



INTERSOFT

Розробка та впровадження програмних комплексів

E-mail: intersoft@i.ua

www.intersoft.com.ua

*Київська обл.
м.Біла Церква*

Тел./факс:

(0456) 39-54-12

(050) 510-01-08

Автоматизована система розрахунків зі споживачами теплової енергії та гарячого водопостачання

Призначення системи

Система призначено для автоматизації обліку теплоспоживання населенням. Зокрема передбачено автоматизацію обліку таких робочих місць:

- співробітника, котрий працює з населенням;
- майстра з населення;
- бухгалтер;
- співробітника, котрий займається розбором боргів абонентів, чи юриста.

Огляд системи

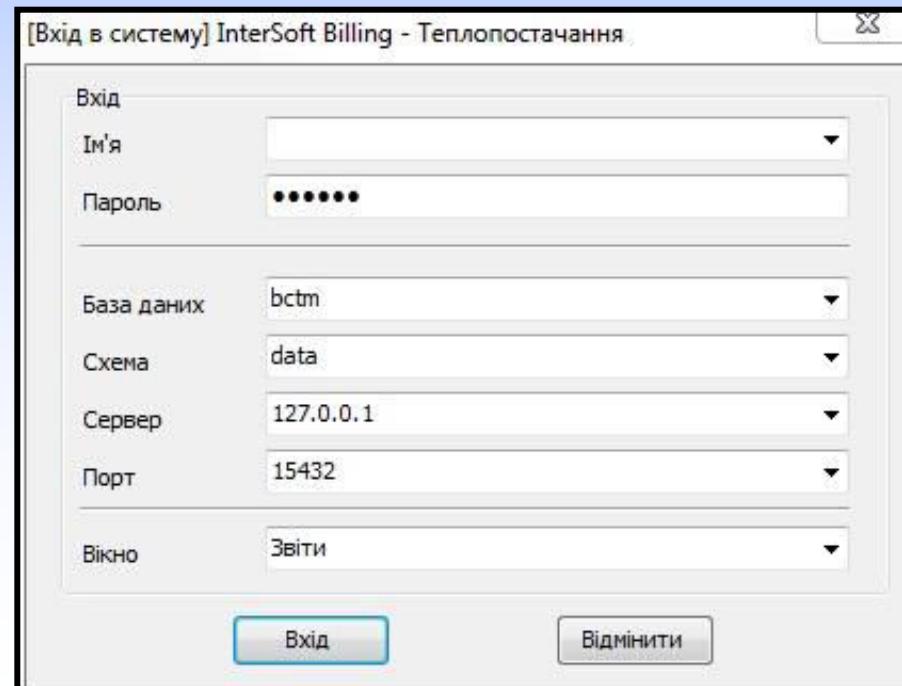
Систему побудовано на базі СКБД PostgreSQL.

Це, зокрема, дає наступні переваги:

- чітке та надійне розмежування доступу різних користувачів до бази даних. Кожен користувач може читати чи змінювати лише ті дані, котрі стосуються його службових обов'язків;
- можливість роботи одночасно багатьох користувачів в режимі реального часу;
- висока швидкість обробки даних;
- висока надійність зберігання даних у випадках апаратних збоїв устаткування;
- журналізація дій користувачів в системі;
- можливість використання різних серверних платформ: Linux, Windows, тощо.

Систему реалізовано з урахуванням територіально-розділеної архітектури організації-замовника. Для зв'язку між клієнтськими машинами та серверами, а також для реплікації баз даних між обласним сервером і районними серверами потрібно використовувати IP-мережі з будь-якою фізичною реалізацією каналів (Ethernet, комутовані канали, виділена лінія, тощо).

Клієнтська програма реалізує єдину консоль керування усіма функціями системи обліку. Графічний інтерфейс клієнтських програм є типізованим і дружнім до користувача.



Ключові рішення

- Зберігання історії змінення властивостей і об'єктів обліку, а також нормативно-довідкової інформації
- Незалежність ведення історії будь-якої з властивостей об'єктів обліку
- Фіксація звітного періоду, дати початку дії зміни як за минулі періоди, так і за майбутні
- Відображення інформації як в історичному, так і у фактичному вигляді
- Розподілена в часі модель обрахування великої кількості проміжних значень
- Можливість ручного введення результатів проміжних розрахунків
- Можливість відкласти розрахунки чи виконати їх негайно
- Виконання лише тих розрахунків, для котрих змінились вхідні дані



Пошук особових рахунків

Пошук особового рахунку - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Набрати цифри для пошуку за особовим рахунком, або літери для пошуку за ім'ям
123

O/r	Прізвище	Ім'я	По батькові	Початок дії	Кінець дії	Вулиця	Будинок	Квартир	Приватизовано	Абонплата	Абон плата відключена	Оп.
123-6	Емець	Тетяна	Миколаївна	01.01.2010	01.01.3000	Калініна, вул	4	75	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1230-3	Гармаш	Тетяна	Володимирівна	01.09.2000	01.01.3000	1 Травня бр	10	116	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1231-4	Колісниченко	Людмила	Андріївна	01.09.2000	01.01.3000	1 Травня						
1232-5	Жеръобкін	Микола	Степанович	01.09.2000	01.01.3000	1 Травня						
1233-7	Єрмійчук	Олена	Олександрі...	01.09.2000	01.01.3000	1 Травня						

Пошук о/р за № о/р або ім'ям Ctrl+K

Пошук квитанцій

Введення показників лічильників Shift+Ctrl+Y

Пошук справи

Пошук особового рахунка за допомогою SQL

Адреси

Співробітники

Довідники

Оплата

Вузли обліку та котельні

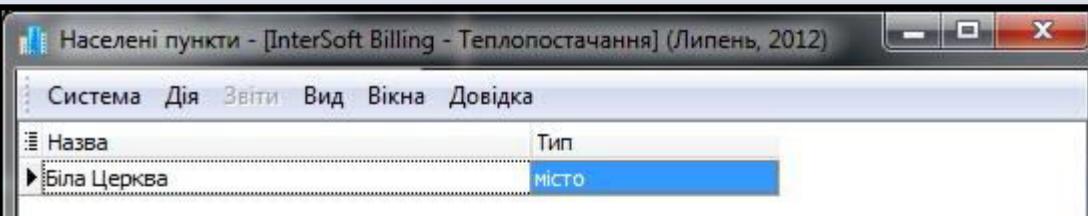
Нарахування

Додатково

Адміністрування

Звіти

Alt+D



Пошук за адресою

Вулиці - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)	
Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка	
Населений пункт	
Біла Церква, місто	▼ ... ^
Назва	Тип
1 Травня	б-р
50 років Перемоги	б-р
8 Березня	вул
► Інститутський	прос
А.Гродзинських(Шаум)	вул
Академіка Кримського	вул
Академіка Линника	вул
Академічний	прос
Ак.Вула	вул
Будівельників	прос
Б.Хмельницького	вул
Вернадського	вул
Водопійна	вул
Вокзальна	вул
Гагаріна	вул
Гайова	вул

Будинки по вулиці - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)			
Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка		Вулиця	
Населений пункт	Біла Церква, місто	▼ ... ^	Інститутський, прос
Номер	Дільниця оператора	Дільниця контролера	
► 1	Залізницька Г. В.	Участок N~9	
2	Залізницька Г. В.	Участок N~9	
3	Залізницька Г. В.	Участок N~22	
4	Залізницька Г. В.	Участок N~9	

