

# Интеграция на електронни магазини към информационната система на „Еконт Експрес“

1. Генериране заявка за пратка в Е-еcont, тарифиране на пощенска пратка. ....	2
1.1. Структура на XML запитването.....	2
1.2. XML отговор от скрипта .....	13
2. Предоставяне на услуги.....	15
2.1. Структура на XML запитването.....	15
2.2. XML отговор от скрипта .....	17
2.2.1. За запитване тип „информация за статуса на товарителници” .....	17
2.2.2. За запитване тип „валидация на адрес” .....	20
2.2.3. За запитване тип „зони за населените места” .....	21
2.2.4. За запитване тип „информация за населените места” .....	21
2.2.5. За запитване тип „информация за регионите” .....	24
2.2.6. За запитване тип „информация за улиците в населените места” .....	24
2.2.7. За запитване тип „информация за квартали в населените места” .....	25
2.2.8. За запитване тип „информация за офиси” .....	26
2.2.9. За запитване тип „пощенски кутии на Еконт” .....	28
2.2.10. За запитване тип „текуща стандартна куриерска / карго тарифа” .....	29
2.2.11. За запитване тип „текуща стандартна пощенска тарифа” .....	33
2.2.12. За запитване тип „информация за профил” .....	35
2.2.13. За запитване тип „заявка за регистрация в е-еконт” .....	35
2.2.14. За запитване тип „запитване за държавите обслужвани от Еконт” .....	36
2.2.15. За отказване на заявка за пратка .....	36
2.2.16. За запитване тип „информация кои са дните за разнос по дадена дата” .....	36
2.2.17. За запитване тип „информация за достъпа на служител“ .....	37
2.2.18. За запитване тип „информация за клиент“ .....	37
2.2.19. За запитване тип „ информация за клиентите на текущия потребител“ .....	38
2.2.20. За запитване тип „ запитване тип проверка за валидност на споразумение за НП “ .....	39
2.2.21. За запитване тип „ всички нерапортувани пратки от посредник “ .....	39
Заявка за регистрация в е-еконт .....	40
2.3. Структура на XML запитване.....	40
2.4. XML отговор от скрипта. ....	42

## 1. Генериране заявка за пратка в Е-сонт, тарифиране на пощенска пратка.

### 1.1. Структура на XML запитването.

```
<?xml version="1.0"?>
<parcels>
  <system>
    <validate>0</validate>
    <response_type>HTML</response_type>
    <only_calculate>1</only_calculate>
    <process_all_parcel>1</process_all_parcel>
    <email_errors_to>1</email_errors_to >
  </system>
  <client>
    <username></username>
    <password></password>
  </client>

  <loadings>
    <row>
      <returned_loading>
        <first_loading_num></first_loading_num>
        <first_loading_receiver_phone></first_loading_receiver_phone>
      </returned_loading>
      <sender>
        <country_code></country_code>
        <city></city>
        <post_code></post_code>
        <office_code></office_code>
        <name></name>
        <name_person></name_person>
        <email></email>
        <quarter></quarter>
        <street></street>
        <street_num></street_num>
        <street_bl></street_bl>
        <street_vh></street_vh>
        <street_et></street_et>
        <street_ap></street_ap>
        <street_other></street_other>
        <phone_num></phone_num>
        <email_on_delivery></email_on_delivery>
      </sender>
      <receiver>
        <country_code></country_code>
        <city></city>
        <post_code></post_code>
        <address_zip></address_zip>
        <office_code></office_code>
        <name></name>
        <name_person></name_person>
        <email></email>
        <quarter></quarter>
        <street></street>
        <street_num></street_num>
        <street_bl></street_bl>
        <street_vh></street_vh>
        <street_et></street_et>
        <street_ap></street_ap>
        <street_other></street_other>
        <phone_num></phone_num>
        <sms_no></sms_no>
        <bic></bic>
        <iban></iban>
        <provider_id></provider_id>
      </receiver>
      <courier_request>
        <only_courier_request></only_courier_request>
      </courier_request>
    </row>
  </loadings>
</parcels>
```

```

        <time_from></time_from>
        <time_to></time_to>
</courier_request>
<payment>
    <side></side>
    <method></method>
    <receiver_share_sum></receiver_share_sum>
    <share_percent></share_percent>
    <key_word></key_word>
</payment>
<shipment>
    <envelope_num></envelope_num>
    <shipment_type></shipment_type>
    <description></description>
    <pack_count></pack_count>
    <weight></weight>
    <tariff_code></tariff_code>
    <tariff_sub_code></tariff_sub_code>
    <invoice_before_pay_CD></invoice_before_pay_CD>
    <pay_after_accept></pay_after_accept>
    <pay_after_test></pay_after_test>
    <instruction_returns></instruction_returns>
    <send_date></send_date>
    <delivery_day></delivery_day>
    <size_under_60cm></size_under_60cm>
    <order_num></order_num>
</shipment>
<services>
    <p type=""></p>
    <e></e>
    <e1></e1>
    <e2></e2>
    <e3></e3>
    <dc></dc>
    <dc_cp></dc_cp>
    <dp></dp>
    <irregular></irregular>
    <pack1></pack1>
    <pack2></pack2>
    ...
    <pack8></pack8>
    <ref></ref>
    <oc></oc>
    <oc_currency></oc_currency>
    <money_transfer></ money_transfer >
    <money_transfer_express></money_transfer_express>
    <cd type=""></cd>
    <cd_currency></cd_currency>
    <cd_agreement_num></cd_agreement_num>
    <cd_pay_options>
        <name></name>
        <phone></phone>
        <email></email>
        <money_transfer></money_transfer>
        <express></express>
        <method>bank</method>
        <BIC></BIC>
        <IBAN></IBAN>
        <bank_currency></bank_currency>
        <pay_schedule_type></pay_schedule_type>
        <pay_date></pay_date>
        <pay_weekday_1></pay_weekday_1>
        <pay_weekday_2></pay_weekday_2>
        ...
        <pay_weekday_5></pay_weekday_5>
        <office_code></office_code>
        <city></city>
        <post_code></post_code>
        <quarter></quarter>
        <street></street>
        <street_num></street_num>
    </cd_pay_options>
</services>

```

```

        <other></other>
        <instruction></instruction>
    </cd_pay_options>
</services>
<instructions>
    <e>
        <template></template>
    </e>
    <e>
        <type>take</type>
        <title></title>
        <description></description>
    </e>
    <e>
        <type>give</type>
        <title></title>
        <description></description>
    </e>
    <e>
        <type>return</type>
        <days_until_return></days_until_return>
        <delivery_fail_action></delivery_fail_action>
        <dp_ap></dp_ap>
        <dp_bl></dp_bl>
        <dp_city></dp_city>
        <dp_post_code></dp_post_code>
        <dp_email></dp_email>
        <dp_et></dp_et>
        <dp_face></dp_face>
        <dp_name></dp_name>
        <dp_office></dp_office>
        <dp_office_code></dp_office_code>
        <dp_other></dp_other>
        <dp_payment_side></dp_payment_side>
        <dp_phone></dp_phone>
        <dp_quarter></dp_quarter>
        <dp_return_to></dp_return_to>
        <dp_street></dp_street>
        <dp_street_num></dp_street_num>
        <dp_type></dp_type>
        <dp_vh></dp_vh>
        <print_return_loading></print_return_loading>
        <reject_delivery_payment_side></reject_delivery_payment_side>
        <reject_return_payment_side></reject_return_payment_side>
        <return_ap></return_ap>
        <return_bl></return_bl>
        <return_city></return_city>
        <return_post_code></return_post_code>
        <return_email></return_email>
        <return_et></return_et>
        <return_face></return_face>
        <return_name></return_name>
        <return_office></return_office>
        <return_office_code></return_office_code>
        <return_other></return_other>
        <return_phone></return_phone>
        <return_quarter></return_quarter>
        <return_street></return_street>
        <return_street_num></return_street_num>
        <return_vh></return_vh>
    </e>
</instructions>

```

```

        <packing_list>
          <partial_delivery></partial_delivery>
          <type></type>
          <row>
            <e>
              <inventory_num></inventory_num>
              <description></description>
              <weight></weight>
              <price></price>
            </e>
          </row>
        </packing_list>
      </row>

      <row>
        ...
      </row>
      ...
    </loadings>

    <letters>
      <row>
        <e>
          <type>ПИСМОГ</type>
          <count>0.5</count>
        </e>
        <e>
          <type>DC</type>
          <count>1</count>
        </e>
      </row>
    </letters>
  </parcels>

```

a. **СИСТЕМНИ НАСТРОЙКИ**

```

<system>
  <validate>0</validate>
  <response_type>HTML</response_type>
  <only_calculate>1</only_calculate>
</system>

```

- ✓ **response\_type** – тип на резултата от скрипта. Възможни стойности: xml – генерира XML, в противен случай резултата е HTML;
- ✓ **validate** – дали да се прави само валидация, без да се генерират товарителници. Възможни стойности: 1 – само валидация;
- ✓ **only\_calculate** – прави се валидация само за ценообразуващите полета, всички останали се пропускат.
- ✓ **process\_all\_parcels** – 0 – ако възникване на поне една грешка не се създават пратки; 1 – валидните пратки се създават, за останалите връща грешка
- ✓ **email\_errors\_to** – ако **process\_all\_parcels** е 1 параметрите за които е върната грешка се изпращат на посочения e-mail адрес

b. **СЕКЦИЯ ЗА КЛИЕНТА, КОЙТО ПУСКА ЗАЯВКАТА**

```

<client>
  <username></username>
  <password></password>
</client>

```

- ✓ **username** – потребителско име за логване в е-еконт;
- ✓ **password** – парола в е-еконт;

c. **СЕКЦИЯ ВЪРНАТА ПРАТКА**

```

<returned_loading>
  <first_loading_num></first_loading_num>
  <first_loading_receiver_phone></first_loading_receiver_phone>
</returned_loading>

