# Интеграция на електронни магазини към информационната система на "Еконт Експрес"

1.	Генери	ране заявка за пратка в e-Econt, тарифиране на пощенска пратка	2
	1.1. Ст	руктура на XML запитването	2
		L отговор от скрипта	
2.	11 1	тавяне на услуги	
		руктура на XML запитването	
	2.2. XN	L отговор от скрипта	
	2.2.1.	За запитване тип "информация за статуса на товарителници"	
	2.2.2.	За запитване тип "валидация на адрес"	
	2.2.3.	За запитване тип "зони за населените места"	
	2.2.4.	За запитване тип "информация за населените места"	21
	2.2.5.	За запитване тип "информация за регионите"	25
	2.2.6.	За запитване тип "информация за улиците в населените места"	25
	2.2.7.	За запитване тип "информация за квартали в населените места"	26
	2.2.8.	За запитване тип "информация за офиси"	27
	2.2.9.	За запитване тип "пощенски кутии на Еконт"	29
	2.2.10.	За запитване тип "текуща стандартна куриерска / карго тарифа"	30
	2.2.11.	За запитване тип "текуща стандартна пощенска тарифа"	34
	2.2.12.	За запитване тип "информация за профил"	36
	2.2.13.	За запитване тип "заявка за регистрация в e-Econt"	36
	2.2.14.	За запитване тип "запитване за държавите обслужвани от Еконт"	37
	2.2.15.	За отказване на заявка за пратка	
	2.2.16.	За запитване тип "информация кои са дните за разнос по дадена дата"	37
	2.2.17.	За запитване тип "информация за достъпа на служител"	
	2.2.18.	За запитване тип "информация за клиент"	38
	2.2.19.	За запитване тип "информация за клиентите на текущия потребител"	39
	2.2.20.	За запитване тип "запитване тип проверка за валидност на споразумение за Наложен платеж "	
	2.2.21.	За запитване тип "всички нерапортувани пратки от посредник "	40
	2.2.22.	За запитвания тип "отказване на заявка за куриер" и "редакция на заявка за куриер"	
	2.2.23.	За запитвания тип "куриер по даден адрес"	
	2.2.24.	Заявка за регистрация в e-Econt	
	2.2.25.	Заявка за Триъгълна логистика	

1. Генериране заявка за пратка в e-Econt, 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>
            <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>
                         orovider id>
                   </receiver>
                   <courier request>
                         <only courier request></only courier request>
```

```
<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>
      <send date></send date>
      <delivery day></delivery day>
      <size_under_60cm></size_under_60cm>
      <order num></order num>
      <keep_upright></keep_upright>
</shipment>
<services>
      <e></e>
      <e1></e1>
      <e2></e2>
      <e3></e3>
      <dc></dc>
      <dc cp></dc cp>
      <dp></dp>
      <irregular></irregular>
      <pack1></pack1>
      <pack2></pack2>
      <pack12></pack12>
      <ref></ref>
      <sms_notification></sms_notification>
      <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>
             <other></other>
             <instruction></instruction>
      </cd pay options>
</services>
<instructions>
      <e>
             <template></template>
      </e>
      <e>
             <type>take</type>
             <title></title>
             <description></description>
             <file_name></file_name>
             <file content></file content>
      </e>
      <e>>
             <type>give</type>
             <title></title>
             <description></description>
             <file name></file name>
             <file content></file content>
      </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>
             <pd service></pd service>
             <pen color></pen color>
             <number of signatures></number of signatures>
             <page numbers></page numbers>
             <pd other instructions></pd other instructions>
```

