
19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22	16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24
26	27	28	29	30	31	23	24	25	26	27	28	23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30	25	26	27	28	29	30	31					
													30	31																				

- 5) **Часове за нотификация** – администраторът попълва датите и часовете за нотификации към клиентите за подаване и приемане на заявки

Часове за нотификация => Редакция на заявка

Година*: 2015

Подаване на заявка

Първо тримесичие: 2014-11-07

Второ тримесичие: 2015-02-05

Трето тримесичие: 2015-05-07

Четвърто тримесичие: 2015-08-06

Ден: понеделник ▾

Час: 11 ▾

Почивен ден: понеделник ▾

Запиши

Приемане/отхвърляне на заявка

Първо тримесичие: 2014-12-07

Второ тримесичие: 2015-03-05

Трето тримесичие: 2015-06-07

Четвърто тримесичие: 2015-10-01

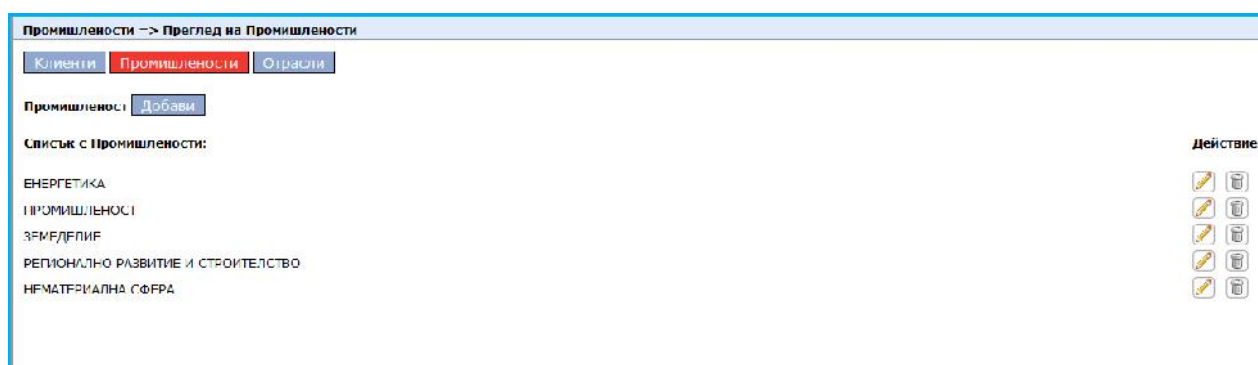
Ден: понеделник ▾

Час: 10 ▾

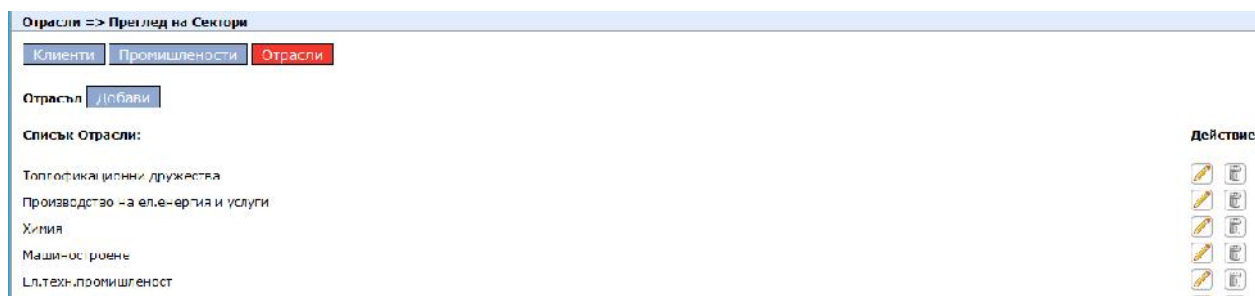
Почивен ден: понеделник ▾

Модул доставки – описание на функционалност

- 6) **Клиенти** – администраторът въвежда редактира и изтрива отраслите и промишленостите и клиентите
- При избор на менюто „Промислености“ се вижда списък с въведените промишлености. Чрез менютата в дясно администраторът има възможност да редактира или изтрива конкретната промишленост. Чрез бутона „Добави“ има възможност да добави нова промишленост.



При избор на менюто „Отрасли“ се вижда списък с въведените отрасли. Чрез менютата в дясно администраторът има възможност да редактира или изтрива конкретния отрасъл. Чрез бутона „Добави“ има възможност да добави нов отрасъл. За всеки отрасъл се въвежда име и към коя промишленост от вече въведените принадлежи:



При избор на менюто „Клиенти“ се вижда списък с въведените клиенти. Чрез менютата в дясно администраторът има възможност да редактира или изтрива конкретния клиент. Чрез бутона „Добави“ има

Модул доставки – описание на функционалност

възможност да добави нов клиент. В меню клиенти има възможност за филтриране по номер на договор, име на клиент, статус на клиент, район, ГРС, Вид промишленост, вид клиент, дейност, дата на договор.

