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

1.	Генери	ране заявка за пратка в e-Econt, тарифиране на пощенска пратка	2
		руктура на XML запитването	
	1.2. XN	IL отговор от скрипта	13
2.	Предос	тавяне на услуги	14
	2.1. Ст	руктура на XML запитването	14
	2.2. XN	IL отговор от скрипта	16
	2.2.1.	За запитване тип "информация за статуса на товарителници"	16
	2.2.2.	За запитване тип "валидация на адрес"	
	2.2.3.	За запитване тип "зони за населените места"	20
	2.2.4.	За запитване тип "информация за населените места"	20
	2.2.5.	За запитване тип "информация за регионите"	24
	2.2.6.	За запитване тип "информация за улиците в населените места"	24
	2.2.7.	За запитване тип "информация за квартали в населените места"	25
	2.2.8.	За запитване тип "информация за офиси"	26
	2.2.9.	За запитване тип "пощенски кутии на Еконт"	28
	2.2.10.	За запитване тип "текуща стандартна куриерска / карго тарифа"	29
	2.2.11.	За запитване тип "текуща стандартна пощенска тарифа"	33
	2.2.12.	За запитване тип "информация за профил"	
	2.2.13.	За запитване тип "заявка за регистрация в e-Econt"	35
	2.2.14.	За запитване тип "запитване за държавите обслужвани от Еконт"	36
	2.2.15.	За отказване на заявка за пратка	36
	2.2.16.	За запитване тип "информация кои са дните за разнос по дадена дата"	36
	2.2.17.	За запитване тип "информация за достъпа на служител"	
	2.2.18.	За запитване тип "информация за клиент"	37
	2.2.19.	За запитване тип, информация за клиентите на текущия потребител"	38
	2.2.20.	За запитване тип "запитване тип проверка за валидност на споразумение за Наложен платеж "	39
	2.2.21.	За запитване тип "всички нерапортувани пратки от посредник "	
	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	42

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>
             cprocess_all_parcels>1
             <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>
                          cprovider_id>
                   </receiver>
                   <courier_request>
                          <only_courier_request></only_courier_request>
                          <time from></time from>
                          <time_to></time_to>
                   </courier_request>
```

Email: support\_integrations@econt.com

Last update: 08.08.2019

```
<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>
      <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_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>
```

Last update: 08.08.2019

```
</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>
      <row>
             <e>
                <inventory_num></inventory_num>
                <description></description>
                <weight></weight>
```

```
<price></price>
                                   <count></count>
                          </row>
                   </packing_list>
             </row>
             <row>
             </row>
      </loadings>
      <letters>
             <row>
                   <e>
                         <type>ΠИСМОГ</type>
                          <count>0.5</count>
                   </e>
                   <e>
                         <tvpe>DC</tvpe>
                          <count>1</count>
                   </e>
             </row>
      </letters>
</parcels>
                   системни настройки
a.
   <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 е 1, параметрите, за които е върната грешка, се изпращат на
    посочения e-mail адрес.
b.
                   секция за клиента, който пуска заявката
   <client>
         <username></username>
          <password></password>
 ✓ username – потребителско име за логване в e-Econt;
 ✓ password – парола в e-Econt.
                   Секция върната пратка
c.
   <returned loading>
         <first_loading_num></first_loading_num>
         <first_loading_receiver_phone></ first_loading_receiver_phone>
   </returned_loading>
      first loading_num – номер на първата пратка;
      first_loading_receiver_phone – тел. номер на получателя на първата пратка.
d.
                   секция подател за товарителницата
   <sender>
         <country_code></country_code>
         <city></city>
         <post_code></post_code>
         <office code></office code>
         <name></name>
         <name_person></name_person>
         <quarter></quarter>
         <street></street>
```

```
<street_num></street_num>
<street_bl></street_bl>
<street_vh></street_vh>
<street_et></street_et>
<street_ap></street_ap>
<street_other></street_other>
<phone_num></phone_num>
<email_on_delivery></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;
- ✓ **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.