```
</e>
                   </instructions>
                   <packing list>
                          <partial delivery></partial delivery>
                          <type></type>
                          <row>
                                 <e>
                                    <inventory_num></inventory_num>
                                    <description></description>
                                    <weight></weight>
                                    <price></price>
                                    <file name></file name>
                                    <file_content></file_content>
                                 </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>
                   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
     резултатът 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 – при 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 e 1, параметрите, за които е върната грешка, се изпращат на
     посочения e-mail адрес.
                   секция за клиента, който пуска заявката
b.
   <client>
          <username></username>
          <password></password>
   </client>
```

Email: support\_integrations@econt.com

<returned loading>

</returned loading>

C.

✓ password – парола в e-Econt.

✓ username – потребителско име за логване в e-Econt;

<first loading num></first loading num>

first loading num – номер на първата пратка;

Секция върната пратка

<first loading receiver phone></first loading receiver phone>

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 което 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:
- У office code код на офиса, който ще вземе пратката. Незадължителен параметър: ако същият не бъде посочен, се взема офиса по подразбиране;
- ✓ post code пощенски код на населеното място, виж city;
- ✓ name фирма подател;
- ✓ name person име на подателя;
- ✓ quarter име на квартала на подателя;
- ✓ street, street num, street bl, street vh, street\_et, street\_ap, street\_other пълен 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>
      cprovider_id>
```

- **country code** трибуквен код на държавата, изписан с латински символи;
- city населено място, до което 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. Незадължителен параметър: ако същият не бъде посочен, се взема офиса по подразбиране;
- post code пощенски код на населеното място, виж city;
- address\_zip пощенски код на адреса за международна зона;
- **name** фирма получател;
- ✓ name\_person име на получателя;
- ✓ receiver\_email имейл на получателя;
- quarter име на квартала на подателя;
- 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 банков път);
- 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.

### секция плащане на товарителницата g.

```
<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 предвид, ако пратката е за сметка на подателя и е нужно част от сумата да бъде за сметка на получателя;
- share percent % от цената, който да се сподели с получателя (използва се само едно от полетата share percent u receiver share sum);
- key word клиентски номер на платеца. Задължително само при отложено плащане.

### 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>
        <keep_upright>ON</keep_upright>
  </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 –

h

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 банков път: DOOR BANK, OFFICE BANK;
- ✓ рау\_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);
- ✓ send\_date дата на изпращане на пратката по подразбиране текущата;
- ✓ delivery day Дата за доставка на пратката възможните стойности са:
  - work\_day първият работен ден, half\_day първият 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;
- ✓ keep\_upright маркер "Нагоре".

### 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.

## секция допълнителни услуги

```
<services>
      <ptvpe="AFTER">
      <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 | число</pack1>
      <pack2>ON | число</pack2>
      <pack3>ON | число</pack3>
      <pack4>ON | число</pack4>
      <pack5>ON | число</pack5>
      <pack6>ON | число</pack6>
      <pack7>ON | число</pack7>
      <pack8>ON | число</pack8>
      <pack12> ON | число</pack12>
      <ref>ON | число</ref>
      <sms notification>ON</sms notification>
      <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 HП</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>друго</other>
             <instruction>допълнителни инструкции</instruction>
       </cd pay options>
</services>
   р type="" - Приоритетен час на доставка. Туре - тип на приоритета "IN", "BEFORE", "AFTER". В полето
   се изписва часа на услугата Приоритетен час на доставка;
  е – Доставка в рамките на деня с автобусен превозвач;

    ✓ e1 – доставка в рамките на града до 60 мин;

    ✓ е2 – доставка в рамките на града до 90 мин (за карго пратки - 120 мин);

    ✓ е3 – 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 ... 12- допълнителна опаковка;
   ref – Хладилна чанта;
✓ sms notification – SMS известяване;
   ос – 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. Туре - 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);

   си agreement num – номер на споразумението за изплащане на Наложен платеж;
   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 Наложения платеж;
           phone – телефон на получатея на Наложения платеж;
          email – имейл на получателя на Наложения платеж;
       ✓ money_transfer – изплащане с Пощенски паричен превод;
       ✓ express – експресно изплащане;
       ✓ instruction – допълнителни указания;
          method – начин на изплащане: bank, office или door.
       за method = bank:

    ✓ BIС – 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.
      3a method = office:
         ✓ office code – код на офиса.
      за method = door:
         ✓ city – име на населено място;
         ✓ post code – пощенски код на населено място;
         ✓ quarter – квартал;
         ✓ street – улица;
         ✓ street_num – номер;
         ✓ other – друго.
               Секция Указания към пратката
<instructions>
      <e>
             <template>Haименование на шаблона</template>
      </e>
      <e>
             <type>take | give</type>
             <title></title>
             <description></description>
             <file name></file name>
             <file content></file content>
      </e>
      <e>
             <tvpe>return</tvpe>
             <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>
             <pd service></pd service>
             <pen color></pen color>
             <number of signatures></number of signatures>
             <page numbers></page numbers>
             <pd other instructions></pd other instructions>
       </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;
    ✓ file_name – името на файла (пр. file.xls, image.jpg);
    ✓ file_content – съдържанието на файла base64 енкоднато.
    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 - подателят на обратната пратка;
        receiver - получателят 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 – населено 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 – населено 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 получателят не приеме пратката или част от нея след преглед, доставката ще плати: sender подателят на оригиналната пратка, receiver получателят на оригиналната пратка;
- ✓ reject\_return\_payment\_side ако получателят не приеме пратката или част от нея след Преглед, връщането ще плати: sender – подателят на оригиналната пратка, receiver – получателят на оригиналната пратка;
- ✓ **pd\_service** Важи за type 'return' и индикира, че документите, които ще бъдат върнати, трябва да бъдат подписани:
  - ✓ pen\_color цвят на химикала, с който да бъдат положени подписите;
  - ✓ number\_of\_signatures броят подписи, които трябва да се положат;
  - ✓ page\_numbers страници от документа, които трябва да бъдат подписани;
  - ✓ pd\_other\_instructions други Указания в свободен текст.

<type>ПИСМО Г</type>
<count>0.5</count>

<type>DC</type> <count>1</count>

```
Секция опис по пратката
k.
   <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>
                     <file name></file name>
                     <file content><file content>
               </e>
         </row>
   </packing list>
     partial delivery – разрешава частична доставка след Преглед или Преглед и тест;
     type – тип на описа (DIGITAL - електронен, LOADING – в товарителницата, FILE – за файлове);
  ✓ inventory num – инвентарен номер;
  ✓ description – описание;
  ✓ weight – тарифно тегло (незадължително);
  ✓ price – цена;
      Само за type = FILE
  ✓ file_name – името на файла (пр. file.xls, image.jpg);
  ✓ file content – съдържанието на файла base64 енкоднато.
١.
                  Секция тарифиране на пощенски пратки
   <letters>
         <row>
               <e>
```