```

- ✓ **first\_loading\_num** – номер на първата пратка
- ✓ **first\_loading\_receiver\_phone** – тел. номер на получателя на първата пратка;

d. **секция подател за товарителницата**

```
<sender>
  <country_code></country_code>
  <city></city>
  <post_code></post_code>
  <office_code></office_code>
  <name></name>
  <name_person></name_person>
  <quarter></quarter>
  <street></street>
  <street_num></street_num>
  <street_bl></street_bl>
  <street_vh></street_vh>
  <street_et></street_et>
  <street_ap></street_ap>
  <street_other></street_other>
  <phone_num></phone_num>
  <email_on_delivery></email_on_delivery>
</sender>
```

- ✓ **country\_code** – трибуквен код на държавата изписан с латински символи;
- ✓ **city** – населено място от където пътува пратката. Името трябва да е коректно въведено според стандарта на български пощи. Всички населени места могат да се видят в <http://www.econt.com/offices> – пълен график на обслужване;
- ✓ **office\_code** – код на офиса, който ще вземе пратката. Не задължителен параметър, ако същия не бъде посочен, се взема офиса по подразбиране;
- ✓ **post\_code** – пощенски код на населеното място, вж. **city**
- ✓ **name** – фирма подател;
- ✓ **name\_person** – име на подателя;
- ✓ **quarter** – квартал на адреса на подателя;
- ✓ **street, street\_num, street\_bl, street\_vh, street\_et, street\_ap, street\_other** – адрес на подателя (улица, номер, блок, вход, етаж, апартамент, друга информация);
- ✓ **phone\_num** – телефон на подателя;
- ✓ **email\_on\_delivery** – e-mail на подателя - на който при желание от негова страна да бъде уведомен за доставка на пратката му;

e. **секция получател за товарителницата**

```
<receiver>
  <country_code></country_code>
  <city></city>
  <post_code></post_code>
  <address_zip></address_zip>
  <office_code></office_code>
  <name></name>
  <name_person></name_person>
  <receiver_email></receiver_email>
  <quarter></quarter>
  <street></street>
  <street_num></street_num>
  <street_bl></street_bl>
  <street_vh></street_vh>
  <street_et></street_et>
  <street_ap></street_ap>
  <street_other></street_other>
  <phone_num></phone_num>
  <sms_no></sms_no>
  <bic></bic>
  <iban></iban>
  <provider_id></provider_id>
</receiver>
```

- ✓ **country\_code** – трибуквен код на държавата изписан с латински символи;
- ✓ **city** – населено място до където пътува пратката. Името трябва да е коректно въведено според стандарта на български пощи. Всички населени места могат да се видят в <http://www.econt.com/offices/> – пълен график на обслужване;

- ✓ **office\_code** – код на офиса, който ще разнесе пратката. Не задължителен параметър, ако същия не бъде посочен, се взема офиса по подразбиране;
- ✓ **post\_code** – пощенски код на населеното място, вж. **city**
- ✓ **address\_zip – zip** код на адреса за международна зона;
- ✓ **name** – фирма получател;
- ✓ **name\_person** – име на получателя;
- ✓ **receiver\_email** – емейл на получателя;
- ✓ **quarter** – квартал на адреса на получателя;
- ✓ **street, street\_num, street\_bl, street\_vh, street\_et, street\_ap, street\_other** – адрес на получателя (улица, номер, блок, вход, етаж, апартамент, друга информация);
- ✓ **phone\_num** – телефон на получателя;
- ✓ **bic, iban** – банкова сметка на получателя (само за паричен превод по банка)
- ✓ **provider\_id** – идентификатор на доставчик на услуги; само за парични преводи; при наличието на този таг, останалите тагове в секция получател се игнорират

f. **секция заявка за куриер**

```
<courier_request>
  <only_courier_request></only_courier_request>
  <time_from></time_from>
  <time_to></time_to>
</courier_request>
```

- ✓ **only\_courier\_request** – създаване на заявка за куриер без пратка;
- ✓ **time\_from** – час 'от' за заявката. датата на заявката е в поле shipment->send\_date;
- ✓ **time\_to** – час 'до' за заявката ;
- ✓ **sms\_no** – номер за СМС при доставка

g. **секция плащане на товарителницата**

```
<payment>
  <side></side>
  <method></method>
  <receiver_share_sum></receiver_share_sum>
  <share_percent></share_percent>
  <key_word></key_word>
</payment>
```

- ✓ **side** – страна платец. Възможни стойности са : SENDER, RECEIVER, OTHER;
- ✓ **method** – начин на плащане : CASH, CREDIT, BONUS (бонус точки), VOUCHER (ваучери)
- ✓ **receiver\_share\_sum** – сума за споделяне с получателя. Сумата се взема в предвид, ако пратката е за сметка на подателя е нужно част от сумата е и за сметка на получателя;
- ✓ **share\_percent** - % от цената който да се сподели с получателя (използва се само едно от полетата share\_percent и receiver\_share\_sum)
- ✓ **key\_word** – клиентски номер на платеца. Задължително само при плащане на кредит;

h. **секция информация за товарителницата**

```
<shipment>
  <loading_num></loading_num>
  <envelope_num></envelope_num>
  <shipment_type></shipment_type>
  <description></description>
  <pack_count></pack_count>
  <weight></weight>
  <tariff_sub_code></tariff_sub_code>
  <pay_after_accept></pay_after_accept>
  <pay_after_test></pay_after_test>
  <invoice_before_pay_CD></invoice_before_pay_CD>
  <send_date></send_date>
  <delivery_day></delivery_day>
  <size_under_60cm></size_under_60cm>
</shipment>
```

- ✓ **loading\_num** – опционално поле за номер на пратка;
- ✓ **envelope\_num** – номер на използваната опаковка;
- ✓ **shipment\_type** – тип на пратката. *Възможни стойности за куриерски пратки :*  
PACK – колет, DOCUMENT - документи, PALLET – палет, CARGO – карго експрес,

DOCUMENTPALLET – палет + документи ;

За пощенски пратки: SMALL\_ENVELOPE – малко писмо, BIG\_ENVELOPE – голямо писмо,  
POST\_PACK - колет, PRESS – печатни произведения, ADV – пряка пощенска реклама,  
SECOGRAM – секограма;

MONEY\_TRANSFER – паричен превод;

- ✓ **description** – описание на пратката;
- ✓ **pack\_count** – брой пакети;
- ✓ **weight** – тегло;
- ✓ **tariff\_sub\_code** – начин на доставка възможни стойности : DOOR\_DOOR, OFFICE\_DOOR, DOOR\_OFFICE, OFFICE\_OFFICE; за парични преводи по банка: DOOR\_BANK, OFFICE\_BANK
- ✓ **pay\_after\_accept** – разрешава се преглед на пратката преди събиране на наложения платеж. Възможни стойности: 1 – разрешавам; 0 – не разрешавам (по подразбиране);
- ✓ **invoice\_before\_pay\_CD** – пратката да се прегледа от получателя и да плати наложения платеж само ако приеме стоката ми. Възможни стойности: 1 – разрешавам; 0 – не разрешавам (по подразбиране);
- ✓ **pay\_after\_test** - пратката да се прегледа и тества от получателя и да плати наложения платеж само ако приеме стоката ми. Възможни стойности: 1 – разрешавам; 0 – не разрешавам (по подразбиране);
- ✓ **instruction\_returns** – ако клиента откаже пратката как да се поемат разносните по пратката. Възможни стойности: **shipping\_returns** - доставката и връщането да са за моя сметка да са за сметка на подателя; **returns** – само връщането да е за сметка на подателя;
- ✓ **send\_date** – дата на изпращане на пратката – по подразбиране текущата;
- ✓ **delivery\_day** – Дата за доставка на пратката - *възможните стойности са:*
  - work\_day – първия работен ден, half\_day – първия работен ден или ден с дежурства;
  - или някоя датите върнати от запитване „информация кои са дните за разнос по дадена дата”. По подразбиране се взема първата възможна дата за доставка.
- ✓ **size\_under\_60cm** – 1 или 0 - дали пратката е с размери под 60 см (по подразбиране е 1).
- ✓ **order\_num** – Номер на поръчка

**Важно:**

*Ако пратка пътува от врата на клиента, то се прави проверка за коректност на адреса на подателя. Нужно е да има квартал + допълнителна информация или улица и номер. Ако е въведена улица то се прави проверка за коректност на улицата (в системата са въведени всички улици на всички бивши окръжни градове). Същата проверка се прави и за пратки до врата на клиента.*

i. **секция допълнителни услуги**

```
<services>
  <ptype="AFTER"></p>
  <e>ON</e>
  <e1>ON</e1>
  <e2>ON</e2>
  <e3>ON</e3>
  <dc>ON</dc>
  <dc_cp>ON</dc_cp>
  <dp>ON</dp>
  <irregular>ON</irregular>
  <pack1>ON</pack1>
  <pack2>ON</pack2>
  <pack3>ON</pack3>
  <pack4>ON</pack4>
  <pack5>ON</pack5>
  <pack6>ON</pack6>
  <pack7>ON</pack7>
  <pack8>ON</pack8>
  <ref>ON</ref>
  <oc>1000</oc>
  <oc_currency>BGN</oc_currency >
  <money_transfer>443</money_transfer>
  <money_transfer_express></money_transfer_express>
  <cd type="GET">1000</cd>
  <cd_currency>BGN</cd_currency >
  <cd_agreement_num>ШH0022</cd_agreement_num>
```



```

<cd_pay_options>
  <name>име на получател на НП</name>
  <phone>09841239134142</phone>
  <email>someone@example.org</email>
  <money_transfer>1</money_transfer>
  <express>1</express>
  <method>bank</method>
  <BIC>UNCRBGsf</BIC>
  <IBAN>BG38UNCR70004623123649</IBAN>
  <bank_currency></bank_currency>
  <pay_schedule_type>week</pay_schedule_type>
  <pay_date>25</pay_date>
  <pay_weekday_1>1</pay_weekday_1>
  <pay_weekday_2>0</pay_weekday_2>
  <pay_weekday_3>1</pay_weekday_3>
  <pay_weekday_4>1</pay_weekday_4>
  <pay_weekday_5>0</pay_weekday_5>
  <office_code>1000</office_code>
  <city>София</city>
  <post_code>1000</post_code>
  <quarter>кв. Младост 3</quarter>
  <street>ул. Васил Друмев</street>
  <street_num>236</street_num>
  <other>дпуго</other>
  <instruction>допълнителни инструкции</instruction>
</cd_pay_options>

