

СХЕМА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ "КОММУНАЛЬНЫЕ ПЛАТЕЖИ"

1. КОММУНИКАЦИОННО-СЕРВЕРНЫЙ ЦЕНТР

Центральный сервер

Региональный сервер 1

Региональный сервер 2



Линии связи

Управление центром



Сервер	Имя	IP-адрес	Статус
COM13	COM13-131	192.168.1.131	Online
COM14	COM14-132	192.168.1.132	Online
COM15	COM15-133	192.168.1.133	Online
COM16	COM16-134	192.168.1.134	Online
COM17	COM17-135	192.168.1.135	Online
COM18	COM18-136	192.168.1.136	Online
COM19	COM19-137	192.168.1.137	Online
COM20	COM20-138	192.168.1.138	Online
COM21	COM21-139	192.168.1.139	Online
COM22	COM22-140	192.168.1.140	Online
COM23	COM23-141	192.168.1.141	Online
COM24	COM24-142	192.168.1.142	Online
COM25	COM25-143	192.168.1.143	Online
COM26	COM26-144	192.168.1.144	Online
COM27	COM27-145	192.168.1.145	Online
COM28	COM28-146	192.168.1.146	Online
COM29	COM29-147	192.168.1.147	Online
COM30	COM30-148	192.168.1.148	Online
COM31	COM31-149	192.168.1.149	Online
COM32	COM32-150	192.168.1.150	Online

- ФУНКЦИИ:**
1. Обслуживание программного обеспечения и тех. оборудования всех АРМов.
 2. Обслуживание программного обеспечения и тех. оборудования всех серверов.
 3. Хранение информации.
 4. Бесперебойное функционирование всех сервисов.
 5. Поддержка линий связи.

2. РАСЧЁТНЫЙ ЦЕНТР

Расчётный центр может быть единым (по всем коммунальным услугам) или свой в каждой коммунальной службе.

ФУНКЦИИ:

1. Сопровождение всех баз данных.
2. Проведение начислений.
3. Работа с отделом субсидий.
4. Начисление льгот.
5. Корректировки.
6. Проверка оплаты.
7. Исправление ошибок.

Рабочие места расчётного центра



Ведение городской базы абонентов коммунальных услуг

Сервер расчётного центра



3. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ РАБОЧИЕ МЕСТА (АРМы)

Правила работы Системы

Оплата услуг центров

Информация о состоянии касс, отчёты

Оплата услуг банков

Электронные счета абонентов

Информация об оплате

Оплата

Телебанк

Абоненты

Информация о задолженности

Обмен информацией

Сведения о начислениях, перерасчёты, льготы, субсидии, показания счётчиков

Сведения обо всех изменениях

Сведения о начислениях, перерасчёты, льготы, субсидии

Отделы субсидий, управления соцзащиты и другие службы исполкома

Банки



Собранные деньги



Кассы

Касса	Касс. день	Дата отгр.	Время отгр.	Дата закр.	Время закр.	Итого сумма	чек
410	15/10/2003	15/10/2003	08:39:29.0	15/10/2003	18:44:27.0	5159.41	9
411	15/10/2003	15/10/2003	09:05:42.0	15/10/2003	17:28:24.0	2530.32	9
412	15/10/2003	15/10/2003	08:19:53.0	15/10/2003	18:50:30.0	5535.09	9
414	15/10/2003	15/10/2003	09:07:59.0	15/10/2003	19:14:53.0	9922.38	9
415	15/10/2003	15/10/2003	08:42:00.0	15/10/2003	18:26:21.0	4525.41	9
416	15/10/2003	15/10/2003	08:18:29.0	15/10/2003	18:39:44.0	3441.96	9
417	15/10/2003	15/10/2003	08:13:08.0	15/10/2003	19:21:25.0	10774.92	9
418	15/10/2003	15/10/2003	09:38:19.0	15/10/2003	18:53:36.0	5041.31	9
419	15/10/2003	15/10/2003	08:07:38.0	15/10/2003	19:05:17.0	10362.99	9
426	15/10/2003	15/10/2003	08:11:13.0	15/10/2003	17:27:22.0	4063.70	9

Наименование	Сумма поступлений	% к общ.	% инф. общ.	к паричис.	код ОКПО	МФО	р/счёт	Банк
КП "КРЕМЕНЧУКВОДОКАНАЛ"	21 348 12рн	213.48	320.21	20 814.42рн	3361865	331423	26001835	КО АБ "ПЛО"
ОАО "КРЕМЕНЧУКГАЗ"	6 090 66рн	60.79	60.79	6 099 07рн	3361734	331144	26036301	ПРОМБАНК ПОЛТАВСКО-ЛЕНИНСКОГО
ПОЛТАВСКО-ЛЕНИНСКОГО	18 591 50рн	0	0	18 591 50рн	2671718	331144	260333337	КО АБ "ПЛО"
КП ЖЕП "МОЛОДЦЕ"	2 233 96рн	22.34	22.34	2 189 26рн	13861622	331177	26006701	КО АБ "ПЛО"
ОСМУ "КРЕМЕНЧУК"	180 07рн	1.81	3.6	174 66рн	26716266	331177	26007228	КО "УКР"
ДП МКХ МИЛСТРОЙКОМП	180 07рн	1.81	3.6	174 66рн	26716266	331177	26007228	КО "УКР"
ВАТ "ПОЕ ТЕПЛО"	32 847 31рн	328.6	328.6	32 190 31рн	2671718	331865	260018191	КО АБ "ПЛО"