Email: support\_integrations@econt.com

</e>

</e>

```
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></prev_parcel_num></prev_parcel_num>
                      <next_parcels>
                            .
<e>
                                   <num></num>
                                   <reason></reason>
                                   <pdf url></pdf url>
                            </e>
                      </next_parcels>
                      <error></error>
               </e>
               <e>
                     <letter_price>5.2</letter_price>
                      <error />
                      <error code />
               </e>
        </result>
        <pdf>
               <black_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>
        <cli>name></client name>
        <cd agreement></cd agreement>
        <from date></from date>
        <mediator></mediator>
        <courier request>
              <id></id>
              <time_from></time_from>
              <time_to></time_to>
        </courier request>
   </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 e-Econt;
- ✓ **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;
- ✓ **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 геротt\_type може да се окаже връщане на съкратен резултат (стоност '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 e-Econt;
- ✓ 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 Наложен платеж;
- ✓ **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 изпратят;
- ✓ cancel\_courier\_request Отказване на заявка за куриер. Подава се само параметър <id> в елемента <courier request>;
- ✓ edit courier request Редактиране час от/до на заявка за куриер.

### 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 parcels>
                          <e>
                                <num></num>
                                <reason></reason>
                                <pdf url></pdf url>
                          </e>
                   </next_parcels>
                   <tracking>
                          <row>
                                <time></time>
                                <is receipt></is receipt>
                                <event></event>
                                <name></name>
                                <name_en></name_en>
                          </row>
                          <row>
                          </row>
                   </tracking>
                   <black 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 Експрес;
   shipment type – тип на пратката: 'document' – документална; 'pack' – колетна; 'documentpack' – палет със
   документи (за карго палет);
   shipment pack count – броят на пакетите;
   shipment_pack_weight – тегло на пакетите;
   shipment pack dimensions 1 – 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 parcels информация за последвали пратки, създадени на база тази товарителница:
  - о **num** номер на товарителница;
  - о **reason** причина за връщане;
  - о **pdf\_url** URL на товарителницата на обратната пратка.
- ✓ **tracking** тракинг на пратката (пътят, по който е минала пратката). В елемента се визуализира 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>HOMED</street num> <street bl>блок</street bl> <street\_vh>вход</street\_vh> <street et>eтаж</street et> <street\_ap>aпapтaмeнт</street\_ap> <street\_other>друго</street\_other> <email\_on\_delivery>asd@example.org</email\_on\_delivery> </response> Отговор: <response> <address> <city>Шумен</city> <post\_code>9700</post\_code> <office\_code>9700</office\_code> <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></error> </address> </response>

- ✓ validation\_status "normal" адреса е валиден; "processed" адреса е валиден след обработка; "invalid" адресът не е валиден;
- ✓ **error** текст на грешката, ако адресът 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 (уууу-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>
                     <region> </region>
                     <region en> </region 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>
                     <courier request begin time></ courier request begin time>
                     <courier_request_begin_time_saturday></ courier_request_begin_time_Saturday>
                     <courier_request_end_time></ courier_request_end_time>
                     <courier request end time saturday></courier request end time saturday>
                     <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>
      <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 – идентификатор (ID) на зоната, където се намира населеното място;
 name – име на населеното място;
 name en – име на населеното място на латиница;
 region – име на региона, в който се намира населеното място;
 region en – име на региона, в който се намира населеното място на латиница;
 id country – държавата, в която попада населеното място;
 id office – главният офис на обслужване на населеното 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 герогt type = 'short';
 updated_time - Време на последната редакция на записа в SQL формат (уууу-mm-dd hh:mm:ss);
 hub code – код на офиса разпределителен център за населеното място;
 hub name – име на офиса разпределителен център за населеното място;
 hub name en – име на латиница на офиса разпределителен център за населеното място;
 courier request begin time – начало на работното време за заявки за куриер;
 courier request begin time saturday - начало на работното време за заявки за куриер в събота;
 courier_request_end_time – край на работното време за заявки за куриер;
 courier request end time saturday – край на работното време за заявки за куриер в събота;
 attach offices - офиси, които обслужват населеното място. Тази секция не се връща при запитване с параметър
 report type = 'short';
 courier shipments – офиси, които обслужват куриерски пратки;
 cargo palet shipments – офиси, които обслужват карго палет пратки (пратки на код 82, 84, 87);
 cargo_expres_shipments - офиси, които обслужват карго експрес пратки (пратки на код 81, 83);
```