Особові рахунки по будинку - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)				
Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка		Вулиця	Будинок	
Населений пункт	Біла Церква, місто	▼ ... ^	Інститутський, прос	▼ ... ^
Будинок	1	▼ ... ^		
Квартира	Особовий рахунок	Повне ім'я	Відмітки	Пільговик
1	52546-2	Ломакін Владислав Григорович	Д	<input checked="" type="checkbox"/>
2	54229-2	Корякіна Олена Миколаївна	Д	<input checked="" type="checkbox"/>
3	52547-2	Бондаренко Ольга Іванівна	Д	<input type="checkbox"/>

Довідники

- Пошук о/р за № о/р або ім'ям Ctrl+K
- Пошук квитанцій
- Введення показників лічильників Shift+Ctrl+Y
- Пошук справи
- Пошук особового рахунка за допомогою SQL
- Адреси
- Співробітники
- Довідники
- Оплата
- Вузли обліку та котельні
- Нарахування
- Додатково
- Адміністрування
- Звіти Alt+D

ЖЕКИ

- Організації
- Джерело надходження коштів
- Категорія особи
- Дільниці
- Відмітки
- Марки лічильників
- Типи справ
- Підсумки по справах
- Тип файлу електронного обміну
- Експорт даних - налаштування
- Реквізити
- Судді
- Причини змін та перерахунків
- Індекс інфляції

Джерело надходження коштів - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система	Дія	Звіти	Вид	Вікна	Довідка
Назва	△	Безготівковий розрахунок	Взаємозалік	Субсидія	Стягнення
"Фінанси та кредит"		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Імексбанк		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Інтеграл		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
► АБ "Укргазбанк"		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
АК УСБ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
АКБ "Брок-Бізнес банк"		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
АКБ "МРІЯ"		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
АКБ "Форум"		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
АКБ "Трансбанк"		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ЛТ "Імакс-Банк"		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Назва	Одиниця виміру	Значення	Ідентифікатор
Отопление		4,990000	1
Отопление для субсидии		0,000000	7
Отопление 1 этажа		0,000000	8
Стоимость 1ГКал тепла		194,210000	11
Горячая вода		54,460000	2
Переход на новый бюджет		5,000000	15
Норма расхода горячей воды		3,650000	16
Стоимость 1м3 горячей воды		14,920000	17



0000	21
0000	22
0000	10
0000	6
0000	30

Назва	ГВ	Опалення	Абонплата	За лічильником	За будинковим ...	Вид
Опалення						
Опалення за нормативами	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Опалення за будинковим ліч...	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
ГВ						
ГВ за нормативами	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ГВ за будинковим лічильником	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
ГВ за фактичним споживанням	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ГВ за квартирним лічильником	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Абонплата						
Абонплата	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Інше						
Отопление ЖЭКа	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Отопление ЖЭКа коррект	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Горячая вода ЖЭКа	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Горячая вода ЖЭКа коррект	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Пільги

Послуги

Тарифи/параметри

Норма використання гарячої води

Розрахунки

Вузол обліку опалення

Вузол обліку температури ГВ

Вузол обліку ГВ

Котельні

Вузол обліку опалення - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Ли...)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Назва	Ідентифікатор	Втрати введені	Дільниця
► ?0?	0	<input type="checkbox"/>	
50 р.Перемоги б-р, 79	146	<input type="checkbox"/>	
Інститутський пров., 2	19	<input type="checkbox"/>	
Академіка Вула вул, 6	10	<input type="checkbox"/>	
Академіка Кримського, 2	13	<input type="checkbox"/>	
Вернадського,10	25	<input type="checkbox"/>	
Гайок , 226	33	<input type="checkbox"/>	
Гайок, 227	37	<input type="checkbox"/>	
Гайок, 268	38	<input type="checkbox"/>	
Гайок. 269	39	<input type="checkbox"/>	

Котельні - [InterSoft Billing - Теплопостачання]

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Назва	Модульна	Ідентифікатор	Дільниця	Без тарифів за поточний місяць	Тарифи по опаленню	Тарифи по ГВ
► Без послуг_Масив	<input type="checkbox"/>	998	МАСИВ	<input type="checkbox"/>		
Без Послуг_Рось	<input type="checkbox"/>	999	РОСЬ	<input checked="" type="checkbox"/>	20120511 110742 (22)Сан...	20120611 091752 (2)Горя...
Б-р 50р. Перемоги,123а 6-43-31	<input type="checkbox"/>	513	РОСЬ	<input checked="" type="checkbox"/>	20120511 110743 (22)Сан...	20120611 091930 (30)Ная...
Б-р 50р. Перемоги, 82 6-47-34	<input type="checkbox"/>	514	РОСЬ	<input type="checkbox"/>	20120511 110744 (22)Сан...	20120611 091930 (30)Ная...
Військ.містечко N`1	<input type="checkbox"/>	569	РОСЬ	<input checked="" type="checkbox"/>	20120511 110745 (22)Сан...	20120611 091931 (30)Ная...
Військ.містечко N`2	<input type="checkbox"/>	570	РОСЬ	<input checked="" type="checkbox"/>	20120511 110745 (22)Сан...	20120611 092220 (30)Ная...
Військ.містечко N`3	<input type="checkbox"/>	571	РОСЬ	<input checked="" type="checkbox"/>	20120511 110746 (22)Сан...	20120611 092221 (30)Ная...
Гайка - 1	<input type="checkbox"/>	510	РОСЬ	<input checked="" type="checkbox"/>	20120511 110747 (22)Сан...	20120611 091655 (20)Ная...

Пільги - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Назва	Відсоток	Початок дії	Кінець дії	Ідентифікатор	Код у відділі УПСЗН	Без обмежень	Призупинено дію	Подвійна норма	Відсоток на надлишки
bbb									
Закріті									
Малозабезпеченні									
Місцеві									
Вдова почесного гром. м. Б....	100	01.10.2005	01.01.3000	35	26	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
Почесний громадянин м.Б.Це...	100	01.09.2000	01.01.3000	21	30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
Освіта та культура									
Судді та прокуратура									
ЧАЕС									
Дитина (ЧАЕС) - інвалід	50	01.01.2010	01.01.3000	224	69	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
Сім'я загиблого ліквід.ЧАЕС	50	01.07.1998	01.01.3000	11	66	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
Учасник ліквід аварії на ЧАЕС	50	01.11.1997	01.01.3000	7	61	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0

Пічини змін та перерахунків - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система	Дія	Звіти	Вид	Вікна	Довідка	
Назва					Ідентифікатор	
► борг власника						8
виписка пільговика						1
виписка(прописка) дитини						3
згідно листа УСЗН						7
повноліття дитини						4
призупинити дію до пломбування стояків(авт. опал.)						9
прописка/виписка чоловіка/дружини пільговика						2
смерть пільговика						6
смерть члена сім'ї пільговика						5

Типи справ - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Назва	Ідентифікатор	Колір фону	№ колонки
Виконавчий лист	3		0
Добровільний договір	1		0
Претензія	4		0
Претензія пред'явлені	400	Green	41
Претензія не сплачена, квартира ...	401		43
Претензія сплачена	402		42
Судова справа	2		0
Без розгляду	201	Orange	0
Відмова	208	Blue	0
Заява на наказ	206	Yellow	0
Наказ	207	Cyan	22
Наказ не вступив в законну силу	211	Purple	22

Дільниці контролерів - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система	Дія	Звіти	Вид	Вікна	Довідка
■ Назва					Ідентифікатор
Участок №20					20
Участок №21					21
Участок №22					22
Участок №23					23
Участок №24					24
Участок №25					25
Участок №26					26
Участок №27					27

Групи користувачів - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Назва		pgrole	SELECT (за замовченнем)	INSERT (за замовченнем)	UPDATE (за замовченнем)	DELETE (за замовченнем)
Адміністратор	role_admin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Видалення архіву справ	role_deletewithaccp	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Оператор	role_oper	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Читач	role_read	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Юрист	role_lawyer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Кожен користувач відноситься до групи користувачів, відповідно якій йому надаються права на операції над даними (перегляд, додання, коригування, видалення).