Клиенти => Преглед клиенти

Клиенти Промислености Отрасти

добави Актуализирай имената

Номер на договор: _____ Име: _____ Статус: Избери _____

Район: Избери: _____ ГРС: Избери: _____ Вид промишленост: Избери: _____

Вид клиент: Избери: _____ Дейност: Избери: _____ Договор дата: _____

филтрирай изчисти

Списък с клиенти:

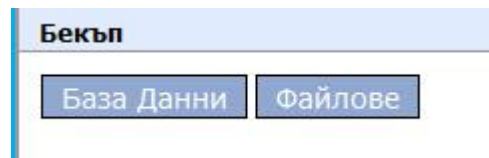
№ на дог.	Име	Клиент номер
145	АГРИЛЕН УНИВЕРСИТЕТ	
248	АГРИЛ АД	
10	АГРОПОЛИС АД	
101	АКТА ООД	
176	АЛБАС АД	
49	АЛКОМЕТ АД	

За всеки клиент се въвеждат: Име, номер, Потребителско име и парола за Модул доставки, ЕИК, Адрес по регистрация, име на банка, адрес на банка, BIC, IBAN, Лице за подпис – Име, Лице за подпис – Телефон, Лице за подпис - Е-майл, Адрес за получаване на кореспонденция, Изпълнителен директор/Управител – Име, Изпълнителен директор/Управител – Телефон, Изпълнителен директор/Управител - Е-майл, Лице за контакти – Име, Лице за контакти – Телефон, договори, точки и линии към договори. С достъпа, който се дава на клиента до модул Доставки, той вижда годишната програма на всичките си линии по всичките си договори, данните си, има възможност да прави заявки за промяна на количества за линиите си. Има достъп до информация за преминалото количество газ по неговите линии. При наличие на линия, която е грозд клиентът има възможност да въвежда консумацията на газ от измервателния си уред. Ако е необходимо администратор на Булгаргаз има възможност да даде ограничен достъп само до определен договор на даден клиент.

- 7) **Данни** – администратор на Булгаргаз има възможност да промени общите текстове на заявката за доставка на Газпром, Булгартрансгаз и Месечния акт.

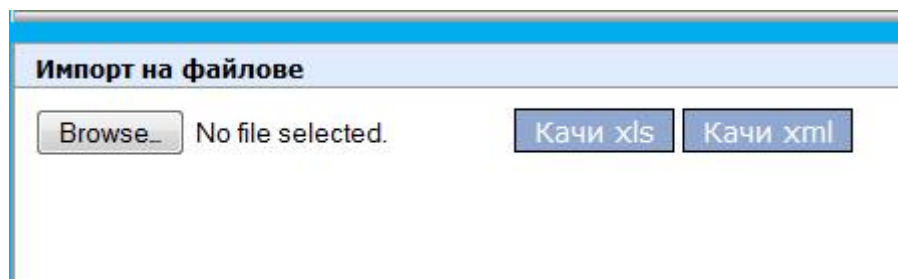
Модул доставки – описание на функционалност

които да запази на външно устройство. Архива се прави чрез избор на бутон „Бази данни“ или „Файлове“



2. ОПЕРАТОР

1. Импорт на файлове



Оператор от Булгаргаз (с необходимите права) има възможност да импортира файл (xls или xml формат) с реално пренесените количества по линии. Формата на екселския файл е следния – Дата, Номер на точка, Наименование на точка, номер на линия, Номер на договор, Име на клиент, Реално пренесени дневни количества, куб.м., Реално пренесени количества за месеца до деня, куб.м.. Всеки нов файл, който съдържа дата с вече въведени данни ги замества.

2. Изменения на количества

Изменения на количества

За дата

На дата

Октомври 2014

По	Вт	Ср	Че	Пе	Съ	Не
			1	2	3	4
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

За дата 24.10.2014

Направени заявки за промяна на количества - 98, Одобрени - 98, Санкции - 3.
ГИС-1 Исакача - Направени заявки - 94, Одобрени - 94, Санкции - 1.
ГИС-2,3 Негру вода - Направени заявки - 4, Одобрени - 1, Санкции - 2.
ГИС-1 Негру вода - Направени заявки - 0.
[1-во 3-месечие 2014](#)
[2-ро 3-месечие 2014](#)
[3-то 3-месечие 2014](#)
[4-то 3-месечие 2014](#)