# 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>
      cprovider id>/provider 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;

Email: support\_integrations@econt.com

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
   <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 и receiver share sum);
      key word – клиентски номер на платеца. Задължително само при отложено плащане.
                  секция информация за товарителницата
h.
   <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 – палет + документи;

За пошенски 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:
- ✓ 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);

Email: support\_integrations@econt.com

стр. 7 Last update: 08.08.2019

- ✓ 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 0);
- ✓ 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>
      <ptype="AFTER">
      <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 НП</name>
            <phone>09841239134142</phone>
            -
<email>someone@example.org</email>
            <money_transfer>1</money_transfer>
            <express>1</express>
            <method>bank</method>
            <BIC>UNCRBGSF</BIC>
            <IBAN>BG38UNCR70004623123649</IBAN>
            <bank_currency></bank_currency>
            <pay_schedule_type>week</pay_schedule_type>
            <pay_date>25</pay_date>
            <pay_weekday_1>1</pay_weekday_1>
            <pay_weekday_2>0</pay_weekday_2>
            <pay_weekday_3>1</pay_weekday_3>
            <pay_weekday_4>1</pay_weekday_4>
            <pay_weekday_5>0</pay_weekday_5>
            <office_code>1000</office_code>
            <city>София</city>
            <post_code>1000</post_code>
            <quarter>кв. Младост 3</quarter>
            <street>ул. Васил Друмев</street>
            <street num>236</street num>
            <other>друго</other>
            <instruction>допълнителни инструкции</instruction>
      </cd_pay_options>
</services>
```

Email: support\_integrations@econt.com

```
р type="" – Приоритетен час на доставка. Туре – тип на приоритета "IN", "BEFORE", "AFTER". В полето
   се изписва часа на услугата Приоритетен час на доставка;
   dc – Обратна разписка;
   dc cp – Стокова разписка;

    ✓ dp – Двупосочна пратка;

✓ irregular – нестандартна пратка;
✓ раск1 ... 12– допълнителна опаковка;

    ✓ ref – Хладилна чанта;

✓ sms notification – SMS известяване;

    ✓ ос – Обявена стойност;

   ос 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);
   с dagreement 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;
       \checkmark method − начин на изплащане: bank, office или door.
       за method = bank:
          ✓ BIC – код на банката;

    ✓ IBAN – номер на сметката;

          ✓ bank_currency— валута на изплащане (3 буквен код);
          ✓ pay_schedule_type – вид график за изплащане: month или week;
          ✓ pav date – дата от месеца за изплащане;
          ✓ pay_weekday 1...5 – дни от седмицата за изплащане.
       за method = office:
          ✓ office_code – код на офиса.
       за method = door:
          ✓ city – име на населено място;
          ✓ post code – пощенски код на населено място;
          ✓ quarter – квартал;
          ✓ street – улица;
          ✓ street_num – номер;
          \checkmark 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
  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 –
```

✓ dp\_payment\_side – платец на обратната пратка: sender - подателят на обратната пратка;

Email: support\_integrations@econt.com Last update: 08.08.2019

трябва да се изпрати веднага след доставката);

receiver - получателят на обратната пратка;

или

- ✓ 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;

Email: support\_integrations@econt.com

```
k.
                  Секция опис по пратката
   <packing_list>
         <partial_delivery>1</partial_delivery>
         <row>
               <e>
                      <inventory_num>3355322</inventory_num>
                      <description>Описание</description>
                      <weight>3.44</weight>
                      <price>33.44</price>
                      <count>2</count>
               </e>
         </row>
   </packing_list>
      partial_delivery - разрешава частична доставка след Преглед или Преглед и тест;
      inventory_num - инвентарен номер;
      description - описание;
  ✓ weight – тарифно тегло (незадължително);
      price - ед. цена;

    ✓ count – брой;

1.
                  Секция тарифиране на пощенски пратки
   <letters>
         <row>
                <e>
                      <type>ΠИСМО Γ</type>
                      <count>0.5</count>
               </e>
                      <type>DC</type>
                      <count>1</count>
                </e>
         </row>
   </letters>
      type – услуга, използвана в пощенската пратка;
      count – количество на услугата.
```

```
XML отговор от скрипта
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
      <result>
            <e>>
                   loading_id>200809000064</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>
                     .
cprev_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>client_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 сities 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 герот\_туре 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.

Last update: 08.08.2019 CTP. 15

### 2.2. XML отговор от скрипта

```
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 I></shipment pack dimensions I>
                     <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_l – дължина на пакетите;
   shipment_pack_dimensions_w – ширина на пакетите;
   shipment pack dimensions h— височина на пакетите;
✓
   tariff_code – тарифен код;
   tariff_sub_code – тарифен под-код;
   shipment_description – описание на пратката;
   services – използвани услуги, разделени със запетаи. Количествата на услугите са с ,: ';
   discount – процент отстъпка;
   sender_name – име на подателя;
   sender_face – лице, предало пратката;
✓
   sender_city_name - населено място на подателя;
   sender_city_code - код на населено място на подателя;
   sender_quarter – квартал на подателя;
✓
   sender_street – улица на подателя;
   sender_street_num – номер на адреса на подателя;
   sender_address_other – допълнителна информация за адреса на подателя;
   sender_phone – телефон на подателя;
   sender_office – офис, приел пратката;
   sender_office_code – код на офис, приел пратката;
```