Менеджер прав - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Група користувачів

Назва об'єкта	SELECT	INSERT	UPDATE	DELETE	EXECUTE
+ Група користувачів : Адміністратор	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
+ Група користувачів : Видалення архіву справ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
+ Група користувачів : Оператор	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
+ Група користувачів : Читач	<input type="checkbox"/>				
+ Група користувачів : Юрист	<input type="checkbox"/>				
Зміна звітного періоду	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Розрахунок середнього в...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Розрахунок абонента	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Розрахунок вузлів обліку ...	<input type="checkbox"/>				
Розрахунок вузлів обліку ГВ	<input type="checkbox"/>				
Розрахунок вузлів обліку ...	<input type="checkbox"/>				
Тарифи на вказану дату	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Тарифи на вказану дату	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Видача прав на об'єкти	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Видалення архіву справ	<input type="checkbox"/>				
Абоненти	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Нарахування по абонентах	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Нарахування	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Пошук особового рахунка за допомогою SQL - [InterSoft Billing - Теплопостачання]

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

SQL Історія SQL

```
1 select * from vw_abon
```

1:20 1:1 Вст Змінено

	abonid	accnumb	datefrom	dateto	mens	mensadd	square	rooms	is_private
1	14631	31577-3	01.09.2000	01.01.3000	2	0	65,9	3	1
2	17733	36258-7	01.09.2000	01.01.3000	1	0	49,3	2	1
3	14633	31579-5	01.09.2000	01.01.3000	1	0	51,9	2	1
4	14635	31581-6	01.09.2000	01.01.3000	2	0	66,1	3	

Картка абонента

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

1230-3

Гармаш Тетяна Володимирівна

Біла Церква, місто

1 Травня, б-р

10

116

Гармаш Тетяна Володимирівна
Період дії 01.09.2000 01.01.3000

Опалюв: 42,80 Норма: 31,50 Відкл: 0,00
Прописано: 1 Факт. норма 0
Відсутнє: 0 Інд. норма

Тел: 52267 Договір: 03.10.2006

Автономне опалення Призупинено нарахування
 Будинковий лічильник на опалення

Послуга	Призупинено	За лічильником	Під'єднаний	Не до послуг
► Абонплата	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ГВ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Опалення	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Пільга	Норма (%)	Чол	ПілПлоща	На шок (%)
<Даних немає>				

Липень, 2012 (без перерахунку) (розрахований)

Послуга	Сума, до сплати	Кількість, до сплати	Сума, відшкодування	Кількість, відшкодування	Сума, всього	Кількість, всього	Період
► Абонплата	42,80	0,00			42,80	0,00	2012-07

42,80	0,00	0,00	0,00	0,00
-------	------	------	------	------

Сума	Дата	Джерело	Бандероль	Пачка	Період з...	Період по...
42,80	12.07.2012	РВЗ	60000	60016	2012-07	2012-07

Початкові	Спожито	Кінцеві	Дата кінця	Дата зняття останніх показників	Показник
173,00		173,00	01.01.3000	31.05.2012	173,00

Залишок на початок	Нарахування	Сплачено	Залишок на кінець
	42,80	Абонентом 42,80	
	0,00	Субсидія 0,00	
-1,96	Всього 42,80	Всього 42,80	-1,96

Загальні дані

Особовий рахунок: 1240-2 - редагувати

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Початок дії 01.09.2000	Кінець дії 01.01.3000	Перегляд	Прізвище Запорожець	Ім'я Антоніна	По батькові Іванівна		
Адреса		Населений пункт Біла Церква, місто	Вулиця 1 Травня, б-р	Будинок 10	Квартира 126	Поверх 0	Кількість кімнат 2
Телефон 5-29-94		Особовий рахунок 1240 2					
<input checked="" type="checkbox"/> Абонентська плата		<input checked="" type="checkbox"/> Гаряча вода		<input checked="" type="checkbox"/> Опалення			
<input type="checkbox"/> Призупинено дію		<input type="checkbox"/> Призупинено дію		<input type="checkbox"/> Призупинено дію			
Кількість чоловік 1	Кількість відсутніх чоловік 0	<input type="checkbox"/> Автономне опалення		Площа 41,70	Відключена площа 0,00		
Індивідуальна норма		Норма використання					
Дата договору 01.04.2008	Номер договору						

Проживаючі мешканці - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

1240-2	Запорожець Антоніна Іванівна	Біла Церква, місто 1 Травня, б-р 10 126							
Дата реєстрації/прописки	Дата зняття з реєстрації/виписки	Прізвище	Ім'я	По батькові	Номер паспорту	Серія видичі по спорту	Дата паспорту	Місце видачі паспорту	
► 01.01.1900	01.01.3000	Запорожець	Антоніна	Іванівна					
01.01.1900	01.01.3000	Запорожець	Антоніна	Івановна	430...	СК	24.12.1996	1	

Розширенна модель абонента дозволяє вести облік:

- єдиного реєстру абонентів як за нормами так і за лічильниками;
- розгорнутої інформації про розподілення теплоспоживання по абонентах, пільгах, лічильниках, устаткуванню і точках комунікації;
- з урахуванням і точним розрахунком пільгового об'єму теплової енергії з урахуванням відключень і підключень, переходу на літній та зимовий період, зміни способів нарахувань;
- залежностей в колективному устаткуванні, що використовується для розігріву води чи опалення приміщень;
- залежностей між колективними лічильниками і під'єднаними до них індивідуальними.

The screenshot shows a window titled "Зміни по особовому рахунку - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)". The window contains a grid of data with the following columns: Период (Period), Дата (Date), Стан (Status), Значення (Value), Період відміни (Cancellation Period), and Автоматично (Automatically). The data rows include:

Період	Дата	Стан	Значення	Період відміни	Автоматично
1900-01	01.09.2000	Кількість кімнат	2	3000-01	<input type="checkbox"/>
1900-01	01.09.2000	Кількість проживаючих	1	3000-01	<input type="checkbox"/>
		Кількість тимчасово відсутніх	0		
2003-09	01.09.2000	Номер договору		3000-01	<input type="checkbox"/>
		Дата договору	01.09.2000		
2007-03	03.10.2006	Номер договору		3000-01	<input type="checkbox"/>
		Дата договору	03.10.2006		
1900-01	01.09.2000	Площа	42.80	3000-01	<input type="checkbox"/>
		Відключена площа	0.00		
1900-01	01.09.2000	Прізвище	Гармаш	3000-01	<input type="checkbox"/>
		Ім'я	Тетяна		
		По батькові	Володимирівна		
1900-01	01.09.2000	Приватизована квартира	Так	3000-01	<input type="checkbox"/>
2010-12	07.12.2010	Фактична норма	1.000000	3000-01	<input type="checkbox"/>
2010-12	07.01.2011	Фактична норма	0.000000	3000-01	<input type="checkbox"/>
2011-02	04.02.2011	Фактична норма	1.410000	3000-01	<input type="checkbox"/>
2011-02	04.03.2011	Фактична норма	0.000000	3000-01	<input type="checkbox"/>
1900-01	01.09.2000	Форма субсидії	0	3000-01	<input type="checkbox"/>

Лічильники по особовому рахунку - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