```

- </services>
- ✓ **p type=""** – приоритет на доставка. Type – тип на приоритета „IN”, „BEFORE”, „AFTER”. В полето се изписва часа на приоритета;
  - ✓ **e** – Доставка в рамките на дена с автобусен превозвач;
  - ✓ **e1** – доставка в рамките на града до 60 мин;
  - ✓ **e2** – доставка в рамките на града до 90 мин (за карго пратки - 120 мин);
  - ✓ **e3** – доставка в рамките на града до 120 мин (за карго пратки - 240 мин);
  - ✓ **dc** – обратна разписка;
  - ✓ **dc\_cp** – стокова разписка;
  - ✓ **dp** – двупосочна пратка;
  - ✓ **irregular** – нестандартна пратка;
  - ✓ **pack1 ... 8** – допълнителна опаковка;
  - ✓ **ref** – хладилна чанта;
  - ✓ **oc** – обявена стойност;
  - ✓ **oc\_currency** – валута на обявената стойност (3 буквен код);
  - ✓ **money\_transfer** – сума на паричния превод в лв (само за тип „money\_transfer”).
  - ✓ **money\_transfer\_express** – експресен паричен превод
  - ✓ **cd type=""** - наложен платеж. Type – тип на наложения платеж „GIVE” – да се изплатят на получателя, „GET” – да се съберат от получателя. В полето се изписва сумата.
  - ✓ **cd\_currency** – валута на наложения платеж (3 буквен код);
  - ✓ **cd\_agreement\_num** – номер на споразумението за изплащане на НП;
  - ✓ **cd\_pay\_options** – условия за изплащане на наложен платеж (при наличие на тази опция полето cd\_agreement\_num се игнорира):
    - ✓ **name** – име на получателя на НП
    - ✓ **phone** – телефон на получателя на НП
    - ✓ **email** – e-mail на получателя на НП
    - ✓ **money\_transfer** – изплащане с пощенски паричен превод
    - ✓ **express** – експресно изплащане
    - ✓ **instruction** – допълнителни указания
    - ✓ **method** – начин на изплащане: *bank*, *office* или *door*

за **method = bank**:

- ✓ **BIC** – код на банката

- ✓ **IBAN** – номер на сметката
- ✓ **bank\_currency**– валута на изплащане (3 буквен код);
- ✓ **pay\_schedule\_type** – вид график за изплащане: month или week
- ✓ **pay\_date** – дата от месеца за изплащане
- ✓ **pay\_weekday\_1...5** – дни от седмицата за изплащане

за **method = office**:

- ✓ **office\_code** – код на офиса

за **method = door**:

- ✓ **city** – име на нас. място
- ✓ **post\_code** – пощенски код на нас. място
- ✓ **quarter** – квартал
- ✓ **street** – улица
- ✓ **street\_num** – номер
- ✓ **other** – друго

j. **Секция указания към пратката**

```
<instructions>
  <e>
    <template>Наименование на шаблона</template>
  </e>
  <e>
    <type>take | give</type>
    <title></title>
    <description></description>
  </e>
  <e>
    <type>return</type>
    <days_until_return></days_until_return>
    <delivery_fail_action></delivery_fail_action>
    <dp_ap></dp_ap>
    <dp_bl></dp_bl>
    <dp_city></dp_city>
    <dp_post_code></dp_post_code>
    <dp_email></dp_email>
    <dp_et></dp_et>
    <dp_face></dp_face>
    <dp_name></dp_name>
    <dp_office></dp_office>
    <dp_office_code></dp_office_code>
    <dp_other></dp_other>
    <dp_payment_side></dp_payment_side>
    <dp_phone></dp_phone>
    <dp_quarter></dp_quarter>
    <dp_return_to></dp_return_to>
    <dp_street></dp_street>
    <dp_street_num></dp_street_num>
    <dp_type></dp_type>
    <dp_vh></dp_vh>
    <print_return_loading></print_return_loading>
    <reject_delivery_payment_side></reject_delivery_payment_side>
    <reject_return_payment_side></reject_return_payment_side>
    <return_ap></return_ap>
    <return_bl></return_bl>
    <return_city></return_city>
    <return_post_code></return_post_code>
    <return_email></return_email>
    <return_et></return_et>
    <return_face></return_face>
    <return_name></return_name>
    <return_office></return_office>
    <return_office_code></return_office_code>
    <return_other></return_other>
    <return_phone></return_phone>
```

- ```

        <return_quarter></return_quarter>
        <return_street></return_street>
        <return_street_num></return_street_num>
        <return_vh></return_vh>
    </e>
</instructions>

```
- ✓ **template** – наименование на шаблон за указание който да бъде приложен
- или**
- ✓ **type** – тип на указанието: take – приемане, give – предаване, return – връщане
- за type 'take' или 'give':**
- ✓ **title** – заглавие на указанието
  - ✓ **description** – съдържание на указанието
- за type 'return':**
- ✓ **dp\_type** – тип на обратна пратка: document – документи, shipment – пратка, ако е празно – няма обратна пратка
  - ✓ **days\_until\_return** – срок в който трябва да бъде изпратена обратната пратка в дни (0 – трябва да се изпрати веднага след доставката)
  - ✓ **dp\_payment\_side** – платец на обратната пратка: sender - подателя на обратната пратка, receiver – получателя на обратната пратка
  - ✓ **print\_return\_loading** – обратната пратка се създава веднага, за да може да бъде разпечатана
  - ✓ **dp\_return\_to** – къде да бъде върната обратната пратка: sender – на подателя, office – в офис на Еконт, address – на адрес
- данни за получателя на обратната пратка**
- за dp\_return\_to= office или address:**
- ✓ **dp\_name** – име/фирма
  - ✓ **dp\_face** – лице за контакти
  - ✓ **dp\_phone** – телефон
  - ✓ **dp\_email** – e-mail
  - ✓ **dp\_city** – нас. място
  - ✓ **dp\_post\_code** – пощенски код
- за dp\_return\_to=office:**
- ✓ **dp\_office\_code** – код на офис на Еконт
- за dp\_return\_to=address:**
- ✓ **dp\_street** – улица
  - ✓ **dp\_quarter** – квартал
  - ✓ **dp\_street\_num** – номер
  - ✓ **dp\_bl** – блок
  - ✓ **dp\_vh** – вход
  - ✓ **dp\_et** – етаж
  - ✓ **dp\_ap** – апартамент
  - ✓ **dp\_other** – друго
- ✓ **delivery\_fail\_action** – действие когато пратката не може да бъде доставена. Възможни стойности: contact, instruction, return\_to\_sender, return\_to\_address, return\_to\_office
- за delivery\_fail\_action=contact**
- ✓ **delivery\_fail\_contact** – телефон или e-mail за връзка
- за delivery\_fail\_action=instruction**
- ✓ **delivery\_fail\_instruction** – разпореждане
- за delivery\_fail\_action= return\_to\_address или return\_to\_office**
- ✓ **return\_name** – име/фирма
  - ✓ **return\_face** – лице за контакти
  - ✓ **return\_phone** – телефон
  - ✓ **return\_email** – e-mail
  - ✓ **return\_city** – нас. място
  - ✓ **return\_post\_code** – пощенски код
- за delivery\_fail\_action=return\_to\_office**
- ✓ **return\_office\_code** – код на офис на Еконт
- за delivery\_fail\_action=return\_to\_address**
- ✓ **return\_street** – улица
  - ✓ **return\_quarter** – квартал
  - ✓ **return\_street\_num** – номер
  - ✓ **return\_bl** – блок
  - ✓ **return\_vh** – вход

- ✓ **return\_et** – етаж
- ✓ **return\_ap** – апартамент
- ✓ **return\_other** – друго
  
- ✓ **reject\_delivery\_payment\_side** – ако получателя не приеме пратката или част от нея след преглед, доставката ще плати: sender – подателя на оригиналната пратка, receiver – получателя на оригиналната пратка
- ✓ **reject\_return\_payment\_side** – ако получателя не приеме пратката или част от нея след преглед, връщането ще плати: sender – подателя на оригиналната пратка, receiver – получателя на оригиналната пратка

k. **Секция опис по пратката**

```
<packing_list>
  <partial_delivery>1</partial_delivery>
  <type>DIGITAL</type>
  <row>
    <e>
      <inventory_num>3355322</inventory_num>
      <description>Описание</description>
      <weight>3.44</weight>
      <price>33.44</price>
    </e>
  </row>
</packing_list>
```

- ✓ **partial\_delivery** – разрешава частична доставка след преглед или преглед и тест
- ✓ **type** – тип на описа (**DIGITAL** - електронен, **LOADING** – в товарителницата)
- ✓ **inventory\_num** – инвентарен номер
- ✓ **description** – описание
- ✓ **weight** – тарифно тегло (незадължително)
- ✓ **price** – цена

l. **Секция тарифиране на пощенски пратки**

```
<letters>
  <row>
    <e>
      <type>ПИСМО Г</type>
      <count>0.5</count>
    </e>
    <e>
      <type>DC</type>
      <count>1</count>
    </e>
  </row>
</letters>
```

- ✓ **type** – услуга използвана в пощенската пратка;
- ✓ **count** – количеството на услугата;

1.2. **XML отговор от скрипта**

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <result>
    <e>
      <loading_id>2008090000064</loading_id>
      <loading_num>100000000160</loading_num>
      <delivery_date>2009-10-22</delivery_date>
      <loading_price>
        <C>7.8</C>
        <DC>2.4</DC>
        <DISC_E-ECONT>-0.15</DISC_E-ECONT>
        <SHARE->-5.1</SHARE->
        <SHARE>5.1</SHARE>
        <sender_total>4.95</sender_total>
        <receiver_total>5.1</receiver_total>
        <other_total>0</other_total>
        <total>10.05</total>
        <currency>лв</currency>
      </loading_price>
      <loading_discount>
        <amount>-1.28</amount>
        <description>...</description>
      </loading_discount>
      <pdf_url></pdf_url>
      <prev_parcel_num></prev_parcel_num>
      <next_parcel>
        <e>
          <num></num>
          <reason></reason>
```