- ✓ receiver\_name име на получателя;
- ✓ receiver\_face лице получател;
- ✓ receiver city name населено място на получаване;
- ✓ receiver\_city\_code код на населено място на получаване;
- ✓ receiver\_quarter квартал на получателя;
- ✓ receiver\_street улица на получателя;
- ✓ receiver\_street\_num номер на адрес за получаване;
- ✓ receiver\_address\_other допълнителна информация за адреса на получателя;
- ✓ receiver phone телефон на получателя;
- ✓ receiver email имейл на получателя;
- ✓ receiver\_office офис, предал пратката;
- ✓ receiver\_office\_code код на офис, предал пратката;
- ✓ receiver\_person лице, получило пратката;
- ✓ receiver\_person\_phone телефона на получателя;
- ✓ receiver\_courier служител, предал пратката;
- ✓ receiver\_courier\_phone телефон на служителя, предал пратката;
- ✓ receiver\_time време на предаване на пратката към клиента;
- ✓ CD\_get\_sum събрана сума от Наложен платеж по пратката;
- ✓ CD\_get\_time време на събиране на Наложения платеж;
- ✓ **CD send sum** изплатена сума на Наложния платеж по пратката;
- ✓ CD send time време на изплащане на Наложения платеж;
- ✓ total\_sum стойност на пратката;
- ✓ currency валута за плащане на пратката;
- ✓ sender\_ammount\_due, receiver\_ammount\_due, other\_ammount\_due суми, които се дължат по пратката от подател, получател 3-та страна в съответната валута на плащане;
- ✓ **delivery attempt count** брой опити за разнос на пратката;
- ✓ prev parcel num номер на товарителница, от която е възникнала текущата (ако има такава);
- ✓ next\_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>номер</street num> <street\_bl>блок</street\_bl> <street vh>вход</street vh> <street et>eтаж</street et> <street ap>апартамент</street ap> <street\_other>друго</street\_other> <email on\_delivery>asd@example.org</email on\_delivery> </address> </response> Отговор: <response> <address> <city>Шумен</city> <post\_code>9700</post\_code> <office\_code>9700</office\_code> <quarter/> <street>бул. Симеон Велики</street> <street\_num>66</street\_num> <street\_bl/> <street\_vh/> <street\_et/> <street\_ap/> <street\_other/> <validation\_status>processed</validation\_status> <error></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.

Email: support\_integrations@econt.com

```
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>
                           <dav4></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 report 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** − eтаж;

**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.

Email: support\_integrations@econt.com

```
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;
                                     пит – 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>
 tariff_code - секция с тарифни кодове
    Пример:
    <tariff_code>
           <e>
                 <code>0</code>
                  <description>международна услуга</description >
           </e>
           <e>>
                 <code>1</code>
                  <description>градски куриер</description >
           </e>
           <e>
                  <code>2</code>
                 <description>между офисите</description >
           </e>
           <e>
                  <code>3</code>
                  <description>от / до офис на куриера</description >
           </e>
 cargo_code - секция - кодове за начин на доставка на карго пратки
    Пример:
    <cargo_code>
           <e>
                  <code>20</code>
                  <description>от до офис на куриера</description >
           </e>
           <e>>
                 <code>21</code>
                  <description>от врата на клиента до офис на куриера </description >
           </e>
           <e>
                  <code>22</code>
                  <description>от офис на куриера до врата на клиента</description >
           </e>
           <e>
                 <code>23</code>
                  <description>от до врата на клиента</description >
           </e>
 international_zone – секция – международни зони
    Пример:
```

```
< international_zone >
          <e>>
                <code> 4 </code>
                <description> Международна зона 1 </description >
          </e>
                <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
             вил:
      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 цената;
      international\_zone — Ако цената е за код 0 — международни пратки, то се конкретизира международната
             зона за пената:
      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;
      econt_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,
             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., дни);
      ргісе - Цена;
      price_type - Тип на цената: stable - твърда цена без значение от количеството на услугата, percent -
             процент от количеството на услугата (използва се за услуги: Наложен платеж, Обявена стойност ...).
      Примерни цени в тарифата:
      <general_tariff>
          <e>
                <id>211</id>
                <index>C100</index>
                <name>Документална пратка - градски куриер</name>
                <shipment_type>document</shipment_type>
                <service type>C</service type>
                <tariff_code>1</tariff_code>
                <cargo_code>0</cargo_code>
                <international zone>0</international zone>
                <area>all</area>
                <weight_to>-1</weight_to >
                <step>-1</step >
                <measure>кг</measure>
                <price>6.3</price>
                <price_type>stable</price_type >
          </e>
          <e>
                <id>212</id>
                <index>C320+</index>
                <name>Куриерска услуга - от / до офис на куриера над 20 кг</name>
                <shipment_type>pack</shipment_type>
                <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 >
```

Last update: 08.08.2019

<step>1</step >