Дневни

Седмични

ГИС-1 Исакача

ГИС-2,3 Негру вода

ГИС-1 Негру вода

Направени

Увеличаване

Всички

№ на дог.	Клиент	Исходна точка	№ на изх.т.	Изх. л.	Код на изх.л.	Макс ДДК	Заложка за корекция за промяна (Променено количество)	% изменение	%	Промена на	Приета корекция
369	СИСОБЕЛ АД	ГРС Разград 1	14	1	C014P02	25.006	21.300	-17,46%	M		21.300
419	ГАЗО-ЕНЕРГИЙНО ДРУЖЕСТВО ЕЛИН ПЕЛИН БСОД	АГРС Елин Пелин	50	4	C05EP02	1.290	0.000	-100,00%	M		1.225
419	ГАЗО-ЕНЕРГИЙНО ДРУЖЕСТВО ЕЛИН ПЕЛИН БСОД	АГРС Елин Пелин	50	5	C05EP05	1.452	0.110	-92,42%	M		1.379
64	ДЪО ИА-ЦИМПИЛ АД	ГРС Девня	6	4	C00EP04	6.290	4.500	-28,46%	M		4.500

Модул доставки – описание на функционалност

Оператор от Булгаргаз (с необходимите права) вижда календар, който по подразбиране е с дада на отваряне на страницата. До календара вижда информация за конкретната дата колко броя заявки за промяна на количества и санкции са направени по входящи точки. През линковете 1-во 3-месечие, 2-ро 3-месечие, 3-то 3-месечие и 4-то 3-месечие има възможност да види и обработи заявките за промяна на количества на 3месечнаоснов. Чрез бутоните „Дневни“ и „Седмични“ операторът има възможност да вижда и обработва всички заявки за промяна на количества на седмична и дневна база, като ги филтрира по входящи точки, по искане за намаление или искане за увеличение. При избор бутона „На дата“ операторът има достъп до всички направени заявки на конкретната дата, а при избор за дада се виждат всички заявки за конкретната дата независимо кога са направени. Обработка на Заявки за промяна на количество:

355	ЧЕРНОМОРСКА ТЕХНОЛОГИЧНА КОМПАНИЯ АД	АГРС Бъгчи Дол	5	2	C005P02	0.323	0.060	-81.42%	M			0.050	
354	ЧЕРНОМОРСКА ТЕХНОЛОГИЧНА КОМПАНИЯ АД	АГРС Держанци/Луковит/ АД	37	1	C042P01	18.710	18.000	-3.79%	M			18.000	
175	ЧЕРНОМОРСКА ТЕХНОЛОГИЧНА КОМПАНИЯ АД	ГРС Добрич	3	1	C003P01	32.258	30.000	-7.00%	M			30.000	
354	ЧЕРНОМОРСКА ТЕХНОЛОГИЧНА КОМПАНИЯ АД	ГРС Летница	33	1	C038P01	0.065	0.035	-46.15%	M			0.035	
355	ЧЕРНОМОРСКА ТЕХНОЛОГИЧНА КОМПАНИЯ АД	ГРС Нови Пазар	10	1	C010P01	1.452	0.750	-48.35%	M			0.750	
117	ЯНА АД	ГРС Плевен	36	1	C041P02	0.258	0.000 (0.743)	-100.00%	M			0.215	
ОБЩО		МинДДК: 4 858 767.123		Договорено МаксДДК: 6 941 095.890		1 655.476				1 655.476			
										Примени		%	Пронеси всички
										Одобри		Визуализирай за клиент	
										Одобри с XML			
										Browse...		No file selected	
										Одобри от XML			

След като операторът филтрира заявките за промяна на количество, които го интересуват, той има право да ги подреди по номер на договор, по клиент, изходна точка, номер и служебен номер на изходна линия, по макс ДДК, по стойност на заявка за промяна, по приета корекция. В полето „Заявка за корекция за промяна (Променено количество)“ се виждат стойностите с които клиента желае да промени стойностите по договора за деня. Ако стойността е оцветена означава, че на база седмична заявка. В полето „% изменение“ системата автоматично изчислява в процентно отношение изменението на количеството. При натискане на синя буква М операторът вижда нагледно за всеки клиент какви заявки за промяна и одобрения на заявки за промяна има в текущия месец.