```

        <pdf_url></pdf_url>
      </e>
    </next_parcel>
    <error></error>
  </e>

  <e>
    <letter_price>5.2</letter_price>
    <error />
    <error_code />
  </e>
</result>
<pdf>
  <blank_yes>
    <![CDATA[
    ]]>
  </blank_yes>
</pdf>
</response>

```

- ✓ **loading\_id** – ID на товарителницата;
- ✓ **loading\_num** – Номер на товарителницата;
- ✓ **delivery\_date** – Дата на доставяне на пратката;
- ✓ **loading\_price** – Цена на пратката по услуги и обща (total) цена. За да се провери само цената на пратката без да се прави подготовка е нужно да се подаде. В секцията се подава и паричната единица на стойността (за международни пратки);
- ✓ **loading\_discount** – Отстъпка по пратката (ако има такава): **amount** – стойност, **description** - основание
- ✓ **letter\_price** – цена на пощенската пратка, при запитване за тарифиране на пощенски пратки
- ✓ **error** – Съобщение за грешка;
- ✓ **error\_code** – Код на грешката;
- ✓ **blank\_yes** – URL до скрипта генериращ PDF-а за товарителниците върху бланка;

## 2. Предоставяне на услуги

### 2.1. Структура на XML запитването

```
<?xml version="1.0" ?>
<request>
  <client>
    <username></username>
    <password></password>
  </client>

  <request_type></request_type>
  <updated_time></updated_time>
  <shipments full_tracking=">
    <num></num>
    <num></num>
  </shipments>
  <cities>
    <report_type></report_type>
    <id_zone></id_zone>
    <city_name></city_name>
    <city_name></city_name>
  </cities>
  <post_boxes>
    <e>
      <city_name></city_name>
      <quarter_name></quarter_name>
    </e>
    <e>
      ...
    </e>
  </post_boxes>
  <registration_request_mail>
  </registration_request_mail>
  <cancel_shipments>
    <num></num>
    <num></num>
  </cancel_shipments>
  <delivery_days></delivery_days>
  <username></username>
  <password></password>
  <ein></ein>
  <id></id>
  <egn></egn>
  <client_name></client_name>
  <cd_agreement></cd_agreement>
  <from_date></from_date>
  <mediator></mediator>
</request>
```

- ✓ Информацията за секции clients е аналогична на информацията описана в т.1.1;
- ✓ **request\_type** – тип на запитването. Възможни стойности:
- ✓ **shipments** – информация за статуса на товарителници.
- ✓ **cities\_zones** - информация за зоните на населените места;
- ✓ **cities** - информация за населените места;
- ✓ **cities\_regions** – информация за регионите;
- ✓ **cities\_streets** – информация за улиците в населените места;
- ✓ **cities\_quarters** – информация за кварталите за населените места;
- ✓ **offices** – информация за офисите на Еконт Експрес;
- ✓ **post\_boxes** – информация за всички пощенски кутии на Еконт Експрес;
- ✓ **tariff\_courier** – информация за текущата стандартна куриерска / карго тарифа на Еконт Експрес;
- ✓ **tariff\_post** – информация за текущата стандартна пощенска тарифа на Еконт Експрес;
- ✓ **profile** – информация за профила на клиента с подадения акаунт;
- ✓ **registration\_request** – информация за заявките за регистрация в е-еконт;
- ✓ **countries** – информация за държавите обслужвани от Еконт Експрес;

- ✓ **cancel\_shipments** – отказване на заявка за пратка;
- ✓ **delivery\_days** – информация кои са дните за разнос по дадена дата (за пратки в България)
- ✓ **account\_roles** – информация за достъпа на служител
- ✓ **client\_info** – информация за клиент
- ✓ **access\_clients** – информация за клиентите на текущия потребител
- ✓ **check\_cd\_agreement** – проверка за валидност на споразумение за наложен платеж
- ✓ **mediator\_data** – информация с пратките от посредник
- ✓ **updated\_time** – в отговора ще присъстват само записи които са променяни след съответната дата, важи за следните request\_type: cities, offices, cities\_zones, cities\_regions, cities\_quarters, cities\_streets  
пример: <updated\_time>2012-04-22 18:30:00</updated\_time>
- ✓ **shipments** - В секция shipments се описват всички номера на пратките, за които се иска информация. за секцията е нужна при тип на запитване - **shipments**;  
При атрибут **full\_tracking** = 'ON' се връща информация и за движението на пратката;  
**Внимание:**  
*Информация за пратките се дава само, ако по същата клиента се явява страна (подател, получател или платец).*
- ✓ **cities** - В секция cities се описват всички населени места за които услугата ще върне информация. Ако тази секция е празна или липсва то се връща информация за всички населени места в България. В секцията е възможно посочване на куриерска зона (id\_zone) в която попадат населените места, ако в елемента id\_zone се въведе стойност 'all', то се връща резултат за всички населени места / държави. В поле report\_type може да се укаже връщане на съкратен резултат (стойност 'short' ), в този случай няма да се върне резултат за дните на обслужване и офисите обслужващи населеното място;
- ✓ **post\_boxes** - В секция post\_boxes се описват всички населени места и квартали, за които ще се върне информация за монтираните пощенски кутии. Ако не е посочено нито населено място нито квартал, то услугата връща информация за всички пощенски кутии;
- ✓ **registration\_request\_mail** - В секция registration\_request\_mail се подава имейл адреса на клиента, който си е подал заявка за регистрация в е-еконт;
- ✓ **cancel\_shipments** – Номера на пратките за които да се откаже заявката
- ✓ **delivery\_days** – Дата на приемане на пратката ГГГГ-ММ-ДД
- ✓ **username,password** – При запитване тип **account\_roles**
- ✓ **ein,egn,id** – При запитване тип **client\_info**
- ✓ **client\_name, cd\_agreement** – При запитване тип проверка за валидност на споразумение за НП
- ✓ **from\_date** – При запитване тип нерапортувани пратки от посредник, може да се зададе дата <from\_date>2013-03-05</from\_date> от която да се вземат пратките, ако е празно се вземат пратките от преди два месеца
- ✓ **mediator** – посредник, чиито пратки ще се пратят



## 2.2. XML отговор от скрипта

### 2.2.1. За запитване тип „информация за статуса на товарителници”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <shipments>
    <e>
      <loading_num></loading_num>
      <is_imported></is_imported>
      <storage> </storage>
      <created_time></created_time>
      <sender_take_time></sender_take_time>
      <shipment_type> </shipment_type>
      <shipment_pack_count></shipment_pack_count>
      <tariff_code></tariff_code>
      <tariff_sub_code></tariff_sub_code>
      <shipment_pack_weight></shipment_pack_weight>
      <shipment_pack_dimensions_l></shipment_pack_dimensions_l>
      <shipment_pack_dimensions_w></shipment_pack_dimensions_w>
      <shipment_pack_dimensions_h></shipment_pack_dimensions_h>
      <shipment_description></shipment_description>
      <services></services>
      <discount></discount>
      <sender_name></sender_name>
      <sender_face> </sender_face>
      <sender_city_name> </sender_city_name>
      <sender_city_code> </sender_city_code>
      <sender_quarter></sender_quarter>
      <sender_street> </sender_street>
      <sender_street_num></sender_street_num>
      <sender_address_other></sender_address_other>
      <sender_phone></sender_phone>
      <sender_office></sender_office>
      <sender_office_code></sender_office_code>
      <receiver_name> </receiver_name>
      <receiver_face></receiver_face>
      <receiver_city_name> </receiver_city_name>
      <receiver_city_code> </receiver_city_code>
      <receiver_quarter></receiver_quarter>
      <receiver_street></receiver_street/>
      <receiver_street_num></receiver_street_num>
      <receiver_address_other></receiver_address_other>
      <receiver_phone></receiver_phone>
      <receiver_email></receiver_email>
      <receiver_office></receiver_office>
      <receiver_office_code></receiver_office_code>
      <receiver_person></ receiver_person >
      <receiver_courier></ receiver_courier>
      <receiver_courier_phone></receiver_courier_phone>
      <receiver_time></ receiver_time >
      <CD_get_sum></CD_get_sum >
      <CD_get_time></CD_get_time >
      <CD_send_sum></CD_send_sum >
      <CD_send_time></CD_send_time >
      <total_sum></total_sum>
      <currency></currency>
      <sender_ammount_due>0.00 лв</sender_ammount_due>
      <receiver_ammount_due>0.00 лв</receiver_ammount_due>
      <other_ammount_due>0.00 лв</other_ammount_due>
      <delivery_attempt_count></ delivery_attempt_count>
      <prev_parcel_num></prev_parcel_num>
```

```

        <next_parcel>
            <e>
                <num></num>
                <reason></reason>
                <pdf_url></pdf_url>
            </e>
        </next_parcel>
    </tracking>
    <row>
        <time></time>
        <is_receipt></is_receipt>
        <event></event>
        <name></name>
        <name_en></name_en>
    </row>
    ...
    <row>
        ...
    </row>
</tracking>
<blank_yes>
    <![CDATA[
    ]]>
</blank_yes>
</e>
<e>
    .....
</e>
</shipments>
</response>

```

- ✓ **loading\_num** – номер на търсената пратка;
- ✓ **is\_imported** – дали товарителницата е задействана (1,0)
- ✓ **storage** – името на офиса или линията в която в момента се намира пратката. Ако пратката е разнесена към клиент полето е празно;
- ✓ **created\_time** – време на създаване на пратката;
- ✓ **sender\_take\_time** – време на приемане на пратката в системата на Еконт;
- ✓ **shipment\_type** – тип на пратката: 'document' – документална; 'pack' – колетна; 'documentpack' – палет със документи (за карго палет)
- ✓ **shipment\_pack\_count** – промяна на пакетите;
- ✓ **shipment\_pack\_weight** – тегло на пакетите;
- ✓ **shipment\_pack\_dimensions\_l** – дължина на пакетите;
- ✓ **shipment\_pack\_dimensions\_w** – ширина на пакетите;
- ✓ **shipment\_pack\_dimensions\_h** – височина на пакетите;
- ✓ **tariff\_code** – тарифен код;
- ✓ **tariff\_sub\_code** – тарифен под код;
- ✓ **shipment\_description** – описание на пратката;
- ✓ **services** – използвани услуги, разделени със запетаи. Количествата на услугите са с „:“;
- ✓ **discount** – процент отстъпка;
- ✓ **sender\_name** – име на подателя;
- ✓ **sender\_face** – лице предало пратката;
- ✓ **sender\_city\_name** – населено място на подателя;
- ✓ **sender\_city\_code** – код на населено място на подателя;
- ✓ **sender\_quarter** – квартал на подателя;
- ✓ **sender\_street** – улица на подателя;
- ✓ **sender\_street\_num** – номер на адреса на подателя;
- ✓ **sender\_address\_other** – допълнителна информация за адреса на подателя;
- ✓ **sender\_phone** – телефон на подателя;
- ✓ **sender\_office** – офис приел пратката;
- ✓ **sender\_office\_code** – код на офис приел пратката;