- ✓ post\_shipments офиси, които обслужват пощенски пратки;
- ✓ **from\_door** офиси, които вземат пратки от врата на клиента;
- ✓ **from\_office** офиси, които приемат пратки от рецепция;
- ✓ to\_door офиси, които доставят пратки до врата на клиента;
- ✓ to\_office офиси, които предават 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 – идентификатор (ID) на населено място, в което попада регионът;
     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 – идентификатор (ID) на населено място, в което попада улицата;
     updated_time – Време на последната редакция на записа в SQL формат (уууу-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 кварталът;
      id_city – идентификатор (ID) на населено място, в което попада кварталът;
      updated_time – Време на последната редакция на записа в SQL формат (уууу-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>
                     <country_code ></country_code>
                     <id city></id city>
                     <post code></post code>
                     <city_name></ city_name>
                     <city name en></ city name en>
                     <address></ address>
                     <address en></address 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;
    country code – код на държавата (ISO 3166-1 alpha-3);
    is machine – офисът е автоматична пощенска станция - Еконтомат;
    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 офисът;
```

- quarter\_name име на квартала, в който се намира офисът;
   id\_street ID на улицата;
- street\_name име на улицата;
  - **num** номер на улицата;
  - **vh** вход;
- **■ et** етаж;
- ар 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 сботни дни;
- ✓ time\_priority най-ранен Приоритетен час на доставка;
- ✓ updated time Време на последната редакция на записа в SQL формат (уууу-mm-dd hh:mm:ss);
- ✓ **hub code** код на разпределителен център за съответния офис;
- ✓ hub\_name име на разпределителен център за съответния офис;
- ✓ **hub\_name\_en** име на латиница на разпределителен център за съответния офис.

```
2.2.9. За запитване тип "пощенски кутии на Еконт Експрес"
   <?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 – идентификатор (ID) на населеното място, където е монтирана кутията;
      num – номер на пощенската кутия;
      location – местонахождение на пощенската кутия (офис, бензиностанция Петрол ...);
      address – адрес на пощенската кутия;
       address en – адрес на латиница на пощенската кутия;
       address details – детайлен адрес на пощенката кутия;
                                     id quarter – ID на квартала, в който се намира на пощенката кутия;
                                     quarter_name – име на квартала, в който се намира на пощенката 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;
                                     ар – апартамент;
                                     other – друга допълнителна информация.
```

```
2.2.10. За запитване тип "текуща стандартна куриерска / карго 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>
</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
                  <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>
                  <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 – идентификатор (ID) на цената;
       index – Индекс на цената – информационно текстово поле. Пример: C100, C215, PACK1;
       пате – 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 тарифният код е за карго пратки (81,82,83,84), то се указва за кой начин на доставка се
             отнася пената:
       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
             econt from или econt to е различна от 0. За всички останали цени паричната единица е в 'лв';
       econt from – цента се отнася за пратки пътуващо от конкретна международна зона на Еконт Експрес. В
             полето се поставя ID на зоната;
       есопт to - цената се отнася за пратки, пътуващи 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,
             тах – 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., 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>
            <пате>Куриерска услуга - от / до офис на куриера над 20 кг</пате>
            <shipment_type>pack</shipment_type >
            <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 M</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> KOЛET</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>
```