Модул доставки – описание на функционалност

№ на дог.	Клиент	Исходна точка	№ на изх. л.	ИЗХ. Л.	Код на изх. л.	Дата	Макс ДДК	Заявка за корекция за промяна (Променено количество)	% изменение	Приета корекция
447	ЛИА АД	ГРС Плевен	36	1	C041F02	01.10.2014	0.250	0.000 (0.000)	-100.00%	0.000
						02.10.2014	0.258	0.000 (0.000)	100.00%	0.000
						03.10.2014	0.258	0.000 (0.000)	100.00%	0.000
						04.10.2014	0.258	0.000 (0.000)	-100.00%	0.000
						05.10.2014	0.258	0.000 (0.000)	-100.00%	0.000
						06.10.2014	0.258	0.000 (0.245)	-100.00%	0.245
						07.10.2014	0.258	0.000 (0.245)	-100.00%	0.245
						08.10.2014	0.250	0.000 (0.245)	-100.00%	0.245
						09.10.2014	0.258	0.000 (0.245)	100.00%	0.245

В полетата „%“ и „Промени на“ операторът има възможност да направи корекция на исканата заявка за промяна в процентно отношение или като твърда стойност.

Функции на бутоните под формата:

ОБЩО	МинДДК: 4 858 767.123	Договорено МаксДДК: 6 941 095.890	1 655.476	1 655.476
			Промени	%
			Одобри	Визуализирай за клиенти

No file selected

Одобри с xml

„Одобри с xml“ – след прикачване на xml файл подаден от Булгартрансгаз операторът има възможност автоматично да одобри заявките за промяна на количества.

„Промени“ – след натискане на този бутон операторът записва нанесените във формата корекции.

„Промени всички“ – ако операторът напише в полето даден % и натисне бутона „Промени всички“ ще коригира със съответния % всички заявки за промяна.

„Одобри“ – операторът одобрява и записва заявките за промяна на количества.

„Визуализирай за клиенти“ – след натискане на бутона, клиентите виждат одобрените количества в техните профили.

Одобренията дневни и седмични изменения на количествата се отразяват в оперативната годишна програма. Одобренията 3месечни изменения на количествата се отразяват в Годишната програма.

3. Заявка за доставка

Модул доставки – описание на функционалност

Заявка за доставка

Октомври 2014

По

Вт

Ср

Че

Пе

Съ

Не

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

Дневни

Седмични

3 месеци

Генератор

Преглед на доставки

Заяви по заявени

Заяви по приети

№ на дог.	Клиент	Исходна точка	№ на изх.т.	Исходна линия	Код на изх.л.	Макс ДДК	Реално приети количества за месец	ГИС Провадия	ПГХ Чирен	ПГХ Чирен Споразумение 396
145	АТРАЕН УНИВЕРСИТЕТ	АГРС ВСИ	77	1	0085P01	0.000	0.000			
248	АТРИЯ АД	АГРС КЦМ	79	4	0087P04	6.323	0.000			
10	АТРОПОЛИХИМ АД	ГРС Деан-	6	3	006P02	601.710	0.000			
10	АТРОПОЛИХИМ АД	ГРС Деан-	6	2	006P01	123.065	0.000			
101	АКТА ООД	ГРС София	51	1/2/3	006P01	4.191	0.000			
176	АЛБАС АД	АГРС Бъли и Дол	5	1	005P01	0.000	0.000			

Оператор от Булгаргаз (с необходимите права) има възможност за избрана дата от календара да направи заявка за доставка. Операторът има възможност да направи дневна, седмична и 3 месечна заявка. Ако има нагнетяване операторът попълва полето и линията/те към които насочва нагнетяването.

Функции на бутоните:

“Заяви по заявени” – след избор на този бутон операторът генерира заявка към Булгартрансгаз и Газпром по заявени от клиентите количества.

„Заяви по приети“ - – след избор на този бутон операторът генерира заявка към Булгартрансгаз и Газпром по приети и коригирани количества.

4. Новини

Новини -> Преглед новини

Добави

Списък с новини:

Възможности в експлоатация на модул "Доставки"

Модул Заявки

Дата:

2014-08-30 00:00:00

2014-01-28 00:00:00

Действие

Операторът има възможност да добавя, редактира и изтрива новини. Новините се виждат от всички, които имат достъп до системата.

Модул доставки – описание на функционалност

5. Показания от клиенти

Показания от клиенти

Октомври 2014

По	Вт	Ср	Че	Па	Съ	Не
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

За дата 23.10.2014

Месец Октомври не е заключен за въвеждане на показания от клиенти.

Натиснете бутона, за да заключите:

ЗАКЛЮЧИ

№ на док.	Клиент	Изходна точка	№ на изх.л.	Изходна линия	Код на изх.л.	Макс ДДК	Показания от клиент	Разход за 23.10.2014
145	АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ	АГРС ВСИ	77	1	C085P01	0.000		+
248	АГРИА АД	АГРС КЦМ	79	4	C087P04	6.323		+
10	АГРОПОЛИЗИМ АД	ГРС Девня	6	3	C006P02	501.710		+
10	АГРОПОЛИЗИМ АД	ГРС Девня	6	2	C006P01	123.065		+
401	АКТА ООД	ГРС София 4	31	1/2/3	C006P01	4.194	4.253	+
176	АЛБАС АД	АГРС Бълчи Дол	5	1	C005P01			+

Оператор от Булгаргаз (с необходимите права) има възможност да види или попълни показания от разходомерите на клиента. Чрез бутона „Заключи“ има възможност да заключи месеца за въвеждане на показания от страна на клиенти.