```
<measure>кг</measure>
                <price>0.61</price>
                cprice_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 - Цена;
      price_type – Тип на цената: stable – твърда цена без значение от количеството на услугата, percent –
             процент от количеството на услугата (използва се за услуги: Пощенски паричен превод ...).
      Примерни цени в тарифата:
      <general tariff>
         <e>
                <id>211</id>
                <index>SL0050</index>
                <name> Малко писмо до 0.050 кг.</name>
                <service_type>1</service_type >
                <area>to</area>
                <weight_to> 0.05</weight_to >
                <step>-1</step >
                <measure>лв</measure>
                <price>2.8</price>
                <price_type>stable</price_type >
         </e>
         <e>>
                <id>212</id>
                <index>PARCEL 1</index>
                <name> Колет до 1 кг.name>
                <service_type>2</service_type >
                <area>to</area>
                <weight_to>1</weight_to >
                <step>-1</step >
                <measure>лв</measure>
                <price>4.00</price>
                <price_type>stable</price_type >
         </e>
         <e>>
                <id>213</id>
                <index>POST ORDER</index>
                <name>Пощенски паричен превод</name>
```

Email: support\_integrations@econt.com Last update: 08.08.2019

</e>

</ general\_tariff >

<e> .... </e>

<service\_type>3</service\_type >

<price\_type>percent</price\_type >

<weight\_to>-1</weight\_to >

<measure>лв</measure><price> 1.00</price>

<area>all</area>

<step>-1</step >

```
2.2.12. За запитване тип "информация за профил"
   <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
   <response>
        <client_info>
              <id> </id>
              <name </name>
                    <key_word></key_word>
                    <EIN></EIN>
                    <dds_ein></dds_ein>
                    <address></address>
                    <mol></mol>
                    <business_phone></business_phone>
                    <business_email></business_email>
           </ client_info >
           <addresses>
              <e>>
                     <city_post_code></city_post_code>
                     <city></city>
                     <quarter></quarter>
                     <street></street>
                     <street_num></street_num>
                     <other></other>
                    </e>
                    <e>
                           . . . . . .
              </e>
            </addresses >
   </response>
    client_info –Информация за клиент:
           id – Единен идентификационен код (ID) на клиента;
           name – Име на клиента;
           key word – Клиентски номер;
           EIN – ЕИН на юридическото лице;
           dds ein – ЕИН по ДДС;
           address – Адрес по регистрация;
           mol – Материално отговорно лице;
           business phone – Служебен телефон за контакти;
           business email – Служебен електронен адрес;
                  addresses – Адреси за получаване / предаване на пратки на клиента:
           city_post_code – Пощенски код на населеното място;
           city – Наименование на населеното място;
           quarter – Квартал;
           street – Улица;
           street_num - Номер на адрес;
           other – Допълнителна информация за адреса.
2.2.13. За запитване тип "заявка за регистрация в 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>
                    <num></num>
                    <success></success>
                    <errorCode></errorCode>
                           <error></error>
              </e>
                   <e>
              </e>
           </cancel_shipments>
   </response>
    num – номер на товарителницата;
    success -1 ако заявката за пратка е успешно отказана -0 ако не е;
    errorCode – код на грешката;
    error – описание на грешката.
2.2.16. За запитване тип "информация кои са дните за разнос по дадена дата"
   <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
   <response>
           <delivery days>
              <e>
                    <date></date>
              </e>
              <e>
              </e>
           </delivery_days>
   </response>
   Ако има само една дата за разнос (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>client_type>commercial</client_type>
                  <key word>БЛ0201</key word>
                  <EIN>115766998</EIN>
                  <dds_ein>113066508</dds_ein>
                  <address>Бургас 8000 ул. Иван Вазов 35</address>
                  <mol>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>
                       </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 - HOMep;
     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);
         key_word – клиентски номер;

    ✓ EIN – булстат за юридическо лице или ЕГН за физическо лице;