```
    ✓ general_tariff – Информация за цените на услугите в текущата стандартна тарифа:
    id – идентификатор (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_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>
        <cli>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 e-Econt"
   <?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 пиключена;
     processed – приключена; canceled – анулирана от оператор;
    loadings count – Брой на пратките за последните 3 месеца, за които клиентът 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>
   Ако има само една дата за разнос (денят след приемане на пратката е работен ден) се връща празен резултат.
   Ако има повече възможни дати (следващият ден с дежурства, първият работен ден след почивни дни ...) се
   връщат възможните дати за разнос.
    date – датаза 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>
                  <cli>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>Beселин 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>
                  </addresses>
             </info>
             <info>
             </info>
        </clients>
   </response>
     client type – тип на клиента (,private' – физическо 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 ПАРТНЬОР EOOД</name>
                      <name en>AY TI PARTNAOR EOOD</name en>
                      <cli>client_type>commercial</client_type>
                      <key_word>ШH1234</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' – физическо лице, 'commercial' – юридическо лице);
         kev 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 банков път (0 или 1).

```
2.2.20. За запитване тип "запитване тип проверка за валидност на споразумение за Наложен платеж"
       <?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 citv>Варна</receiver citv>
             <receiver name>Пламена Стоянова</receiver_name>
             <has return instruction>0</has return instruction>
       </response>
       num – номер на товарителница;
       order num – номер на сделката;
    \checkmark delivered – доставена ли е пратката (1 = доставена, 0 = не е доставена);
    ✓ CD status – статус на Наложения платеж (1 = \text{изплатен}, 0 = \text{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).
2.2.22. За запитвания тип "отказване на заявка за куриер" и "редакция на заявка за куриер"
       <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
       <response>
             <status>OK</status>
       </response>
     status – резултат от операцията. Ако е успешна – ОК.
2.2.23. За запитвания тип "куриер по даден адрес"
       Заявка:
       <request>
             <client>
                 <username></username>
                 <password></password>
             <request type>get courier by address</request type>
             <id city></id city>
             <post code></post code>
             <city name></city_name>
             <city name en></city name en>
             <full address></full address>
             <quarter></quarter>
             <street></street>
             <street num></street num>
             <street other></street other>
```

```
<location>
            <latitude></latitude>
            longitude></longitude>
       </location>
       <shipment_type></shipment_type>
       <weight></weight>
 </request>
 Отговор:
 <response>
       <courier>
            <office></office>
            <code></code>
            <name></name>
            <phones>
                <e>
                     <name></name>
                     <number></number>
                </e>
            </phones>
            <emails>
                <e>
                     <address></address>
                </e>
            </emails>
       </courier>
       <work time>
           <from></from>
            <to></to>
       </work_time>
       <error></error>
 </response>
   username – потребителско име;
   password – парола;
   request type – името на заявката;

    ✓ id city – идентификатор (ИД) на населеното място;

   post_code - пощенски код;
   city name – име на населеното място;
   city name en - име на населеното място на латиница;
   full address - пълен адрес;
   quarter - квартал;
   street - улица;
   street_num - номер;
   street other – друго;
   latitude - географска ширина;
   longitude - географска дължина;
   shipment_type - тип на пратката. Възможни стойности: pack - колет, post_pack - пощенски колет, document -
   документи, big letter - голямо писмо, small letter - малко писмо, trans pallet - транс палет, pallet - палет,
   documentpallet - палет + документи, cargo - карго експрес;
   weight – килограми на пратката;
   office - код и име на офиса;
   code - код на куриера;
   name – име на куриера;
   phones - телефони:
          name - mobile, virtual number;
          number - номер.
   emails - имейли:
```

```
address - имейл.
         work_time - работно време:
                from - ot;
                to - ло.
         error – текст на грешката.
2.2.24. Заявка за регистрация в e-Econt
   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>
             <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>lcygen</company name>
                 <taxaddress>Пловдив, ул Васил Априлов 8</taxaddress>
                 <yin code>BG</yin code>
                 <yin></yin>
                 <mol>mol</mol>
                 <invoice recipient>Elena Belicheva</invoice recipient>
                 <cli>client number>74583941234</client number>
                 <personal_city>Пловдив/personal city>
                 <personal street>Bacuл Априлов/personal street>
                 <personal street number>8</personal street number>
                 <personal guarter>Bacил Aприлов/personal guarter>
                 <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 – ΕΓΗ/ЛΗЧ/ID card/Passport;
      pin – ЕГН на физическо лице (валидира се, ако за тип е избрано ЕГН);
      email – e-email за получаване на информация по електронен път от Еконт Експрес;
      phone – телефон за връзка;
      company name – име на фирмата;
      bulstat – ИН/Булстат;
      yin code – префикс за ИН по ДДС;
      vin – ИН по ДДС;
      mol - Материално отговорно лице /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 appartment – апартамент.
 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 appartment – апартамент.
XML отговор от скрипта.
      <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
      <response>
            <e econt registration>
                <notice>Операцията премина успешно. На имейла за кореспонденция е изпратено писмо, от ЕКОНТ
                ЕКСПРЕС с линк за активиране на акаунта, който ще е валиден 24 часа!</notice>
            </e_econt_registration>
      </response>
```