В полето „Показания от клиент“ операторът вижда какво е попълнил като показание от профила си конкретния клиент. Операторът има възможност да въведе ръчно за всички клиенти показания. При натискане на знака + се отваря страница с възможност за попълване на стойности за всички дати от месеца:

№ на док.	Клиент	Изходна точка	№ на изх.л.	Изходна линия	Код на изх.л.	Дата	Макс ДДК	Показания от клиент	Разход
145	АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ	АГРС ВСИ	77	1	C085P01	01.10.2014	0.000		
						02.10.2014	0.000		
						03.10.2014	0.000		
						04.10.2014	0.000		
						05.10.2014	0.000		
						06.10.2014	0.000		
						07.10.2014	0.000		
						08.10.2014	0.000		
						09.10.2014	0.000		
						10.10.2014	0.000		
						11.10.2014	0.000		
						12.10.2014	0.000		
						13.10.2014	0.000		
						14.10.2014	0.000		
						15.10.2014	0.000		
						16.10.2014	0.000		
						17.10.2014	0.000		
						18.10.2014	0.000		
						19.10.2014	0.000		
						20.10.2014	0.000		

6. Справки

Справки

Автоматични:

Протоколи за разпределение

Месечен отчет

Приложение 7

Справка клиенти

Ръчни:

Протоколи за разпределение

Месечни актове

Месечен отчет

Приложение 7

Оператор от Булгаргаз (с необходимите права) има възможност да генерира Протокол за разпределение, Месечен отчет, Приложение 7, Справка клиенти.

При натискане на бутоните в режим автоматични се генерират документите към днешна дата. При натискане в режим ръчни за съответните документи се въвеждат:

„Протоколи за разпределение“ – месец и година за извеждане на протокола

„Месечни актове“

Справки => Месечни актове

24.10.2014 2014 Октомври

Изтегли

Изтегли общ

Изтегли всички

Изтегли: ГИС-1 Исакача

Изтегли: ГИС-1 Негру Вода

Изтегли: ГИС-2,3 Негру вода

Назад

Операторът въвежда дата, от която желае да издаден месечния акт и период. Има възможност да изтегли общ месечен, всички или по входни линии.

„Месечен отчет“ – месец и година за извеждане на отчета

„Приложение 7“ – операторът определя период

7. Документи

Документи

Заявка за промяна

Заявка за Газпром

Заявка за БТГ

Прот. за разглед.

Месечен акт

Приложение 7

Реални количества

Справка клиенти

Месечен отчет

Оператор от Булгаргаз (с необходимите права) има достъп до всички автоматично генерирани документи от системата.

Модул доставки – описание на функционалност

„Заявка за промяна“

Договор	Клиент	Дневни	Седмични	Месечни
145	АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ	Д-бени		
248	АГРИЯ АД			
10	АГРОПОЛИХИМ АД	Д-бени	Седмични	Месечни

Всички генерирани заявки за промяна на количествата подредени по клиент и дневни, седмични и месечни.

„Заявка за Газпром“

Тип	Период
По заявени количества	Дневни Седмични 3 месечни
По приети количества	Дневни Седмични 3 месечни

Всички генерирани заявки към Газпром подредени по заявени или приети количества и дневни, седмични и месечни.

„Заявка за Булгартрансгаз“

Входна линия	Тип	Период
ГИС-1 Исакча	По заявени количества	Дневни Седмични Месечни
ГИС-1 Исакча	По приети количества	Дневни Седмични Месечни
ГИС-2,3 Негру вода	По заявени количества	Дневни Седмични Месечни
ГИС-2,3 Негру вода	По приети количества	Дневни Седмични Месечни
ГИС-1 Негру Вода	По заявени количества	Дневни Седмични Месечни
ГИС-1 Негру Вода	По приети количества	Дневни Седмични Месечни

„Месечен акт“

Всички генерирани заявки към Булгартрансгаз подредени по заявени или приети количества, по входна точка и дневни, седмични и месечни.

„Протокол за разпределение“

Район:	Исходна точка:	Исходна линия:	Документи
Ботевград	АГРС Ботевград	1	35
Ботевград	АГРС Дормацици/Ихосит/	1	35
Ботевград	АГРС Елин Пелин	3	35
Ботевград	АГРС Елин Пелин	4	35
Ботевград	АГРС Селяново	1	35
Ботевград	ГРС Перник	1/2	35
Ботевград	ГРС Перник	4	35
Ботевград	ГРС Плевен	1	35
Ботевград	ГРС Плевен	4/5	35
Ботевград	ГРС Плевен	6/7	35

Всички генерирани протоколи за разпределение подредени по район и изходна точка и линия.