- ✓ **receiver\_name** – име на получателя;
- ✓ **receiver\_face** – лице получател;
- ✓ **receiver\_city\_name** – населено място на получаване;
- ✓ **receiver\_city\_code** – код на населено място на получаване;
- ✓ **receiver\_quarter** – квартал на получателя;
- ✓ **receiver\_street** – улица на получателя;
- ✓ **receiver\_street\_num** – номер на адрес за получаване;
- ✓ **receiver\_address\_other** – допълнителна информация за адреса на получателя;
- ✓ **receiver\_phone** – телефон на получателя;
- ✓ **receiver\_email** – имейл на получателя;
- ✓ **receiver\_office** – офис предал пратката;
- ✓ **receiver\_office\_code** – код на офис предал пратката;
- ✓ **receiver\_person** – лице получило пратката;
- ✓ **receiver\_person\_phone** – телефона на получателя;
- ✓ **receiver\_courier** – служител предал пратката;
- ✓ **receiver\_courier\_phone** – телефон на служителя предал пратката;
- ✓ **receiver\_time** – време на предаване на пратката към клиента;
- ✓ **CD\_get\_sum** – събрана сума от наложен платеж по пратката;
- ✓ **CD\_get\_time** – време на събиране на наложения платеж;
- ✓ **CD\_send\_sum** – изплатена сума на наложния платеж по пратката;
- ✓ **CD\_send\_time** – време на изплащане на наложения платеж;
- ✓ **total\_sum** – стойност на пратката;
- ✓ **currency** – валута за плащане на пратката;
- ✓ **sender\_ammount\_due, receiver\_ammount\_due, other\_ammount\_due** – суми, които се дължат по пратката от подател, получател 3-та страна в съответната валута на плащане;
- ✓ **delivery\_attempt\_count** - брой опити за разнос на пратката;
- ✓ **prev\_parcel\_num** – номер на товарителница от която е възникнала текущата (ако има такава)
- ✓ **next\_parcel** – информация за последвали пратки, създадени на база тази товарителница
  - **num** – номер на товарителница
  - **reason** – причина за връщане
  - **pdf\_url** – URL на товарителницата на обратната пратка
- ✓ **tracking** – тракинг на пратката (пътя по който е минала пратката). В елемента се визуализират по редове всяко едно движение:
- ✓ **time** – време на събитието;
- ✓ **is\_receipt** – движение на обратна разписка ли е;
- ✓ **event** – събитие. Възможни стойности са client – предаване към клиент; courier – предаване към куриер; courier\_direction – предаване към маршрутна линия; office – предаване в офис; instruction – разпореждане за промяна на условията по пратката, redirect – препращане на пратката, return – връщане на пратката, destroy – унищожаване на пратката, failed\_delivery - неуспешен опит за доставка;
- ✓ **name** – име на склада, служителя, маршрутната линия на кирилица
- ✓ **name\_en** – име на склада, служителя, маршрутната линия на латиница;
- ✓ **blank\_yes** – URL до скрипта генериращ PDF-а за товарителницата върху бланка;

### 2.2.2. За запитване тип „валидация на адрес“

#### Заявка:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<request>
  <client>
    <username>username</username>
    <password>password</password>
  </client>
  <request_type>check_address</request_type>
  <address>
    <city>име на нас. място</city>
    <post_code>7728</post_code>
    <quarter>име на квартал</quarter>
    <street>име на улица</street>
    <street_num>номер</street_num>
    <street_bl>блок</street_bl>
    <street_vh>вход</street_vh>
    <street_et>етаж</street_et>
    <street_ap>апартамент</street_ap>
    <street_other>друго</street_other>
    <email_on_delivery>asd@example.org</email_on_delivery>
  </address>
</request>
```

#### Отговор:

```
<response>
  <address>
    <city>Шумен</city>
    <post_code>9700</post_code>
    <office_code>9700</office_code>
    <quarter/>
    <street>бул. Симеон Велики</street>
    <street_num>66</street_num>
    <street_bl/>
    <street_vh/>
    <street_et/>
    <street_ap/>
    <street_other/>
    <validation_status>processed</validation_status>
    <error/>
  </address>
</response>
```

- ✓ **validation\_status** – “normal” – адреса е валиден; “processed” – адреса е валиден след обработка; “invalid” – адреса не е валиден
- ✓ **error** – текст на грешката ако адреса не е валиден;

### 2.2.3. За запитване тип „зони за населените места”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <zones>
    <e>
      <id> </id>
      <name> </name>
      <name_en> </name_en>
      <national></national>
      <is_ee></is_ee>
      <updated_time></updated_time>
    </e>
    <e>
      .....
    </e>
  </zones>
</response>
```

- ✓ **id** – идентификатор (ID) на зоната;
- ✓ **name** – име на зоната;
- ✓ **name\_en** – име на зоната на латиница;
- ✓ **national** – Дали зоната е международна или е в България. Възможни стойности : '1', '0';
- ✓ **is\_ee** – Дали зоната се обслужва от Еконт Експрес или от подизпълнител;
- ✓ **updated\_time** – Време на последната редакция на записа в SQL формат (yyyy-mm-dd hh:mm:ss);

### 2.2.4. За запитване тип „информация за населените места”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <cities>
    <e>
      <id></id>
      <post_code></post_code>
      <type></type>
      <id_zone> </id_zone>
      <name> </name>
      <name_en> </name_en>
      <id_country> </id_country>
      <id_office> </id_office>
      <service_days>
        <day1></1>
        <day2></2>
        <day3></3>
        <day4></4>
        <day5></5>
        <day6></6>
        <day7></7>
      </service_days>
      <updated_time></updated_time>
      <hub_code></ hub_code>
      <hub_name></ hub_name>
      <hub_name_en></ hub_name_en>
      <attach_offices>
        <courier_shipments>
          <from_door>
            <office_code></office_code>
            <office_code></office_code>
            <office_code></office_code>
          </from_door>
          <from_office>
            <office_code></office_code>
            <office_code></office_code>
            <office_code></office_code>
          </from_office>
        </courier_shipments>
      </attach_offices>
    </e>
  </cities>
</response>
```

```

    <to_door>
      <office_code></office_code>
      <office_code></office_code>
      <office_code></office_code>
    </to_door>

    <to_office>
      <office_code></office_code>
      <office_code></office_code>
      <office_code></office_code>
    </to_office>
  </courier_shipments >

<cargo_palet_shipments >
  <from_door>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
  </from_door>

  <from_office>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
  </from_office>

  <to_door>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
  </to_door>

  <to_office>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
  </to_office>

</cargo_palet_shipments >

<cargo_expres_shipments >
  <from_door>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
  </from_door>

  <from_office>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
  </from_office>

  <to_door>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
  </to_door>

  <to_office>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>
  </to_office>

</cargo_expres_shipments >

<post_shipments >
  <from_door>
    <office_code></office_code>
    <office_code></office_code>

```

```

        <office_code></office_code>
    </from_door>

    <from_office>
        <office_code></office_code>
        <office_code></office_code>
        <office_code></office_code>
    </from_office>

    <to_door>
        <office_code></office_code>
        <office_code></office_code>
        <office_code></office_code>
    </to_door>

    <to_office>
        <office_code></office_code>
        <office_code></office_code>
        <office_code></office_code>
    </to_office>
    </post_shipments >
</attach_offices>
</e>
<e>
    ...
</e>
</cities>
</response>

```

- ✓ **id** – идентификатор (ID) на населеното място;
- ✓ **post\_code** – пощенски код на населеното място;
- ✓ **type** – тип на населеното място. Възможни стойности: 'гр.', 'с.';
- ✓ **id\_zone** – ID на зоната където се намира нас. място;
- ✓ **name** – име на населеното място;
- ✓ **name\_en** – име на населеното място на латиница;
- ✓ **id\_country** – държавата в която попада нас. място;
- ✓ **id\_office** – главния офис на обслужване на нас. място;
- ✓ **service\_days** – дни на обслужване на населеното място. Дните са в полета от 1 до 7 (понеделник – неделя). Възможни стойности са '1' и '0' . Тази секция не се връща при запитване с параметър report\_type = 'short';
- ✓ **updated\_time** – Време на последната редакция на записа в SQL формат (yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
- ✓ **hub\_code** – код на офиса разпределителен център за нас. място
- ✓ **hub\_name** – име на офиса разпределителен център за нас. място
- ✓ **hub\_name\_en** – име на латиница на офиса разпределителен център за нас. място
- ✓ **attach\_offices** – офиси, които обслужват населеното място. Тази секция не се връща при запитване с параметър report\_type = 'short';
- ✓ **courier\_shipments** – офиси обслужващи куриерски пратки;
- ✓ **cargo\_palet\_shipments** – офиси обслужващи карго палет пратки (пратки на код 82, 84, 87);
- ✓ **cargo\_expres\_shipments** – офиси обслужващи карго експрес пратки (пратки на код 81, 83);
- ✓ **post\_shipments** – офиси обслужващи пощенски пратки;
- ✓ **from\_door** – офиси вземащи пратки от врата на клиента;
- ✓ **from\_office** – офиси приемащи пратки от рецепция;
- ✓ **to\_door** – офиси разнасящи пратки до врата на клиента;
- ✓ **to\_office** – офиси даващи пратки от рецепция;
- ✓ **office\_code** – код на офиса обслужващ съответния тип пратки според начина на доставка / прием;

### 2.2.5. За запитване тип „информация за регионите”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <cities_regions>
    <e>
      <id> </id>
      <name> </name>
      <code> </code>
      <id_city></id_city>
      <updated_time></updated_time>
    </e>
    <e>
      .....
    </e>
  </cities_regions>
</response>
```