12407-5 Сокуренко Микола Володимирович

Біла Церква, місто Гайок 184 23

Початок дії	Кінець дії	Марка	Серійний номер	Розрядність	Початковий показник	Місце розташування	Пломба	Показник на початок місяця	Остання дата зняття	Останній фактичний показник
► 16.03.2001	11.02.2003	KB-1.5	106549	5	3,00			23,00	01.03.2003	23,00
19.02.2003	21.05.2004	KB-1.5	106549	5	23,00	в.	аб 4435	54,00	01.06.2004	54,00
04.06.2004	25.04.2006	KB-1.5	106549	5	54,00	в		111,00	01.05.2006	111,00
28.04.2006	16.12.2011	KB-1.5	106549	5	111,00	в		192,00	30.11.2011	192,00
23.12.2011	01.01.3000	KB-1.5	106549	5	192,00	в		198,00	31.05.2012	198,00

Пільговики по особовому рахунку - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

12402-0 Савченко Тетяна Корніївна

Біла Церква, місто Гайок 184 18

Початок дії	Кінець дії	Прізвище	Ім'я	По батькові	Пільга	% по нормі	% за надлишки	Кількість осіб	Фактична кількість осіб	Призупинено дію	Норма площі пільговика	Надія площа
► 01.01.2002	01.03.2003	Савченко	Степан	Григорович	Ветерани ВС	50	0	2	0	<input checked="" type="checkbox"/>		0,00
01.05.2003	01.01.3000	Савченко	Тетяна	Корніївна	Вдова загиб...	50	0	1	1	<input type="checkbox"/>		31,50

Топологія внутрішніх комунікацій.

Топологія внутрішніх комунікацій має вигляд дерева. Гілками цього дерева умовно є труби. Кожна гілка характеризується точкою підключення (до іншої гілки чи до точки під'єднання зовнішніх теплових магістралей), наявністю лічильника та підключеннями до неї приладами.

Розширення моделі абонента дозволяє провадити розрахунки нарахувань за теплоспоживання:

- за нормативами;
- за фактичними витратами за лічильником ;
- за середніми витратами за період за лічильником ;
- розрахунок нарахувань за колективним лічильником ;
- пропорційно до нормативів;
- за фіксованим коефіцієнтом;
- за лічильником з урахуванням поправочного коефіцієнту.

The screenshot shows a software window titled "Комуникації по особовому рахунку - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)". The menu bar includes "Система", "Дія", "Звіти", "Вид", "Вікна", and "Довідка". The main area displays communication data for account 12402-0, owner Savchenko Tetiana Korniivna, located in Bila Tserkva, city. The table lists services, their start and end dates, and consumption data. The last row shows consumption for heating.

Початок дії	Дата кінця	Послуга	Призупинено дію	Серійний номер лічильника	Марка лічильника	Коефіцієнт використання по лічильнику	Використана кількість за лічильником	Пі
► 01.09.2000	01.01.3000	ГВ	<input type="checkbox"/>	284067	KB-1.5	0,000000	0,00	
01.09.2000	01.01.3000	Абонплата	<input type="checkbox"/>					
01.09.2000	01.01.3000	Опалення	<input type="checkbox"/>					

Сплата та заборгованість по особовому рахунку

Квитанції по особовому рахунку - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

12407-5 Сокуренко Микола Володимирович

Біла Церква, місто Гайок 184 23

Квитанції по особовому рахунку

Період	Сума	Бандероль	Пачка	Дата пачки	Джерело	Субсидія	Дата квитанції	Період з...	Період по...
2009-03	22,76	0	559	01.03.2009	Субсидія	<input checked="" type="checkbox"/>	01.03.2009	2008-12	2009-03
2009-03	125,81	55	506	12.03.2009	РВЗ	<input type="checkbox"/>	12.03.2009	0-00	0-00
2009-04	-7,18	0	500	01.04.2009	Субсидія	<input checked="" type="checkbox"/>	01.04.2009	2008-12	2009-03
2009-04	16,10	0	501	01.04.2009	Субсидія	<input checked="" type="checkbox"/>	01.04.2009	2008-12	2009-03
2009-04	125,81	51	153	14.04.2009	Ощадбанк	<input type="checkbox"/>	13.04.2009	0-00	0-00
2009-05	56,24	55	278	21.05.2009	РВЗ	<input type="checkbox"/>	21.05.2009	0-00	0-00

Обіг сум по особовому рахунку - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

12407-5 Сокуренко Микола Володимирович

Біла Церква, місто Гайок 184 23

Період	На початок (грн.)	Нараховано (грн.)	Відшкодовано (грн.)	Сплачено (грн.)	Субсидія (грн.)	На кінець (грн.)
2012-04	140,06	65,40	65,40	140,00	0,00	65,46
2012-05	65,46	31,41	31,41	65,46	0,00	31,41
2012-06	31,41	23,95	23,95	31,41	0,00	23,95
2012-07	23,95	23,95	23,95	0,00	0,00	47,90

Судові справи

Справи по особовому рахунку - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

51314-5 Кравченко Софія Василівна

Біла Церква, місто Я.Мудрого, вул 48 8

Номер	Борг на	Сума боргу	Початок	Кінець	Залишок боргу	Опис етапу	Вид справи	Вид справи ...	Тип справи
2-11...	01.07.2002	1 917,08	01.07.2002	11.11.2005	0,00	подано виконавчий лист	Виконавчий лис...	302	Виконавчий лист
2-4399	01.03.2009	3 811,53	01.03.2009	04.07.2012	0,00	передано в виконавчу слу...	Викон. лист-утр...	306	Виконавчий лист
2н/1...	01.03.2012	7 328,37	01.03.2012			передано в виконавчу слу...	Наказ	207	Судова справа
2-0153	01.07.2002	1 917,08	01.07.2002	10.11.2005	0,00	винесено рішенням судом	Рішенням суду	205	Судова справа
003053	01.03.2009	3 811,53	01.03.2009		0,00	винесено рішенням судом	Рішенням суду	205	Судова справа

Розрахунок субсидії - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

1240-2 Запорожець Антоніна Іванівна

Біла Церква, місто 1 Травня, б-р 10 126

Додаткова площа
0,00

Площа
Опалювальна: 41,70 Мешканці
Нормативна: 31,50 Прописано: 1 АП
Відсутнє: 0 ОП
ГВ

Послуга	Сума
Опалення за нормативами	23,62

Фактична норма Індивідуальна норма
0,000000

Призупинено нарахування

Пільга	Норм...	Чол	Піл...	На
Діти війни	25	1	31,5	

Формування
довідок для
надання субсидії

Відображення параметрів по кожному особовому рахунку

Тарифи/параметри по особовому рахунку - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

1240-2 ... Запорожець Антоніна Іванівна

Біла Церква, місто 1 Травня, б-р 10 126

Період

Липень, 2012 З перерахунком

Тариф/параметр	Одиниця виміру	Значення
Расчет гвозды по счетч на дом		0,000000
Расчет отопл по счетч на дом		0,000000
Саннорма на отопление		0,000000
Стоимость 1ГКал тепла		194,210000
Стоимость 1м3 горячей воды		14,920000
Теплопотребление дома		0,000000
Факт расхода горячей воды		0,000000

Спеціалізовані режими для масового вводу чи автоматизованої обробки даних

- банківські платежі;
- субсидії;
- фактичні показники;
- роздесення тарифів по будинках, вузлах обліку, тощо.