„Месечен акт“

Район:	Исходна точка:	Исходна линия:	Клиент:	Документи
			УЕШ	32
			ВСИЧКИ	17
			ГИС-2,3 Негру вода	3
			ГИС-1 Исакча	0
			ГИС-1 Негру вода	3
Ботевград	АГРС Ботевград	1		
			БАЛКАНГАЗ 2000 АД	34
			ИНТЕР РЕЙТИД МИКРО-ЕНЕРГОТИКА БЪЛГАРИЯ ЕООД	35

Всички генерирани месечни актове подредени по район, изходна точка, изходна линия и клиент.

Модул доставки – описание на функционалност

„Приложение 7 “

Документ	За период	Създаден на
2014-10-01_2014-10-21_application7_1413897772.xlsx	01.10.2014 - 21.10.2014	21.10.2014 16:22:53
2014-10-01_2014-10-21_application7_1413897766.xlsx	01.10.2014 - 21.10.2014	21.10.2014 16:22:48
2014-09-01_2014-09-15_application7_1410758167.xlsx	01.09.2014 - 15.09.2014	15.09.2014 11:02:48

Всички генерирани документи подредени по период и дата на създаване.

„Реални количества“ – всички импортирани файлове

„Месечен отчет“

Документ	За период	Създаден на
2014-10-24_10_monUlyRep_1414138921.xlsx	01.10.2014 - 31.10.2014	24.10.2014 11:22:12
2014-10-22_10_monthlyRep_1410961257.xlsx	01.10.2014 - 31.10.2014	22.10.2014 10:01:06
2014-10-21_10_monthlyRep_1413901360.xlsx	01.10.2014 - 31.10.2014	21.10.2014 17:23:00

Всички генерирани месечни отчети подредени по период и дата на създаване

8. Интеграция с Булгартрансгаз

- Автоматично изпращане на данни към Булгартрансгаз за изменение на количества
- Автоматично приемане на данни от Булгартрансгаз на реално пренесени количества
- Автоматично приемане на данни от Булгартрансгаз на одобрение/отказ/промяна на изменение на количества
- **Интеграция с Трансгаз Румъния** – автоматично получаване на информация от Трансгаз Румъния на данни за период по точки, линии, мерни единици. Генериране на xls файлове (текущи данни, данни за час, дневни данни).

Избери точка
☐ Искача 1

☐ Не ру Воца 1

☐ Не ру Воца 4

Избери линия
☐ Искача 1
☐ Искача 2
☐ Искача 3
☐ Искача 4
☐ Не ру Воца 1
☐ Не ру Воца 2
☐ Не ру Воца 3
☐ Не ру Воца 4
☐ Не ру Воца 1
☐ Не ру Воца 2
☐ Не ру Воца 3

Мерни единици
☐ Q
☐ P
☐ T
☐ di
☐ WDP
☐ Propane Butane
☐ iButane
☐ nButane
☐ Neo Pen Lane
☐ iPen Lane
☐ nPen Lane
☐ iHexane
☐ Nitrogen
☐ Methane
☐ CO2
☐ Ethane

Избери период
От дата: до дата:
От час: до час:

Избери вид

9. Филтри

Филтри

Реализация по райони
Реализация на природен газ
Справка заявени количества

„Реализация по райони“

Година 2014
От месец 10
До месец 10
Дейност Избери

Филтрирай

„Реализация на природен газ“

Година 2014
Тримесечие Q1
Дейност Избери

Район Избери
ГРС Избери
Клиент Избери

Линии
Заявено
Реално

Филтрирай

„Справка заявени количества“

От 2014-10-01
До 2014-10-24
Клиент Избери

Филтрирай

10. Логове

Логове

От:
До:
Потребител: Изберете:

Филтрирай
Изчисти

Оператор от Булгаргаз (с необходимите права) има възможност да генерира лог от направени действия в модул „Доставки“ за определен от него период за определен от него оператор:

Станислава Кофинова		
Час и Дата:	Вид лог:	Действие:
2014-10-06 14:00:36	Заявка за доставка	Заявка за приемане: Период: Дневен, 2014-10-06
2014-10-06 14:00:51	Заявка за доставка	Заявка за приемане: Период: Дневен, 2014-10-06
2014-10-06 14:37:52	Заявка за доставка	Заявка за приемане: Период: Дневен, 2014-10-06
2014-10-06 14:38:06	Заявка за доставка	Заявка за приемане: Период: Дневен, 2014-10-06