- ✓ **id** – идентификатор (ID) на региона;
- ✓ **name** – име на региона;
- ✓ **code** – пощенски код на региона;
- ✓ **id\_city** – ID на населено място в което попада региона;
- ✓ **updated\_time** – Време на последната редакция на записа;

### 2.2.6. За запитване тип „информация за улиците в населените места”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <cities_street>
    <e>
      <id> </id>
      <name> </name>
      <name_en> </name_en>
      <city_post_code></city_post_code>
      <id_city></id_city>
      <updated_time></updated_time>
    </e>
    <e>
      ...
    </e>
  </cities_street>
</response>
```

- ✓ **id** – идентификатор (ID) на улицата;
- ✓ **name** – име на улицата;
- ✓ **name\_en** – име на улицата на латиница;
- ✓ **city\_post\_code** – пощенски код на населеното място, където се намира улицата;
- ✓ **id\_city** – ID на населено място в което попада улицата;
- ✓ **updated\_time** – Време на последната редакция на записа в SQL формат (yyyy-mm-dd hh:mm:ss);



### 2.2.7. За запитване тип „информация за квартали в населените места”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <cities_quarters>
    <e>
      <id> </id>
      <name> </name>
      <name_en> </name_en>
      <city_post_code></ city_post_code >
      <id_city></id_city>
      <updated_time></updated_time>
    </e>
    <e>
      .....
    </e>
  </cities_quarters>
</response>
```

- ✓ **id** – идентификатор (ID) на квартала;
- ✓ **name** – име на квартала;
- ✓ **name\_en** – име на квартала на латиница;
- ✓ **city\_post\_code** – пощенски код на населеното място, където се намира квартала;
- ✓ **id\_city** – ID на населено място в което попада квартала;
- ✓ **updated\_time** – Време на последната редакция на записа в SQL формат (yyyy-mm-dd hh:mm:ss);

### 2.2.8. За запитване тип „информация за офиси”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <offices>
    <e>
      <id> </id>
      <name> </name>
      <name_en> </name_en>
      <office_code></office_code >
      <is_machine></is_machine>
      <id_city></id_city>
      <post_code></post_code>
      <city_name></ city_name>
      <city_name_en></ city_name_en>
      <city_name_en></ city_name_en>
      <city_name_en></ city_name_en>
      <latitude></latitude>
      <longitude></longitude>
      <address_details>
        <id_quarter></id_quarter>
        <quarter_name></quarter_name >
        <id_street></id_street>
        <street_name></street_name >
        <num></num>
        <bl></bl>
        <vh></vh>
        <et></et>
        <ap></ap>
        <other></other>
      </address_details>
      <phone></phone>
      <work_begin></work_begin>
      <work_end></work_end>
      <work_begin_saturday></work_begin_saturday >
      <work_end_saturday ></work_end_saturday >
      <time_priority></time_priority>
      <updated_time></updated_time>
      <hub_code></hub_code>
      <hub_name></ hub_name >
      <hub_name_en></ hub_name_en >
    </e>
    <e>
      .....
    </e>
  </offices>
</response>
```

- ✓ **id** – идентификатор (ID) на офиса;
- ✓ **name** – име на офиса;
- ✓ **name\_en** – наименование на офисите на латиница;
- ✓ **office\_code** – код на офиса;
- ✓ **is\_machine** – офиса е автоматична пощенска станция;
- ✓ **id\_city** – ID на населеното място;
- ✓ **post\_code** – пощенски код на населеното място;
- ✓ **city\_name** – име на населеното място;
- ✓ **city\_name\_en** – име на населеното място на латиница;
- ✓ **latitude** – географска ширина на координатите на офиса;
- ✓ **longitude** – географска дължина на координатите на офиса;
- ✓ **address** – адрес на офиса;
- ✓ **address\_en** – адрес на офиса на латиница;
- ✓ **address\_details** – детайлен адрес на офиса;
  - **id\_quarter** – ID на квартала в която се намира офиса;
  - **quarter\_name** – име на квартала в който се намира офиса;
  - **id\_street** – ID на улицата;

- **street\_name** – име на улицата;
  - **num** – номер на улицата;
  - **vh** – вход;
  - **et** – етаж;
  - **ap** – апартамент;
  - **other** – друга допълнителна информация;
- ✓ **phone** – телефон на офиса;
  - ✓ **work\_begin** – начало на работното време за делнични дни;
  - ✓ **work\_end** – край на работното време за делнични дни;
  - ✓ **work\_begin\_saturday** – начало на работното време за съботни дни;
  - ✓ **work\_end\_saturday** – край на работното време за съботни дни;
  - ✓ **time\_priority** – минимален приоритетен час;
  - ✓ **updated\_time** – Време на последната редакция на записа в SQL формат (yyyy-mm-dd hh:mm:ss);
  - ✓ **hub\_code** – код на офиса разпределителен център за съответния офис
  - ✓ **hub\_name** – име на офиса разпределителен център за съответния офис
  - ✓ **hub\_name\_en** – име на латиница на офиса разпределителен център за съответния офис

### 2.2.9. За запитване тип „пощенски кутии на Еконт“

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <post_boxes>
    <e>
      <id></id>
      <city_type> </city_type>
      <city_name> </city_name>
      <post_code></post_code>
      <id_city></id_city>
      <num></num>
      <location></ location>
      <address> </address>
      <address_en> </address_en>
      <address_details>
        <id_quarter></id_quarter>
        <quarter_name></quarter_name >
        <quarter_name_en></quarter_name_en>
        <id_street></id_street>
        <street_name></street_name >
        <street_name_en></street_name_en>
        <num></num>
        <bl></bl>
        <vh></vh>
        <et></et>
        <ap></ap>
        <other></other>
      </address_details>
    </e>
    <e>
      ...
    </e>
  </post_boxes >
</response>
```

- ✓ **id** – идентификатор (ID) на пощенската кутия;
- ✓ **city\_type** – тип на населеното място ( 1- село, 2 – град );
- ✓ **city\_name** – име на населеното място, където е монтирана кутията;
- ✓ **city\_name\_en** – име на латиница на населеното място, където е монтирана кутията;
- ✓ **post\_code** – пощенски код на населеното място, където е монтирана кутията;
- ✓ **id\_city** – ID на населеното място, където е монтирана кутията;
- ✓ **num** – номер на пощенската кутия;
- ✓ **location** – местонахождение на пощенската кутия (офис, петрол ...);
- ✓ **address** – адрес на пощенската кутия;
- ✓ **address\_en** – адрес на латиница на пощенската кутия;
- ✓ **address\_details** – детайлен адрес на пощенската кутия;
  - **id\_quarter** – ID на квартала в която се намира на пощенската кутия;
  - **quarter\_name** – име на квартала в който се намира на пощенската кутия;
  - **quarter\_name\_en** – име на латиница на квартала в който се намира на пощенската кутия;
  - **id\_street** – ID на улицата;
  - **street\_name** – име на улицата;
  - **street\_name\_en** – име на латиница на улицата;
  - **num** – номер на улицата;
  - **vh** – вход;
  - **et** – етаж;
  - **ap** – апартамент;
  - **other** – друга допълнителна информация;

## 2.2.10. За запитване тип „текуща стандартна куриерска / кargo тарифа”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <service_types>
    <e>
      <id></id>
      <code></code>
      <description></description>
      <description_en></description_en>
      <description_ro></description_ro>
      <service_type></service_type>
    </e>
    <e>
      ...
    </e>
  </service_types>

  <tariff_code>
    <e>
      <code></code>
      <description></description>
    </e>
    <e>
      ...
    </e>
  </tariff_code>

  <cargo_code>
    <e>
      <code></code>
      <description></description>
    </e>
    <e>
      ...
    </e>
  </cargo_code>

  <international_zone>
    <e>
      <code></code>
      <description></description>
    </e>
    <e>
      ...
    </e>
  </international_zone>

  <general_tariff>
    <e>
      <id></id>
      <index></index>
      <name></name>
      <name_en></name_en>
      <name_ro></name_ro>
      <shipment_type></shipment_type>
      <service_type></service_type>
      <tariff_code></tariff_code>
      <cargo_code></cargo_code>
      <international_zone></international_zone>
      <international_currency></international_currency>
      <econt_from></econt_from>
      <econt_to></econt_to>
      <area></area>
      <weight_to></weight_to>
      <step></step>
      <measure></measure>
      <price></price>
      <price_type></price_type>
    </e>
    <e>
      ...
    </e>
  </general_tariff>

```

```

    </e>
  </general_tariff>
</response>

```

- ✓ **service\_types** – секция с предлагани услуги на Еконт Ескпрес.

Пример:

```

<service_types>
  <e>
    <id>1</id>
    <code>C</code>
    <description>Куриерска услуга</description >
    <description_en>Courier service</description_en>
    <description_ro>Serviciu de curierat</description_ro>
    <service_type>general</service_type >
  </e>
  <e>
    <id>2</id>
    <code>CD</code>
    <description>Наложен платеж</description >
    <description_en>Cash on delivery</description_en>
    <description_ro>Ramburs</description_ro>
    <service_type>addition</service_type >
  </e>
  <e>
    <id>3</id>
    <code>E1</code>
    <description>Доставка до 60 мин след приемане на поръчката </description >
    <description_en>Delivery up to 60minutes from receiving the order</description_en>
    <description_ro>Livrare in 60 min dupa preluarea comenzii</description_ro>
    <service_type>addition</service_type >
  </e>
  ...

```

- ✓ **tariff\_code** – секция с тарифни кодове.

Пример:

```

<tariff_code>
  <e>
    <code>0</code>
    <description>международна услуга</description >
  </e>
  <e>
    <code>1</code>
    <description>градски куриер</description >
  </e>
  <e>
    <code>2</code>
    <description>между офисите</description >
  </e>
  <e>
    <code>3</code>
    <description>от / до офис на куриера</description >
  </e>
  ...

```

- ✓ **cargo\_code** – секция – кодове за начин на доставка на карго пратки.

Пример:

```

<cargo_code>
  <e>
    <code>20</code>
    <description>от до офис на куриера</description >
  </e>
  <e>
    <code>21</code>
    <description>от врата на клиента до офис на куриера </description >
  </e>
  <e>
    <code>22</code>

```

```

        <description>от офис на куриера до врата на клиента</description >
    </e>
    <e>
        <code>23</code>
        <description>от до врата на клиента</description >
    </e>

```

✓ **international\_zone** – секция – международни зони.

Пример:

```

< international_zone >
    <e>
        <code> 4 </code>
        <description> Международна зона 1 </description >
    </e>
    <e>
        <code> 5 </code>
        <description> Международна зона 2 </description >
    </e>

```

✓ **general\_tariff** – Информация за цените на услугите в текущата стандартна тарифа:

**id** – ID на цената;

**index** – Индекс на цената – информационно текстово поле. Пример: C100, C215, PACK1;

**name** – Описание на цената. Пример: Документална пратка - градски куриер;

**shipment\_type** – за кой тип пратка се отнася цената: document – документална, pack-колетна, all – всякакъв вид;

**service\_type** – Услуга за която се отнася цената. Според предлаганите услуги в секция <service\_types>;

**tariff\_code** – За кой тарифен код се отнася цената;

**cargo\_code** – Ако тарифния код е за карго пратки (81,82,83,84), то се указва за ко начин на доставка се отнася цената;

**international\_zone** – Ако цената е за код 0 – международни пратки, то се конкретизира международната зона за цената;

**international\_currency** – парична единица за плащане на услугата. Валидна е само за цени, за които escont\_from или escont\_to е различна от 0. За всички останали цени паричната единица е в 'лв'.

**escont\_from** – цента се отнася за пратки пътуващо то конкретна международна зона на Еконт Експрес. В полето се поставя ID на зоната.

**escont\_to** - цента се отнася за пратки пътуващо до конкретна международна зона на Еконт Експрес. В полето се поставя ID на зоната.

**area** – Указва се диапазона на цената: all – за всички диапазони, to – до конкретно (weight\_to) количество, max – над максимално допустимата стойност;

**weight\_to** – Диапазон до на цената. Използва се само при стойност на полет area = to, в противен случай е -1;

**step** – Стъпка за определяне на цената, при положение, че area = max, в противен случа е -1;

**measure** – Мерна единица за количеството на услугата (лв, бр, кг, дни ..)

**price** - Цена;

**price\_type** – Тип на цената: stable – твърда цена без значение от количеството на услугата, percent – процент от количеството на услугата (използва се за услуги: Наложен платеж, Обявена стойност ...)

**Примерни цени в тарифата:**

```

<general_tariff>
    <e>
        <id>211</id>
        <index>C100</index>
        <name>Документална пратка - градски куриер</name>
        <shipment_type>document</shipment_type >
        <service_type>C</service_type >
        <tariff_code>1</tariff_code >
        <cargo_code>0</cargo_code >
        <international_zone>0</ international_zone >
        <area>all</area >
        <weight_to>-1</weight_to >
        <step>-1</step >
        <measure>кг</measure>
        <price>6.3</price>
        <price_type>stable</price_type >
    </e>
    <e>
        <id>212</id>
        <index>C320+</index>
        <name>Куриерска услуга - от / до офис на куриера над 20 кг</name>
        <shipment_type>pack</shipment_type >
    </e>

```

```

        <service_type>C</service_type >
        <tariff_code>3</tariff_code >
        <cargo_code>0</cargo_code >
        <international_zone>0</ international_zone >
        <area>max</area >
        <weight_to>-1</weight_to >
        <step>1</step >
        <measure>кг</measure>
        <price>0.61</price>
        <price_type>stable</price_type >
    </e>
    <e>
        <id>213</id>
        <index>CD-4</index>
        <name>Наложен платеж</name>
        <shipment_type>all</shipment_type >
        <service_type>CD</service_type >
        <tariff_code>4</tariff_code >
        <cargo_code>0</cargo_code >
        <international_zone>0</ international_zone >
        <area>all</area >
        <weight_to>-1</weight_to >
        <step>-1</step >
        <measure>лв</measure>
        <price>2.4</price>
        <price_type>percent</price_type >
    </e>
    <e>
        .....
    </e>
</ general_tariff >

```



### 2.2.11. За запитване тип „текуща стандартна пощенска тарифа”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <service_types>
    <e>
      <id> </id>
      <code> </code>
      <description> </description >
      <description_en> </description_en>
      <description_ro> </description_ro>
      <service_type> </ service_type >
      <additional_services> </additional_services >
    </e>
    <e>
      ....
    </e>
  </service_types>

  <general_tariff>
    <e>
      <index> </index>
      <name> </name>
      <service_type> </service_type >
      <area> </area >
      <weight_to> </weight_to >
      <step> </step >
      <measure> </measure>
      <price> </price>
      <price_type> </price_type >
    </e>
    <e>
      .....
    </e>
  </ general_tariff >
</response>
```

- ✓ **service\_types** – секция с предлагани услуги на Еконт Ескпрес.

Пример:

```
<service_types>
  <e>
    <id>1</id>
    <code>ПИСМО М</code>
    <description> Малко писмо</description >
    <description_en>Small letter</description_en>
    <description_ro>Plic mic</description_ro>
    <service_type>general</ service_type >
    <additional_services>CALLED,P,R,DC,OC,CD</additional_services >
  </e>
  <e>
    <id>2</id>
    <code> КОЛЕТ</code>
    <description> Колет</description >
    <description_en>Parcel</description_en>
    <description_ro>Colet</description_ro>
    <service_type>general</ service_type >
    <additional_services>CALLED,P,R,DC,OC,CD</additional_services >
  </e>
  <e>
    <id>3</id>
    <code> ЗАПИС</code>
    <description> Пощенски паричен превод</description >
    <description_en>Postal money transfer</description_en>
    <description_ro>Mandat postal</description_ro>
    <service_type>general</ service_type >
    <additional_services>CALLED,DC </additional_services >
  </e>
  ...
</service_types>
```

✓ **general\_tariff** – Информация за цените на услугите в текущата стандартна тарифа:

**id** – ID на цената;

**index** – Индекс на цената – информационно текстово поле. Пример: SL0050, SL0250, SEC;

**name** – Описание на цената. Пример: Голямо писмо / Малък пакет до 2.000 кг.;

**service\_type** – ID на услуга за която се отнася цената. Според предлаганите услуги в секция <service\_types>;

**area** – Указва се диапазона на цената: all – за всички диапазони, to – до конкретно (weight\_to) количество, max – над максимално допустимата стойност;

**weight\_to** – Диапазон до на цената. Използва се само при стойност на полет area = to, в противен случай е -1;

**step** – Стъпка за определяне на цената, при положение, че area = max, в противен случай е -1;

**measure** – Мерна единица за количеството на услугата (лв, бр, кг, % ..)

**price** – Цена;

**price\_type** – Тип на цената: stable – твърда цена без значение от количеството на услугата, percent – процент от количеството на услугата (използва се за услуги: Пощенски паричен превод ...)

#### Примерни цени в тарифата:

<general\_tariff>

<e>

```
<id>211</id>
<index>SL0050</index>
<name> Малко писмо до 0.050 кг.</name>
<service_type>1</service_type >
<area>to</area >
<weight_to> 0.05</weight_to >
<step>-1</step >
<measure>лв</measure>
<price>2.8</price>
<price_type>stable</price_type >
```

</e>

<e>

```
<id>212</id>
<index>PARCEL 1</index>
<name> Колет до 1 кг.</name>
<service_type>2</service_type >
<area>to</area >
<weight_to>1</weight_to >
<step>-1</step >
<measure>лв</measure>
<price>4.00</price>
<price_type>stable</price_type >
```

</e>

<e>

```
<id>213</id>
<index>POST ORDER</index>
<name>Пощенски паричен превод</name>
<service_type>3</service_type >
<area>all</area >
<weight_to>-1</weight_to >
<step>-1</step >
<measure>лв</measure>
<price> 1.00</price>
<price_type>percent</price_type >
```

</e>

<e>

.....

</e>

</ general\_tariff >

### 2.2.12. За запитване тип „информация за профил”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <client_info>
    <id> </id>
    <name> </name>
    <key_word></key_word>
    <EIN></EIN>
    <dds_ein></dds_ein>
    <address></address>
    <mol></mol>
    <business_phone></business_phone>
    <business_email></business_email>
  </ client_info >

  <addresses>
    <e>
      <city_post_code></city_post_code >
      <city></city>
      <quarter></quarter>
      <street></street>
      <street_num></street_num>
      <other></other>
    </e>
    <e>
      .....
    </e>
  </addresses >
</response>
```

✓ **client\_info** – Информация за клиент:

**id** – Единен идентификационен код ( ID ) на клиента;

**name** – Име на клиента;

**key\_word** – Клиентски номер;

**EIN** – ЕИН на юридическото лице;

**dds\_ein** – ЕИН по ДДС;

**address** – Адрес по регистрация;

**mol** – Материално отговорно лице;

**business\_phone** – Служебен телефон за контакти;

**business\_email** – Служебен електронен адрес;

✓ **addresses** – Адреси за получаване / предаване на пратки на клиента:

**city\_post\_code** – Пощенски код на населеното място;

**city** – Наименование на населеното място;

**quarter** – Квартал;

**street** – Улица;

**street\_num** – Номер на адрес;

**other** – Допълнителна информация за адреса;

### 2.2.13. За запитване тип „заявка за регистрация в е-еконт”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <status></status>
  <loadings_count></loadings_count>
</response>
```

- ✓ **status** – статус на заявката : unprocessed – необработена; confirmed – потвърдена от оператор но не приключена; processed – приключена; canceled – анулирана от оператор;
- ✓ **loadings\_count** – Брой на пратките за последните 3 месеца за които клиента се явява подател;