Масове введення показників лічильників - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Населений пункт		Вулиця		Будинок									
Біла Церква, місто		1 Травня, б-р		4		<input type="checkbox"/> Приховати вже внесенні показники							
Особовий рахунок	Прізвище	Ім'я	Початок дії	Марка	Серійний номер	Місце розташування	Показник на початок періода	Остання дата	Останні показники	Дата обліку	Дата зняття	Показники	Квартала
81101-4	Брицька	Ніна	28.10.2011	KB-1.5	316371		149,00	30.04.2012	149,00	31.07.2012	31.07.2012	149	1
81103-6	Наваліш...	Тамара	14.10.2011	NOVATOR	6438508		53,00	31.05.2012	53,00	31.07.2012	31.07.2012	53,00	3
81104-7	Васильєва	Вікторія	01.10.2010	KB-1.5	364380T		259,00	31.05.2012	259,00	31.07.2012	31.07.2012	259,00	4
81104-7	Васильєва	Вікторія	01.10.2010	KB-1.5	367277K		102,00	31.05.2012	102,00	31.07.2012	31.07.2012	102,00	4
81105-8	Броун	Ольга	30.11.2000	KB-1.5	331363		164,00	30.11.2011	164,00	31.07.2012	31.07.2012	164,00	5
81107-0	Нікітцева	Ганна	22.10.2010	KB-1.5	222051	т	37,00	31.05.2012	37,00	31.07.2012	31.07.2012	37,00	7

31.07.2012 Дата обліку Дата зняття Зберегти Відмінити

Пачка платежів - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Період

Липень, 2012

Оплата

Бандероль	Номер	Дата	Джерело	Контрольна сума	Контрольна кількість	Забло
50085	50069	27.07.2012	АвтоКразБанк	368,98	1	
50051	50500	04.07.2012	Ощадбанк	0,00	2	
50228	50501	10.0				
50051	50502	12.0				
50228	50503	10.0				
50228	50504	11.0				
50228	50505	11.0				

Квитанції по пачці - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Період

Липень, 2012

Пачка

№10038, бандероль:88, джерело: Приватбанк, дата: 2012-07-24

Квитанції по пачці

Номер особового рахунку	Сума	Прізвище	Ім'я	По батькові	Дата	Період з ..	Період ...по	Дільни
145921-0	114,41	Дятлова	Надія	Анатолівна	29.06.2012	201206	201206	МАСИ
134866-0	216,00	Калитенко	Надія	Олексівна	29.06.2012	201206	201206	МАСИ

Файли електронного обміну - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липе...

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Тільки свої

Поточний період

Період прийому Ім'я файлу Тип Джерело сплати Збережено

2012-07 1tpl0607.osb Масив: Ощадни... Ощадбанк

2012-07 1tpl0707.osb Масив: Ощадни... Ощадбанк

2012-07 1tpl0907.osb Масив: Ощадни... Ощадбанк

2012-07 3G150207.DBF Рось: РУС РВЗ

2012-07 3G150307.DBF Рось: РУС РВЗ

2012-07 3G150407.DBF Рось: РУС РВЗ

**Прийом
оплати в
електронному
вигляді**

Пошук справи - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Дільниця РОСЬ	Вид договору Судова справа	Тип договору <Всі>	Номер справи	<input checked="" type="radio"/> 123% <input type="radio"/> %123% <input type="radio"/> %123						
Борг станом на... з... по...	Контроль платежів з... по...	Залишок суми боргу по справі з... по...								
15.05.2012	11.07.2012	.	.							
<input type="button" value="Очистити всі умови відбору"/>										
Коментар Текст Містиця у (або) <input type="checkbox"/> Підготовка <input type="checkbox"/> Рішення суду <input type="checkbox"/> Виконавча служба <input type="checkbox"/> Загальний нотаток <input type="checkbox"/> Передача до суду <input type="checkbox"/> Виконавчий лист <input type="checkbox"/> Закриття										
<input type="button" value="Знайти"/> Знайдено справ: 153.										
Особовий рахунок	Прізвище	Ім'я	По батькові	Номер справи	Сума боргу	Вид справи	Початок погашення боргу	Залишок суми боргу по справі	Борг станом на	Тип справи (код)
92685-5	Петриченко	Віта	Сергіївна		2 230,64	Заява на наказ	01.06.2012		01.06.2012	
92686-6	Гладка	Світлана	Василівна		2 164,50	Заява на наказ	01.06.2012		01.06.2012	
47552-4	Мударісов	Сергій	Геннадійович		6 859,18	Наказ	01.07.2012		01.07.2012	
3668-0	Голобор	Микола	Петрович		3 023,20	Судовий позов	01.06.2012		01.06.2012	
4838-5	Трегубенко	Олена	Іванівна		4 510,08	Судовий позов	01.07.2012		01.07.2012	
					5 510,22	Судовий позов	01.06.2012		01.06.2012	

Пошук квитанцій - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка <input checked="" type="checkbox"/> Сума (з... по ...) <input checked="" type="checkbox"/> Дата <input type="checkbox"/> Номер субсидії <input type="checkbox"/> Період <input type="checkbox"/> Джерело сплати 10,00 15,00 15.02.2012 0 Липень, 2012 Липень, 2012															
Шукати не більше															
200 <input type="button" value="Пошук"/> Знайдено квитанцій: 12															
Сума	Період кв.	Дата кв.	Період з...	Період по...	Період п.	Дата п.	Банде роль	№ пачки	Субси дія	Взаєм озалік	Безготівко вий розраху нок	Стягн ення	Джерело	Особовий рахунок	
14,92	2012-02	15.02.2012	2012-01	2012-01	2012-02	15.02.2012	50113	50008						Утримання по з/...	46155-4
15,00	2012-02	15.02.2012	2012-01	2012-01	2012-02	29.02.2012	50066	50001						БАНК	46672-4
10,82	2012-02	15.02.2012	2012-02	2012-02	2012-02	16.02.2012	50000	50562						Ощадбанк	90404-4
14,92	2012-02	15.02.2012	2012-02	2012-02	2012-02	16.02.2012	50000	50562						Ощадбанк	50088-0
15,00	2012-02	15.02.2012	2012-02	2012-02	2012-02	16.02.2012	50000	50562						Ощадбанк	52505-1

Звіти

Звіти - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Назва

01. Загальні звіти
1- Зведена відомість
2- Підсумки по нарахуванню та оплаті
3- Підсумки по нарахуванню (ПЕО)
4- Зведена відомість по місяцях
5- Інформація ГВП
6- Інвентаризація по ЖЕКам
02. Оплата
1- Реєстр пачок
03. Пільги
1- Зведена відомість на відшкодування
2- Перелік пільговиків (додаткові дані)
3- Розрахунок видатків
3- Розрахунок видатків(2)
4- Реєстр пільговиків (по адресам)
5- Контроль ід.кодів
04. Списки абонентів
1- Відомість
2- Списки по організаціям
3- Абоненти без нарахувань
4- Перелік абонентів (договора, залишки)
5- Реєстр абонентів з перерахунками
6- Реєстр перерахунків з нарахуваннями
7- Тимчасово відсутні
8- Перелік ручних корегувань
9- Субсидовані абоненти

Звіти - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Назва

05. Звіти по будинках
1- Зведені дані про будинки
2- Статистика по будинках
3- Аналітика по будинках
4- Оборотна відомість по будинках
5 -Теплоспоживання (по місяцях)
6 -Споживання ГВ (по місяцях)
7- Відомість тарифів по будинках
8- Відомість введених тарифів
06. Звіти по котельням
1- Зведені дані про нарахування
2- Дані про нарахування-відшкодування
3- Кількість чоловік в розрізі
4- Фактична витрата ПЕР по котельнях
5- Будинки по котельнях
07. Обладнання/використання
01- Витрати гарячої води для ВК
02- Витрати гарячої води
03- Витрати ГВП з показниками
04- Витрати гарячої води по вузлах
05- Перевірка введених показників
06- Звіт-статистика
07- Абоненти з відкл. ГВ
08- Встановлено автономок (по періодам)
09- Встановлено автономок (о.рахунки)
10- Перелік електронагрівачів
11- Відключення ГВП по котельням
12- Відсутня абонплати
13- Встановлено автономок (з показниками)