Модул доставки – описание на функционалност

КЛИЕНТ

Оператор от Булгаргаз (с необходимите права) има възможност да има достъп до потребителския интерфейс на всички клиенти, когато избере името на клиента той вижда достъп до годишната програма, Заявка за промяна, показания и профил на клиента:

Годишна програма
Заявка за промяна
Показания
Профил

2014 ▾

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА

Договор 198

АГРС Ботевград Линия 1

АГРС Ботевград Линия 2

АГРС Трудозем Линия 2

АГРС Трудозем Линия 3

ГОДИШНА ПРОГРАМА

Договор 198

АГРС Ботевград Линия 1

АГРС Ботевград Линия 2

АГРС Трудозем Линия 2

АГРС Трудозем Линия 3

1. „Годишна програма“ – Клиента само може да вижда годишната си програма. Оператор от Булгаргаз (с необходимите права) има възможност да я коригира и въвежда нова. При въвеждане на стойностите програмата автоматично смяра стойностите в MWh. След съставяне на годишната програма, тя се дублира и автоматично се появява оперативна годишна програма, която се променя автоматично от одобрените дневни и седмични заявки за промяна на количествата.

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА за доставка на природен газ

Клиент: БУЛКАНГАЗ 2000 АД
в изходна точка (място на доставка): Ботевград
в пункт на доставка (изходна линия) N – 1

N – по ред	ПОКАЗАТЕЛ	2015г. ОБЩО	В т.ч. По тримесечия			
			I во тримесечие	II ро тримесечие	III то тримесечие	IV то тримесечие
1	Реално необходими количества	хиm ³	4	5	6	7
1.	ПРИРОДЕН ГАЗ /ОБЩО/ - хиm ³					
	В т.ч. По тримесечия	1 месец				
		2 месец				
		3 месец				
2.	Максимално договорено дневно количество (МаксДДК) - хиm ³ /ден					
	В т.ч. По тримесечия	1 месец				
		2 месец				
		3 месец				
3.	ПРИРОДЕН ГАЗ /ОБЩО/ - MWh					
	В т.ч. По тримесечия	1 месец				
		2 месец				
		3 месец				
4.	Максимално договорено дневно количество (МаксДДК) - MWh/ден					
	В т.ч. По тримесечия	1 месец				
		2 месец				
		3 месец				

Запиши

2. „Заявка за промяна“

Годишна програма

Заявка за промяна

Показания

Прошил

Октомври 2014

По	Вт	Ср	Чет	Пет	Съб	Нед
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Заявка за подаване на заявки за промяна

Седмични заявки за следваща седмица - **попадайки на текущата седмица**

Дневни заявки за следващия ден - **до 11ч. на текущия ден**

В случай, че не попълните промяна на дневни и седмични количества, остават приетите дневни количества по годишна програма за съответния месец и ден.

За дата **24.10.2014**

Исходна точка	Исходна линия	Макс. ДДК	Предлагано дневно (24.10.2014)	Прието дневно (24.10.2014)	Седмично количество	Предлагано седмично количество (Седмица №43)	Прието седмично (Седмица №43)	Месечно количество	Текущо месечно количество (Октомври)	Прието текущо месечно количество (Октомври)
АГРС Ботевград	1	1.419	x	x	9.933	x	x	44	x	x
АГРС Ботевград	2	10	x	x	70	x	x	310	x	x
АГРС Трудовец	2	0.581	x	x	4.067	x	x	18	x	x
АГРС Трудовец	3	0.903	x	x	6.321	x	x	28	x	x

Изменения количества

Дневни

Седмични

Тримесечни

Клиентът или ператор от Булгаргаз (с необходимите права) има възможност да дава в определените периоди нанесени в „Часове за нотификация“ дневни, седмични и тримесечни заявки за промяна на количествата.

При натискане на бутона дневни клиентът вижда линиите, към които е прикачен и стойностите за деня по оперативна годишна програма. В полето предлагано количество записва стойността, с която иска да замени стойността от годишната програма. Чрез добави ден има възможност да добави още дневни заявки за следващи дни. При натискане на бутона изпрати, автоматично се записва исканото количество в „Изменения на количества“ и се генерира в „Документи“ заявка за промяна за конкретната дата и клиент.

За дата 24.10.2014 петък					
Исходна точка	Исходна линия	Макс. ДДК	Предлагано количество		
АГРС Ботевград	1	1.419 хил.м³	(15 mWh)		хил.м³
АГРС Ботевград	2	10 хил.м³	(104 mWh)		хил.м³
АГРС Трудовец	2	0.581 хил.м³	(6 mWh)		хил.м³
АГРС Трудовец	3	0.903 хил.м³	(9 mWh)		хил.м³
Изпрати					
Добави ден					

За седмични е аналогично, като се появяват дните от седмицата.