     ✓ name – име;
         name_en – име на латиница;
     ✓ cd_agreements – споразумения за изплащане на Наложен платеж;
         num – номер на споразумението;
```

**is\_bank** – дали споразумението е по 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 city>Варна</receiver city>
             <receiver name>Пламена Стоянова</receiver name>
             <has_return_instruction>0</has_return_instruction>
       </response>
       num – номер на товарителница;
       order_num – номер на сделката;
       delivered – доставена ли е пратката (1 = доставена, 0 = не е доставена);
    ✓ CD status – статус на Наложения платеж (1 = \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 = \text{има}, 0 = \text{нямa}).
1.1.1. 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.
1.1.2. За запитвания тип "куриер по даден адрес"
       Заявка:
       <request>
             <client>
                 <username></username>
                  <password></password>
             </client>
             <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 - HOMED;
  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 – от;
to – до.
✓ error – текст на грешката.
```

# **1.1.3.** Заявка за регистрация в е-Есопt

```
Структура на XML запитване.
    <?xml version="1.0" ?>
    <request>
          <system>
              <response_type>XML</response_type>
              <api_action>validate</api_action>
          </system>
          <client>
              <username>icygen</username>
              <password>icygen</password>
          </client>
          <request_type>e_econt_registration</request_type>
              <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>
              <bul><bul>bulstat>75437589457</bulstat>
              <yin_code>BG</yin_code>
              <vin></vin>
              <mol>mol</mol>
              <invoice recipient>Elena Belicheva</invoice recipient>
              <cli>client_number>74583941234</client_number>
              <personal city>Пловдив/personal city>
              <personal street>Bacил Априлов/personal street>
              <personal_street_number>8</personal_street_number>
              <personal quarter>Bacил Aприлов/personal quarter>
              <personal_other></personal_other>
              <personal_block></personal_block>
              <personal_entrance></personal_entrance>
              <personal_floor></personal_floor>
              <personal_appartment></personal_appartment>
              <contact person>Елена Беличева</contact person>
              <ship city>Пловдив</ship city>
              <id_office>37</id_office>
              <ship street>бул. Васил Априлов</ship street>
              <ship_street_number>9</ship_street_number>
              <ship quarter>Васил Априлов</ship quarter>
              <ship other></ship other>
              <ship_block></ship_block>
              <ship_entrance></ship_entrance>
              <ship_floor></ship_floor>
              <ship appartment></ship appartment>
          </data>
    </request>
```

✓ legal\_status – статут на регистранта (юридическо/физическо лице);

✓ firstname – име на физическо лице;
 ✓ surname – презиме на физическо лице;
 ✓ lastname – фамилия на физическо лице;
 ✓ pin\_type – ЕГН/ЛНЧ/ID card/Passport;

**phone** – телефон за връзка;

✓ **bulstat** – ИН/Булстат;

✓ yin – ИН по ДДС;

**company\_name** – име на фирмата;

yin\_code – префикс за ИН по ДДС;

Адрес по регистрация / Данъчен адрес:
✓ personal city – населено място;

personal street number – HOMEP;

personal \_appartment - апартамент.

✓ **id\_office** – ID на офиса, обслужващ населеното място;

✓ personal \_street — улица;

✓ personal \_quarter – квартал;✓ personal \_other – друго;✓ personal \_block – блок;

personal \_entrance – вход; personal \_floor – етаж;

Адрес за куриерска дейност:

✓ ship\_city – населено място;

✓ ship\_street\_number – номер;
 ✓ ship\_quarter – квартал;
 ✓ ship\_other – друго;
 ✓ ship\_block – блок;
 ✓ ship\_entrance – вход;
 ✓ ship\_floor – етаж;

ship\_appartment – апартамент.

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

<notice>Операцията премина успешно. На имейла за кореспонденция е изпратено писмо, от EKOHT

ЕКСПРЕС с линк за активиране на акаунта, който ще е валиден 24 часа!</notice>

<e\_econt\_registration>

✓ ship\_street – улица;

XML отговор от скрипта.

<response>

✓ mol - Материално отговорно лице /МОЛ/;
 ✓ invoice\_recipient – получател за фактура;
 ✓ client\_number – клиентски номер;
 ✓ contact person – лице за контакти.

ріп – 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;

```
<client>
  <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></shipment_weight>
    <additional_instructions></additional_instructions>
    <payment_sum_to_carrier></payment_sum_to_carrier>
  </description>
  <delivery_details>
    <city></city>
    <address></address>
    <office></office>
  </delivery_details>
  <additional_services>
    <cd_sum></cd_sum>
    <oc_sum></oc_sum>
    <dc></dc>
    <dccp></dccp>
    <email_on_delivery></email_on_delivery>
    <invoice_before_pay></invoice_before_pay>
    <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>
             <priority_delivery_time_after></priority_delivery_time_after>
             <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:
          company_name – 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;
          company_name – 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;

    ✓ ос 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.