Звіти - [InterSoft Billing - Теплопостачання] (Липень, 2012)

Система Дія Звіти Вид Вікна Довідка

Назва

08. Лічильники
1- Реєстр лічильників
2- Реєстр лічильників матричний
3- Встановлені лічильники
4- Демонтовані лічильники
5- Перелік групових лічильників

09. Борги

1- Відомість боржників
1- Відомість боржників (Примітка)
2- Відомість боржників(Матричн)
3- Боржники (телефон)

10. Борги по роках

1- Зведені дані по роках
2- Борги по періоду виникнення (зведені)
3- Борги по роках (о.рахунки)
4- Оплата заборгованості по роках
5- Зведені дані по ЖЕКАх

11. Судові справи

1.Загальні звіти
1- Реєстр (загальний)
2- Довідка про стан роботи
3- Інформація по виплаті боргів
4- Заходи впливу до боржників

2.Судові справи

1- Зведені інформація - подано до суду
2- Судові витрати
3- Зведеній звіт по етапах
4- Реєстр абонентів на етапі

Звіт

Звітний період

липень

2012

Експорт в Excel

Друкувати по групах пільг

Всі НЕнульові нарахування

Додаткові умови відбору даних

Додати

Видалити

Очистити

Зберегти

Набори параметрів користувача

Завантажити

Видалити

Загальні набори параметрів

Завантажити

Видалити

Стандартні умови відбору

Перегляд

Відмінити

Населений пункт

Вулиця

Будинок

Дільниця контролера

Дільниця оператора

Вузол обліку ГВ

Вузол обліку температури ГВ

Вузол обліку опалення

Наявність лічильника

Наявність гарячої води

Наявність опалення

ЖЕК

Дільниця

Котельня

Будь яка

По опаленню

По ГВ

Тип котельні

Додати

Відмінити

Очистити

**Умови відбору
даних -
стандартні
та
індивідуальні
для кожного
звіту**

Зведення відомість

за червень 2012 року

Нарахування без відшкодування

Вид нарахування	Нарахування		Всього
	поточне	перерахунок	
Абонплата	2 321 087,66	-2 351,30	2 318 736,36
Опалення за нормативами	0,00	-5 490,08	-5 490,08
Опалення за будинковим лічильником	0,00	0,00	0,00
ГВ за нормативами	0,00	-4 417,10	-4 417,10
ГВ за будинковим лічильником	0,00	0,00	0,00
ГВ за квартирним лічильником	0,00		
ГВ за фактичним споживанням	0,00		
Загалом:	2 321 087,66		

Особових рахунків	55
Загальна кіл-ть (чол)	128
Користуються ГВ (чол)	108
Користуються ГВ за лічильниками	97
Опалювальна площа (м ²)	2 634 03
Початкове сальдо	37 704 71
в т.ч. ДТ	38 334 36
КТ	629 64
Нараховано	2 345 15
Сплачено	4 568 63
в т.ч. субсидія	342 55
Вихідне сальдо	35 481 23
в т.ч. ДТ	36 258 58
КТ	777 34
Заборгованість всього (без поточного нарахування)	
Сума	34 287 13
Кількість о/р	22
Заборгованість більше 3 міс (без поточного нарахування)	
Сума	33 432 43
Кількість о/р	12

Вид	Дільниця	З приладом обліку	Без приладу обліку	Всього
Опалювальна площа, м ²	РОСЬ	544136,96	1156367,28	1700504,24
	МАСИВ	599864,64	219417,31	819281,95
	Модульні	0	113988,66	113988,66
Всього:		1144001,6	1489773,25	2633774,85
Загалом:		1144001,6	1489773,25	2633774,85
1-з ваннами довжиною від 1,5 до 1,7 м, осіб	РОСЬ	55452	5616	61068
	МАСИВ	34168	2260	36428
	Модульні	0	0	0
Всього:		89620	7876	97496
2-будинки вище 12-пов., осіб	РОСЬ	322	13	335
	МАСИВ	2448	163	261
	Модульні	0	0	0
Всього:		2770	176	2946
3-з сидячими ваннами, осіб	РОСЬ	240	82	322
	МАСИВ	277	27	304
	Модульні	0	0	0
Всього:		517	109	626
4-з загальними кухнями і блоками душових, осіб	РОСЬ	216	46	262
	МАСИВ	0	0	0
	Модульні	0	0	0
Всього:		216	46	262
5-з загальними душовими, осіб	РОСЬ	89	841	930
	МАСИВ	0	1355	1355
	Модульні	0	0	0
Всього:		89	2195	2284

Зведенна відомість на відшкодування

за червень 2012 року

Пільга	%	Кіл-ть піл-ів	По пільзі			Абонплат а	Опалення			Абонпл+ опалення	Відшкодування			
			Площа	Чол.			Норма	Ліч-к	Всього		Норма	Ліч-к	Ліч.буд	Всє
Інвалід Війни	100	1 172	51 174,76	2048	51 466,26		0,00	0,00	0,00	51 466,26	-91,55	-173,19	0,00	-2
Інвалід військової служби	50	26	927,11	39	489,81		0,00	0,00	0,00	489,81	-1,29	20,52	0,00	
Багатодітні сім'ї	50	191	10 088,17	875	5 353,20		0,00	0,00	0,00	5 353,20	-2,27	-37,09	0,00	
Вдова Героя Радянського Союзу	100	4	235,30	4	235,30		0,00	0,00	0,00	235,30	0,00	0,00	0,00	
Вдова загиблого ветерана ВС, МВС	50	469	14 711,91	476	7 519,29		0,00	0,00	0,00	7 519,29	-3,10	95,35	0,00	
Вдова почесного громадянина														

Розрахунок видатків на відшкодування витрат, пов'язаних з наданням пільг

за червень 2012 року

((6.22; Леваневського, вул; Біла Церква, місто))

№ п/п	ПІБ	кв.	Ідент.код	Кіл чол	Код %	Особ. рахунок	Рік	Місяць	Кіл.днів	ГВ м.куб/грн	Опален м.кв/грн	Всього грн
вул Леваневського буд. 22												
1	Головін Юрій Пилипович	2	1364510177	1	15	55096-0	2012	5	0	0	0	0
					25					0	-0,01	-0,01
										0	0	
2	Головіна Галина Петрівна	2	1619310985	1	15	55096-0	2012	5	0	0	0	0
					25					0	-0,01	-0,01
										0	0	
3	Головін Юрій Пилипович	2	1364510177	1	15	55096-0	2012	6	0	0	31,5	
					25					0	7,88	7,88
										0	1	
4	Головіна Галина Петрівна	2	1619310985	1	15	55096-0	2012	6	0	0	19,3	
					25					0	4,83	4,83
										0	1	
5	Рой Анатолій Трохимович	13	2120605851	2	12	55205-0	2012	6	0	0	48,7	
					100					0	48,7	48,7
										0	1	

Microsoft Excel - 1- Відомість

Файл Дправка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка Введите вопрос

1 Відомість
2 за червень 2012
3 ((6.6131-260; Вернадського, вул; Біла Церква, місто))

4 Особовий ПІБ Адреса Дія о/р Договір на Номер Площа

5 рахунок абонента Вулиця Будинок Квартира початок кінець дата номер телефона Опалюв. Відкл. Додатк. г

6 7804-0 Дідковська Галина Володимирівна Вернадського, вул 6131-260 131 01.09.2000 01.01.3000 служ.ЖЕК-3 53 0

7 7805-1 Лазарев Микола Васильович Вернадського, вул 6131-260 132 01.09.2000 01.01.3000 6-74-54 51,8 0