За тримесечни се променя общата сума за тримесечията по месеци.

Модул доставки – описание на функционалност

Износ и коли-остаток						
Дневни Седмични 3 месеца						
За 1-во три-месечие Януари 2015						
Изходна точка	Изходна линия	Месечно количество		Предлагано количество		Прието количество
АГРС Ботевград	1	0.903 хил.м ³	(0 mwh)		хил.м ³	х
АГРС Ботевград	2	0.903 хил.м ³	(0 mwh)		хил.м ³	х
АГРС Трудоец	2	0.903 хил.м ³	(0 mwh)		хил.м ³	х
АГРС Трудоец	3	0.903 хил.м ³	(0 mwh)		хил.м ³	х
За 1-во три-месечие Февруари 2015						
Изходна точка	Изходна линия	Месечно количество		Предлагано количество		Прието количество
АГРС Ботевград	1	1.806 хил.м ³	(0 mwh)		хил.м ³	х
АГРС Ботевград	2	1.806 хил.м ³	(0 mwh)		хил.м ³	х
АГРС Трудоец	2	1.806 хил.м ³	(0 mwh)		хил.м ³	х
АГРС Трудоец	3	1.806 хил.м ³	(0 mwh)		хил.м ³	х
За 1-во три-месечие Март 2015						
Изходна точка	Изходна линия	Месечно количество		Предлагано количество		Прието количество
АГРС Ботевград	1	2.709 хил.м ³	(0 mwh)		хил.м ³	х
АГРС Ботевград	2	2.709 хил.м ³	(0 mwh)		хил.м ³	х
АГРС Трудоец	2	2.709 хил.м ³	(0 mwh)		хил.м ³	х
АГРС Трудоец	3	2.709 хил.м ³	(0 mwh)		хил.м ³	х
Изпрати						

3. „Показания“ – ако клиентът е на линия гроз има възможност да въведе индивидуалните си показания. Всички клиенти имат възможност да видят стойностите на реално пренесените количества на техните линии.

Изходна точка	Изходна линия	Макс.ДДК	Разход	Показания	
АГРС Ботевград	1	1,419 хил.-м ³	Тест	Индивидуални показания	Общи показания
				01.10.2014г.	1,954 хил.-м ³
				02.10.2014г.	1,690 хил.-м ³
				03.10.2014г.	1,771 хил.-м ³
				04.10.2014г.	1,255 хил.-м ³
				05.10.2014г.	1,457 хил.-м ³
				06.10.2014г.	2,303 хил.-м ³
				07.10.2014г.	2,233 хил.-м ³
				08.10.2014г.	2,317 хил.-м ³
				09.10.2014г.	1,667 хил.-м ³
				10.10.2014г.	1,455 хил.-м ³
				11.10.2014г.	1,110 хил.-м ³
				12.10.2014г.	1,411 хил.-м ³
				13.10.2014г.	2,149 хил.-м ³
				14.10.2014г.	1,866 хил.-м ³
				15.10.2014г.	1,494 хил.-м ³
				16.10.2014г.	1,481 хил.-м ³
				17.10.2014г.	1,277 хил.-м ³
				18.10.2014г.	1,205 хил.-м ³
				19.10.2014г.	1,539 хил.-м ³
				20.10.2014г.	2,047 хил.-м ³
				21.10.2014г.	2,204 хил.-м ³
				22.10.2014г.	2,178 хил.-м ³
				23.10.2014г.	3,901 хил.-м ³
				24.10.2014г.	0,000 хил.-м ³
				ОБЩО	41,903 хил.-м³
					Скрий

„Профил“ - Клиентите имат възможност да виждат данните на профилите си, като имат възможност да редактират само паролата за достъп до модул „Доставки“

Модул доставки – описание на функционалност

Име:	БАЛКАНГАЗ 2000 АД
Потребителско име:	198-2013
Парола (ако желаете да смените паролата):	<input type="password"/>
Единен идентификационен номер:	BG130203228
Адрес по съдебна регистрация: (ПК, град, ул., ...)	гр.Ботевград, 2140, ул. ''ул.Академик К Ст Романски ''2
Име на обслужваща банка:	СИ БАНК ЕАД
Адрес на обслужваща банка:	гр.Ботевград
BIC:	BUIBBSGF
IBAN:	BG87BUIB98881030603900
Лице за подпис - Име:	Красимир Тодоров
Лице за подпис - Телефон:	0878101860
Лице за подпис - Е-майл: (При повече от 1 се разделят със ' , ')	balkangaz@mail.bg