#### 2.2.14. За запитване тип „запитване за държавите обслужвани от Еконт”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <country_name></ country_name >
  <country_name_en></ country_name_en>
  <id_zone></id_zone >
  <zone_name></zone_name >
  <zone_name_en></zone_name_en>
</response>
```

- ✓ **country\_name** – наименование на държавата;
- ✓ **country\_name\_en** – наименование на държавата на латиница;
- ✓ **id\_zone** – ID на зоната;
- ✓ **zone\_name** – наименование на международната зона;
- ✓ **zone\_name\_en** – наименование на международната зона на латиница;

#### 2.2.15. За отказване на заявка за пратка

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <cancel_shipments>
    <e>
      <num></num>
      <success></success>
      <errorCode></errorCode>
      <error></error>
    </e>
    <e>
      ...
    </e>
  </cancel_shipments>
</response>
```

- ✓ **num** – номер на товарителницата;
- ✓ **success** – 1 ако заявката за пратка е успешно отказана – 0 ако не е;
- ✓ **errorCode** – код на грешката;
- ✓ **error** – описание на грешката;

#### 2.2.16. За запитване тип „информация кои са дните за разнос по дадена дата”

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <delivery_days>
    <e>
      <date></date>
    </e>
    <e>
      ...
    </e>
  </delivery_days>
</response>
```

Ако има само една дата за разнос (деня след приемане на пратката е работен ден) се връща празен резултат.  
Ако има повече възможни дати (следващия ден с дежурства, първия работен ден след почивни дни ...) се връщат възможните дати за разнос.

- ✓ **date** – дата за разнос във формат ГГГГ-ММ-ДД;

### 2.2.17. За запитване тип „информация за достъпа на служител“

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <role>esensio_admin_user</role>
  <role>esensio_plain_user</role>
  <role>esensio_special_user</role>
</response>
```

### 2.2.18. За запитване тип „информация за клиент“

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <clients>
    <info>
      <id>8381</id>
      <name>Име на клиента</name>
      <client_type>commercial</client_type>
      <key_word>БЛ0201</key_word>
      <EIN>115766998</EIN>
      <dds_ein>113066508</dds_ein>
      <address>Бургас 8000 ул. Иван Вазов 35</address>
      <mol>Веселин Павлов</mol>
      <business_phone>056274536</business_phone>
      <business_email>mail@example.org</business_email>
      <addresses>
        <e>
          <city_post_code>8000</city_post_code>
          <city>Бургас</city>
          <quarter/>
          <street>ул. Иван Вазов</street>
          <street_num>35</street_num>
          <other/>
        </e>
        <e>
          ...
        </e>
      </addresses>
    </info>
    <info>
      ...
    </info>
  </clients>
</response>
```

- ✓ **client\_type** – тип на клиента („private” – частно лице, „commercial” – юридическо лице)
- ✓ **key\_word** – клиентски номер
- ✓ **EIN** – булстат за юридическо лице или ЕГН за физическо лице
- ✓ **dds\_ein** – ЕИН по ДДС
- ✓ **address** - адрес
- ✓ **addresses** – адреси за куриерска дейност
- ✓ **city\_post\_code** – пощенски код
- ✓ **city** – име на населеното място
- ✓ **quarter** – квартал
- ✓ **street** – улица
- ✓ **street\_num** – номер
- ✓ **other** – друго

### 2.2.19. За запитване тип „ информация за клиентите на текущия потребител“

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <clients>
    <client>
      <id>114241601</id>
      <ein>24145882</ein>
      <name>АЙ ТИ ПАРТНЪОР ЕООД</name>
      <name_en>AY TI PARTNAOR EOOD</name_en>
      <client_type>commercial</client_type>
      <key_word>ШН1234</key_word>
      <cd_agreements>
        <cd_agreement>
          <id>414</id>
          <num>ШН1234C0</num>
          <is_bank>1</is_bank>
        </cd_agreement>
        ...
      </cd_agreements>
      <instructions>
        <e>
          <id>315451</id>
          <type>give</type>
          <template>some_template_name</template>
          ...
        </e>
        <e>
          <id>31313</id>
          <type>return</type>
          <template>another_template_name</template>
          ...
        </e>
        ...
      </instructions>
    </client>
    ...
  </clients>
</response>
```

- ✓ **client\_type** – тип на клиента („private” – частно лице, „commercial” – юридическо лице)
- ✓ **key\_word** – клиентски номер
- ✓ **EIN** – булстат за юридическо лице или ЕГН за физическо лице
- ✓ **name** – име
- ✓ **name\_en** – име на латиница
- ✓ **cd\_agreements** – споразумения за изплащане на наложен платеж
- ✓ **num** – номер на споразумението
- ✓ **is\_bank** – дали споразумението е по банка (0 или 1)

#### 2.2.20. За запитване тип „ запитване тип проверка за валидност на споразумение за НП “

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <is_valid>1</is_valid>
</response>
```

- ✓ **is\_valid** – дали е валидно споразумението

#### 2.2.21. За запитване тип „ всички нерапортувани пратки от посредник “

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <mediator_data>
    <num>1051805339987</num>
    <order_num>438612</order_num>
    <delivered>1</delivered>
    <CD_status>1</CD_status>
    <receiver_get_person>Пламена Стоянова</receiver_get_person>
    <receiver_give_time>2012-12-28 11:26:27</receiver_give_time>
    <sender_city>София</sender_city>
    <sender_name>Юрий Иванов Христов</sender_name>
    <receiver_city>Варна</receiver_city>
    <receiver_name>Пламена Стоянова</receiver_name>
    <has_return_instruction>0</has_return_instruction>
  </mediator_data>
</response>
```

- ✓ **num** – номер на товарителница
- ✓ **order\_num** – номер на сделката
- ✓ **delivered** – доставена ли е пратката (1 = доставена, 0 = не е доставена)
- ✓ **CD\_status** – статус на наложения платеж (1 = изплатен, 0 = неизплатен)
- ✓ **receiver\_get\_person** – доставена на получател
- ✓ **receiver\_give\_time** – доставена на дата
- ✓ **sender\_city** – населено място на подател
- ✓ **sender\_name** – подател
- ✓ **receiver\_city** – населено място на получател
- ✓ **receiver\_name** – получател
- ✓ **has\_return\_instruction** – дали по пратката има разпореждане за връщане (1 = има, 0 = няма)

## Заявка за регистрация в е-еконт

### 2.3. Структура на XML запитване.

```
<?xml version="1.0" ?>
<request>
  <system>
    <response_type>XML</response_type>
    <api_action>validate</api_action>
  </system>

  <client>
    <username>icygen</username>
    <password>icygen</password>
  </client>

  <request_type>e_econt_registration</request_type>

  <data>
    <legal_status>commercial</legal_status>
    <firstname></firstname>
    <surname></surname>
    <lastname></lastname>
    <pin_type></pin_type>
    <pin></pin>
    <email>ebelichevaaa@icygen.com</email>
    <phone>479-4347-3473</phone>

    <company_name>Icygen</company_name>
    <taxaddress>Пловдив, ул Васил Априлов 8</taxaddress>
    <bulstat>75437589457</bulstat>
    <yin_code>BG</yin_code>
    <yin></yin>
    <mol>mol</mol>
    <invoice_recipient>Elena Belicheva</invoice_recipient>
    <client_number>74583941234</client_number>

    <personal_city>Пловдив</personal_city>
    <personal_street>Васил Априлов</personal_street>
    <personal_street_number>8</personal_street_number>
    <personal_quarter>Васил Априлов</personal_quarter>
    <personal_other></personal_other>
    <personal_block></personal_block>
    <personal_entrance></personal_entrance>
    <personal_floor></personal_floor>
    <personal_appartment></personal_appartment>
    <contact_person>Елена Беличева</contact_person>

    <ship_city>Пловдив</ship_city>
    <id_office>37</id_office>
    <ship_street>бул. Васил Априлов</ship_street>
    <ship_street_number>9</ship_street_number>
    <ship_quarter>Васил Априлов</ship_quarter>
    <ship_other></ship_other>
    <ship_block></ship_block>
    <ship_entrance></ship_entrance>
    <ship_floor></ship_floor>
    <ship_appartment></ship_appartment>

  </data>
</request>
```

- ✓ **legal\_status** – статут на регистранта (юридическо/физическо лице)
- ✓ **firstname** – име на физическо лице
- ✓ **surname** – презиме на физическо лице
- ✓ **lastname** – фамилия на физическо лице
- ✓ **pin\_type** – ЕГН/ЛНЧ/ID card/Passport



- ✓ **pin** – ЕГН на физическо лице (валидира се ако за тип е избрано ЕГН)
- ✓ **email** – e-mail за получаване на ел. информация от Еконт Експрес ООД
- ✓ **phone** – телефон за връзка
- ✓ **company\_name** – име на фирмата
- ✓ **bulstat** – ИН/Булстат
- ✓ **yin\_code** – префикс за ИН по ДДС
- ✓ **yin** – ИН по ДДС
- ✓ **mol** - МОЛ
- ✓ **invoice\_recipient** – получател за фактура
- ✓ **client\_number** – клиентски номер
- ✓ **contact\_person** – лице за контакти

**Адрес по регистрация / Данъчен адрес:**

- ✓ **personal\_city** – населено място
- ✓ **personal\_street** - улица
- ✓ **personal\_street\_number** - номер
- ✓ **personal\_quarter** - квартал
- ✓ **personal\_other** - друго
- ✓ **personal\_block** - блок
- ✓ **personal\_entrance** - вход
- ✓ **personal\_floor** - етаж
- ✓ **personal\_apartment** - апартамен

**Адрес за куриерска дейност:**

- ✓ **ship\_city** – населено място
- ✓ **id\_office** – ID на офиса обслужващ населеното място
- ✓ **ship\_street** - улица
- ✓ **ship\_street\_number** - номер
- ✓ **ship\_quarter** - квартал
- ✓ **ship\_other** - друго
- ✓ **ship\_block** - блок
- ✓ **ship\_entrance** - вход
- ✓ **ship\_floor** - етаж
- ✓ **ship\_apartment** – апартамен

#### 2.4. XML отговор от скрипта.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<response>
```

```
  <e_econt_registration>
```

```
    <notice>Операцията премина успешно. На е-мейла за кореспонденция е изпратено писмо, от ЕКОНТ  
    ЕКСПРЕС с линк за активиране на акаунта, който ще е валиден 24 часа!</notice>
```

```
  </e_econt_registration>
```