8 7806-2 Богдашева Олена Валеріївна Вернадського, вул 6131-260 133 01.09.2000 01.01.3000 01.08.2009 51,8 0

9 7807-4 Дмитренко Віктор Степанович Вернадського, вул 6131-260 134 01.09.2000 01.01.3000 65,9 0

10 7808-5 Кривенький Віктор Миколайович Вернадського, вул 6131-260 135 01.09.2000 01.01.3000 53,1 0

11 7809-6 Снігур Валентина Василівна Вернадського, вул 6131-260 136 01.09.2000 01.01.3000 01.08.2009 51,6 0

1- Відомість

Действия Автофигуры

Готово NUM

Оборотна відомість по будинках за червень 2012 року

Адреса		Сальдо на початок		Наражовано						Оплата	Сальдо на кінець		
вулиця	буд	Дт	Кт	Абонплат	Опалення	Опал ліч	ГВП	ГВП ліч	ГВП ліч.буд		Дт	Кт	
Травня б-р	4	98 900,07	-3 315,30	8 542,14	1,99	0,00	0,00	-458,79	0,00	8 085,34	14 397,83	93 545,52	-4 21
Травня б-р	6	45 579,09	-860,71	2 490,56	0,00	0,00	0,00	-59,68	0,00	2 430,88	4 962,14	43 488,17	-1 30
Травня б-р	10	66 574,96	-2 112,14	6 067,46	0,00	0,00	0,00	-21,00	0,00	6 046,46	10 446,91	62 489,42	-2 42
Травня б-р	12	41 755,45	-2 251,50	3 370,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 370,46	7 627,61	37 977,32	-2 7:
Травня б-р	12 А	131 602,6	-2 284,32	3 672,14	0,00	0,00	0,00	-59,68	0,00	3 612,46	7 671,87	128 395,39	-3 1:
Травня б-р	40	67 596,99	-1 083,47	4 229,02	0,00	0,00	0,00	-12,90	0,00	4 216,12	8 075,12	64 385,60	-1 7:
Травня б-р	44	70 650,16	-1 507,72	6 007,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 007,11	11 010,12	75 101,46	2 0:

Зведенна відомість по будинках станом на 30.6.2012

((дільниця: МАСИВ))

Адреса		Всього о/р	Чол.	Площа	Сальдо поч.	Наражовано	Сплачено	Сальдо на кін	Поточна заборгованість	Пе
вулиця	буд									
Грибоєдова вул	10	308	831	16 324,86	291 052,76	15 309,35	27 072,57	279 289,54	22 847,39	
Грибоєдова вул	24	108	239	4 919,91	52 413,34	4 967,68	9 922,25	47 458,77	7 444,90	
Грибоєдова вул	28	175	437	9 460,60	178 939,33	8 897,16	18 361,17	169 475,32	14 246,46	
Грибоєдова вул	36	229	509	7 734,10	177 155,02	7 462,58	21 668,35	162 949,25	14 095,80	
Грибоєловська вул	42	104	247	5 336,20	89 526,34	5 227,42	10 104,58	84 649,18	9 208,54	

Фактична витрата ПЕР по котельнях

за червень 2012 року

Нарахування без відшкодування

((дільниця: МАСИВ))

Адреса котельні	Абонпл. грн.	Опалення, грн.				ГВП, грн.	
		норма	ліч-к	всього	опал+абон	норма	ліч-к
Без послуг_Масив	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Гризодубова, 84 7-29-06	2 429,65	0,00	0,00	0,00	2 429,65	0,00	0,00
ЦТП № 1 (Митрофанова 11а)	135 630,99	0,00	0,00	0,00	135 630,99	1 571,33	3 800,29
ЦТП № 2 (Східна 24а)	128 397,45	0,00	0,00	0,00	128 397,45	-413,89	2 172,25
ЦТП № 3 (Східна 6а)	59 258,90	0,00	0,00	0,00	59 258,90	-634,53	1 008,21

Витрати горячої води

за червень 2012 року

((дільниця: МАСИВ))

Адреса		Витрати води			
Вулиця	Будинок	норма	ліч.буд.	ліч.інд	Всього
Грибоєдова вул	10	-6,39	0,00	29,56	23,17
Грибоєдова вул	24	-2,17	0,00	26,60	24,43
Грибоєдова вул	28	-9,64	0,00	19,00	9,36
Грибоєдова вул	36	-9,28	0,00	23,05	13,77

Реєстр лічильників

за червень 2012 року

((6.6131-260; Вернадського, вул; Біла Церква, місто))

№ п/п	O/p	Б/с	Б/г	Б/п	Телефон	Заводський номер	ПІБ	кв.	Показники		Підпис	Борг
									Поч.	Кінц.		
Участок N~14, вул.Вернадського буд. 6131-260												
1	7805-1				6-74-54077505		Лазарев Микола	132	165			4057,57
2	7806-2	1	1	1		283854	Богдашева Олена	133	75			56,86
3	7808-5			1		02000025	Кривенький Віктор	135	226			453,1
4	7809-6			1		183558	Снігур Валентина	136	198			81,44
5	7810-6			1		383700	Тишинська Олена	137	131			51,6

Звітний період

липень

2012

 Експорт в Excel

Кількість місяців боргу

3 0 по 999

 Враховувати поточні нарахування

Сума боргу

3 0,01 по 999999

 Враховувати поточну оплату Виключити о/р з субсидією Друк попереджень Номера квартир

1 по 1

Коди договорів

Розподіл

 всі по ЖЕКам по будинкам

О/рахунки

 З відміткою Без відмітки

Додаткові умови відбору даних

Додати

Видалити

Очистити

Зберегти

Набори параметрів користувача

Завантажити

Видалити

Загальні набори параметрів

Завантажити

Видалити

Перегляд

Відм

Відомість боржників

станом на 30.6.2012

Кількість місяців боргу з 0 по 999 сума боргу з 0,01 по 999999

з субсидією

без нарахування

з оплатою

((6.6131-260; Вернадського, вул; Біла Церква, місто))

№ п/п	О/р	Адреса			ПІБ	Кіл міс	Сума боргу
		вулиця	буд.	кв.			
1	7804-0	вул.Вернадського	6131-260	131	Дідковська Галина	120	84,62
2	7805-1	вул.Вернадського	6131-260	132	Лазарев Микола Васильович	20	4 057,57
3	7807-4	вул.Вернадського	6131-260	134	Дмитренко Віктор Степанович	5	1 208,24
4	7808-5	вул.Вернадського	6131-260	135	Кривенький Віктор	3	453,10

Довідка про стан проведеної роботи з боржниками
за червень 2012 року

((дільниця: МАСИВ))

Договори на реструктуризацію боргу

Кількість укладених договорів на реструктуризацію боргу населенню, шт.	1847
Сума, на яку укладено договори на реструктуризацію боргу, грн.	984 508,52
Сума погашеної заборгованості населення по укладених договорах на реструктуризацію боргу (всього), грн.	31 762,21

Подано позовів до суду

Кількість поданих позовів до суду всього за весь період з 01.01.2002р. по поточний період, шт.	12871
Всього подано позовів до суду на суму з 01.01.2002 по поточний період, грн.	18 286 760,32
Задоволено позовів, шт.	9776
Задоволено судом на користь підприємства, позовів на суму, грн.	14 243 425,30
Подано позовів до суду в 2009 р.	1218
Сума, на яку подано позовів в 2009 р.	2 827 989,25
Подано позовів до суду в 2010 р.	1001
Сума, на яку подано позовів в 2010 р.	3 021 093,92
Подано позовів до суду в 2011 р.	453
Сума, на яку подано позовів в 2011 р.	1 535 108,91
Подано позовів до суду в 2012 р.	564
Сума, на яку подано позовів в 2012 р.	1 836 451,42