Наименование организации	Сумма поступлений	% к общ.	% инф. общ.	к паричис.	код ОКПО	МФО	р/счёт	Банк
КП "КРЕМЕНЧУКВОДОКАНАЛ"	41 920	0.42	0.83	40 87	3361865	331423	26001835	КО АБ "ПЛО"
ОАО "КРЕМЕНЧУКГАЗ"	42 000	0.42	0.83	40 87	3361734	331144	26036301	ПРОМБАНК ПОЛТАВСКО-ЛЕНИНСКОГО
ПОЛТАВСКО-ЛЕНИНСКОГО	22 93	0	0	22 93	2671718	331144	260333337	КО АБ "ПЛО"
ВАТ "ПОЕ ТЕПЛО"	79 54	0.8	0.8	77 94	2671718	331865	26007191000	КО АБ "ПЛО"
ОСМУ "КРЕМЕНЧУК"	4 02	0.04	0.08	3 92	26716266	331423	2600566	ПОЛТАВСКО-ЛЕНИНСКОГО
КП ЖЕП "ЦЕНТРАЛЬН" ДП "Тасарис"	26 84	0.26	0.26	26 32	3245108	331423	26006972	КО АБ "ПЛО"
ВСЕГО	181 89	1.89	1.82	178 28				

услуг	долг	начислено за месяц	или по счётику	Перер.	Всего	Сумма
ОТОПЛЕНИЕ	0.00	75.80	0.700	0	53.06	53.06
ВОДА	0.00	42.00	0.521	0	21.87	21.87
КАНАЛИЗАЦИЯ	0.00	42.00	0.477	0	20.05	20.05
ГОРЯЧ. ВОДА	0.00	26.48	0.620	0	26.48	26.48
ГАЗ	0.00	39.16	0.190	0	7.44	7.44
ЭКС. ЗАТРАТЫ	0.00	80.30	0.140	0	25.70	25.70
ЖИВОТНЫЕ	0.00	1.00	0.140	0	0.14	0.14
ЖИЛ. УСЛУГИ	0.00	80.30	0.050	0	4.02	4.02
ЭЛЕКТРОЭНЕРГ	0.00	147.00	0.136	0	22.93	22.93
И Т О Г О	0.00				181.69	181.69

услуг	долг	начислено за месяц	или по счётику	Перер.	Всего	Сумма
ОТОПЛЕНИЕ	58.98	0.700	0.700	0	21.85	21.85
ВОДА	18.15	0.521	0.521	0	11.21	11.21
КАНАЛИЗАЦИЯ	18.15	0.477	0.477	0	10.70	10.70
ГОРЯЧ. ВОДА	26.48	0.620	0.620	0	26.48	26.48
ГАЗ	39.16	0.190	0.190	0	7.44	7.44
ЭКС. ЗАТРАТЫ	80.30	0.140	0.140	0	25.70	25.70
ЖИВОТНЫЕ	1.00	0.140	0.140	0	0.14	0.14
ЖИЛ. УСЛУГИ	80.30	0.050	0.050	0	4.02	4.02
ЭЛЕКТРОЭНЕРГ	147.00	0.136	0.136	0	22.93	22.93
ВСЕГО	38.46				181.69	181.69

услуг	долг	начислено за месяц	или по счётику	Перер.	Всего	Сумма
ОТОПЛЕНИЕ	0.00	75.80	0.700	0	53.06	53.06
ВОДА	0.00	42.00	0.521	0	21.87	21.87
КАНАЛИЗАЦИЯ	0.00	42.00	0.477	0	20.05	20.05
ГОРЯЧ. ВОДА	0.00	26.48	0.620	0	26.48	26.48
ГАЗ	0.00	39.16	0.190	0	7.44	7.44
ЭКС. ЗАТРАТЫ	0.00	80.30	0.140	0	25.70	25.70
ЖИВОТНЫЕ	0.00	1.00	0.140	0	0.14	0.14
ЖИЛ. УСЛУГИ	0.00	80.30	0.050	0	4.02	4.02
ЭЛЕКТРОЭНЕРГ	0.00	147.00	0.136	0	22.93	22.93
ВСЕГО	0.00				181.69	181.69

Собранные средства