# 2.2.25. Заявка за триъгълна логистика Структура на XML запитване: <?xml version="1.0"?> <request> <cli>ent> <username></username> <password></password> </client> <request\_type>three\_way\_logistics</request\_type> <form> <requester> <name></name> <phone></phone> <email></email> <company\_name></company\_name> <username></username> </requester> <supplier> <company name></company name> <contact person></contact person> <phone></phone> <city></city> <address></address> <date for\_visit></date\_for\_visit> <time for visit></time for visit> </supplier> <receiver> <name></name> <company name></company name> <phone></phone> <email></email> </receiver> <description> <shipment description></shipment description>

<shipment\_count></shipment\_count></shipment\_weight>

<additional\_instructions></additional\_instructions>
<payment\_sum\_to\_carrier></payment\_sum\_to\_carrier>

<email\_on\_delivery></email\_on\_delivery>
<invoice\_before\_pay></invoice\_before\_pay>

</description>
<delivery\_details>
<city></city>

<dc></dc>
<dccp></dccp>

<address></address>
<office></office>
</delivery\_details>
<additional\_services>
<cd\_sum></cd\_sum>
<oc\_sum></oc\_sum>

```
</preview></preview>
             <test></test>
             <payment_delivery_and_return_by_me></payment_delivery_and_return_by_me>
             <payment return by me></payment return by me>
             <payment delivery by requester></payment delivery by requester>
             <payment_delivery_by_receiver></payment_delivery_by_receiver>
             <priority delivery time before></priority delivery time before>
             <pri><priority delivery time after></priority delivery time after>
             <pri><priority delivery time in></priority delivery time in>
           </additional services>
         </form>
      </request>
Заявител:

    ✓ name - име, презиме и фамилия;

          phone – телефон;
          email – имейл;
      ✓ company name – фирма;
          username - потребителско име за e-Econt.
Доставчик:
          сотрану пате – фирма;
      ✓ contact_person - лице за контакт;
          phone - телефон;
      ✓ city – град;
      ✓ address - адрес (улица,№, квартал, вход, етаж);
          date for visit - дата на посещение;
          time for visit - час на посещение.
Получател:
          name – име;
          сотрапу_пате – фирма;
          phone – телефон;
      ✓ email – имейл.
Описание:
      ✓ shipment description - описание на стоката, която трябва да бъде предадена;
      ✓ shipment count – брой;
      ✓ shipment_weight – тегло;
          additional_instructions - допълнителни Указания;
          payment sum to carrier - сума за плащане към доставчика в брой.
Детайли за доставка:
          city - населено място;
      ✓ address - адрес (улица, №, квартал, вход, етаж)

    ✓ office - офис на Еконт.

Допълнителни услуги:

    ✓ cd sum - Наложен платеж;

    ✓ oc_sum - Обявена стойност
```

✓ dc - Обратна разписка;

- ✓ dccp Обратна и стокова разписка;
- ✓ email\_on\_delivery имейл при доставка;
- ✓ invoice before pay предай фактурата преди плащане на Наложен платеж;
- ✓ **preview** Преглед на стоката до 15 минути;
- ✓ test Преглед и тест на стоката до 15 минути;
- ✓ payment delivery and return by me доставка и връщане за моя сметка;
- ✓ payment return by me връщане за моя сметка;
- ✓ payment\_delivery\_by\_requester заявителят плаща доставката;
- ✓ payment delivery by receiver получателят плаща доставката;
- ✓ priority delivery time before час за Приоритетна доставка, преди;
- ✓ priority\_delivery\_time\_after час за Приоритетна доставка, след;
- ✓ priority delivery time in час за Приоритетна доставка, точен час за доставка.