Примусове утримання через відділ ДВС

Період	Сума, грн.
в 2009 р.	271 415,61
в 2010 р.	295 843,08
в 2011 р.	225 570,40

Обороти по особовому рахунку

Попередження

Рахунок по о.р.(Фастів)

Розрахунковий лист абонента

Розрахунковий лист (опалення)

Формування звітів по особовому рахунку

Розрахункова відомість суми основного боргу, 3% річних та інфляційних нарахувань за спожиті послуги теплопостачання з 01.08.2010 по 12.07.2012

О/рахунок: 81102-5

Власник рахунку: Вєремеєва Тетяна Вікторівна

Адреса: б-р.1 Травня, буд.4, кв.2

Проживає: 3 чол., К-ть кімнат: 2, Опал. площа: 57

Виконання зобов'язань					Заборгованість за послуги				Нараховані санкції				
Надання послуг / оплата			Сума, грн		Поточна		Прострочено		На суму	3% річних	Інфляційні		
Дата	Документ	Період	Надано	СПлачено	Сума, грн	Дата виник	На дату	Днів	боргу, грн	Сума, грн	За	Індекс	Сума, грн
01.08.2010	Рахунок	2010 7	57,00		11154,19	21.08.2010	21.09.2010	31	0,00	0,00	2010 8	101,2	0,00
01.09.2010	Рахунок	2010 8	57,00		11211,19	21.09.2010	21.10.2010	30	57,00	0,14	2010 9	102,9	1,65
01.10.2010	Рахунок	2010 9	109,32		11320,51	21.10.2010	21.11.2010	31	166,32	0,42	2010 10	100,5	0,83
01.11.2010	Документ	2010 10	205,85		11716,26	21.11.2010	21.12.2010	20	562,17	1,20	2010 11	100,2	1,65

Перелік сум за період по особовому рахунку № 81102-5

Вєремеєва Тетяна Вікторівна

1 Травня, б-р, буд.4, кв.2

Період	Борг на початок, грн	Нараховано, грн						Сплачено, грн	Субсидія, грн	Борг на кінець, грн			
		Норма		Лічильник		Абонпл.	Інше						
		ГВ	Опаленн	ГВ	Опаленн								
2000 2	0	68	104,4	0	0	0	30,3	172,4		50,35 122,05			
2000 3	122,05	34	37,05	0	0	0	0	71,05	35,7	50,35 107,05			
2000 4	107,05	23,8	37,05	0	0	0	0	60,85	-55,79	223,69			
2000 5	223,69	9,92	37,05	0	0	0	0	46,97	35,7	234,96			
2000 6	234,96	11,36	37,05	0	0	0	0	48,41	20,7	89,14 173,53			
2000 7	173,53	7,98	37,05	0	0	0	0	45,03	49,67	168,89			

Виконання розрахунку та перехід на новий звітний період

Адміністратором блокується введення та корегування даних

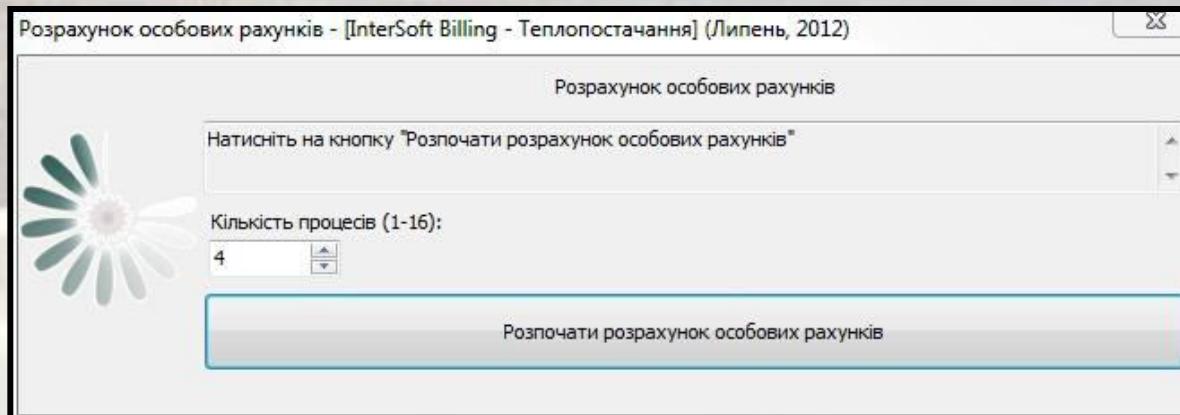
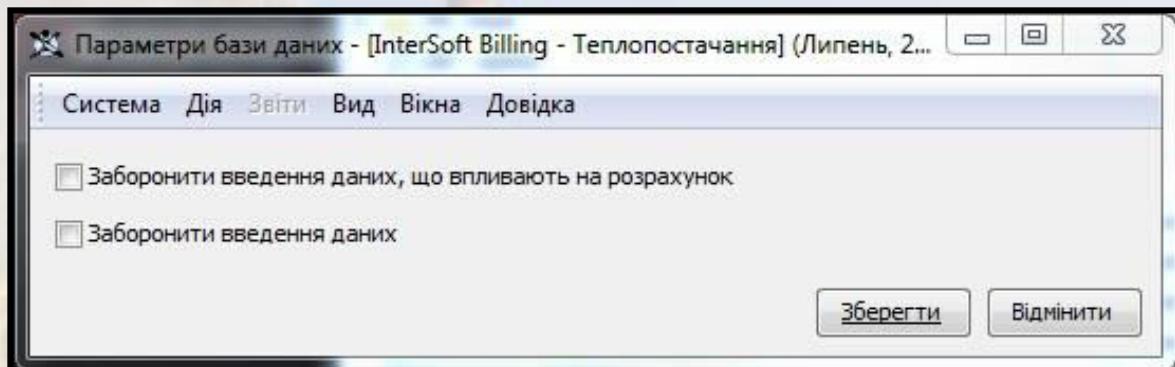
Виконується розрахунок (по особовим рахункам, по яким пройшли зміни після останнього розрахунку)

Для прискорення розрахунку система дозволяє виконувати розрахунок декількох абонентів одночасно (залежить від потужності обладнання)

При необхідності для внесення даних можливо зняти блокування.

Сформувати звітні форми.

Виконати перехід на новий звітний період.



Досягнуті цілі

- багатокористувальський режим роботи
- захист від несанкціонованого доступу
- розмежування доступу до даних
- парольний захист
- журналізація дій користувачів в системі
- надійність - стійкість до збоїв
- відкритість - можливість розширення системи
- мінімізація ручного введення
- централізація збору даних в головному підприємстві
- централізація ведення довідників
- контроль даних, що вводяться
- "дружній" інтуїтивно зрозумілий людині інтерфейс
- автоматична реєстрація і зберігання в базі даних часу і ідентифікатора співробітника, котрий записав чи змінив дані
- функціональне і об'єктивне розмежування повноважень на введення, корегування і перегляд даних



INTERSOFT

Розробка та впровадження програмних комплексів

Онлайн
Платежи

Комплекс програм "Облік абонентів"

- ✓ Газові господарства
- ✓ ЖЕКи
- ✓ Тепломережі
- ✓ Водоканали

Розробка WEB - сайтів

Комплекс програм “Зарплата”

- ✓ Розрахунок зарплати
- ✓ Налагодження та
- підтримка “1С: 7.7;
8.0”

Київська обл.
м.Біла Церква
Тел./факс: (0456) 39-54-12
(050) 510-01-08
E-mail: intersoft@i.ua
www.intersoft.com.ua