Електронно връчване - Описание на уеб услуга за интеграция

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Автор | Версия | Описание на промяната |
| 08.09.2015 | Веселин Петров | 2.0 | Добавен е serviceOID (Обектен идентификатор на услуга) и актуализиран примерен код в тази част. |
| 28.11.2018 | Веселин Петров | 3.0 | Добавен метод за пращане от името на физическо лице през профил еФорми. Методът се казва SendElectronicDocumentOnBehalfOf  Добавен метод SendMessageOnBehalfOf |
| 15.03.2019 | Веселин Петров | 4.0 | Добавено описание на метод CheckPersonHasRegistration за проверка наличие на регистрация на ФЛ и получаване на списък от профили асоциирани с това ФЛ, адрес на тестова среда |
| 15.04.2019 | Веселин Петров | 5.0 | Добавени два метода в сървис за интеграция: SendMessageInReplyTo и GetSubjectInfo, както и описание към тях в настоящата документация |
| 30.05.2020 | Веселин Петров | 5.2 | Добавена е възможност за изпращане от името на Юридическо лице в методите SendMessageOnBehalfOf и SendElectronicDocumentOnBehalfOf.  Добавен е метод за проверка дали дадено юридическо лице има създаден профил в системата CheckLegalPersonHasRegistration |
| 07.09.2020 | Наталия Лазарова | 5.3 | Добавена е възможност за изпращане от името на Администрация/Лице по чл1 ал2 ЗЕУ в методите SendMessageOnBehalfOf и SendElectronicDocumentOnBehalfOf.  В резултата на метод CheckPersonHasRegistration е добавено име на физическото лице.  Добавен е метод CheckSubjectHasRegistration за проверка дали има регистрирано лице с подаден идентификатор.  Добавен е метод GetEDeliveryGeneralStatistics за извличане на статистика за системата EDelivery. |
| 05.12.2020 | Наталия Лазарова | 5.4 | Добавени са Push нотификации при получено ново съобщение и при връчено съобщение |
| 20.12.2020 | Наталия Лазарова | 5.5 | Добавени са методи за изпращане на съобщение/документ с код за достъп SendElectronicDocumentWithAccessCode, SendMessageWithAccessCode |
| 01.01.2022 | Янислав Гальов | 5.6 | Добавени са метод за изпращане на съобщение до ФЛ и ЮЛ от името на администрация - SendMessageOnBehalfToPerson, SendMessageOnBehalfToLegalEntity |

# Цел

Услугата за интеграция със системата за Електронно Връчване има за цел да реализира автоматизираното използване на системата от информационни системи на Административните Органи, както и на системи на трети страни (например АИС на община).

# Реализация

Услугата е реализирана под формата на публично достъпен Web Service. Комуникацията е по HTTPS протокол и използва SOAP формат на съобщенията. Потребителите на услугата се оторизират и автентикират посредством клиентски сертификат.

# Адрес на услугата

### Продукционна среда

Услугата за интеграция към системата за Електронно връчване е достъпна на адрес:

<https://edelivery.egov.bg/Services/EDeliveryIntegrationService.svc>

WSDL на сървиса:

<https://edelivery.egov.bg/Services/EDeliveryIntegrationService.svc?wsdl>

### Тестова среда

<https://edelivery-test-v2.egov.bg>

<https://edelivery-test-v2.egov.bg/services/>

# Достъп до услугата

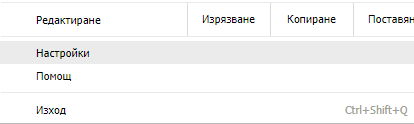
Всеки административен орган, който ще използва услугата за интеграция, трябва да направи следните стъпки, за да му бъде разрешен достъпът до нея:

1. Да има **създадена регистрация в системата за Електронно връчване**. Регистрациите на административни органи се извършват от администраторите на системата по публикувани правила.
2. Да предостави на администратора на системата за Електронно връчване **публична част на свой сертификат**, който ще използва за оторизация и автентикация пред услугата за интеграция.

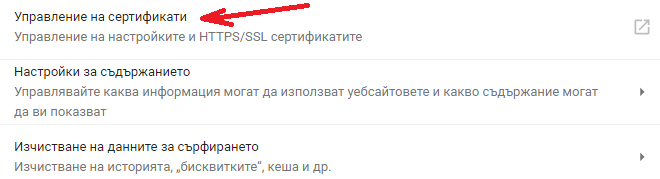
В случай, че не разполагате със сертификат за целите за оторизация и автентикация пред услугата за интеграция, такъв ще ви бъде издаден и предоставен от ДАЕУ.

Стъпки за експортиране на публичната част на сертификата, в случай че ползвате свой сертификат:

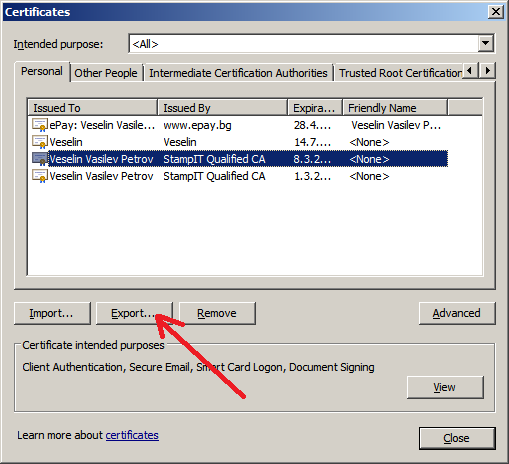
На компютър, на който сертификатът е инсталиран, в Google Chrome (или друг браузер, в който можете да отворите меню сертификати) отваряте меню „Настройки“.



Избирате подменю „Разширени настройки“ и в него отваряте „Управление на сертификати“.

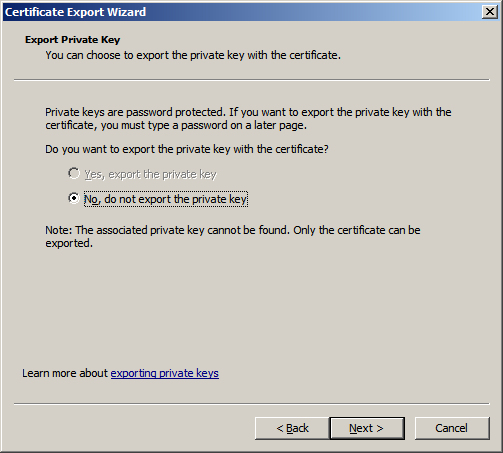


Изберете сертификата от списъка с инсталирани сертификати, за който искате да експортнете публична част.

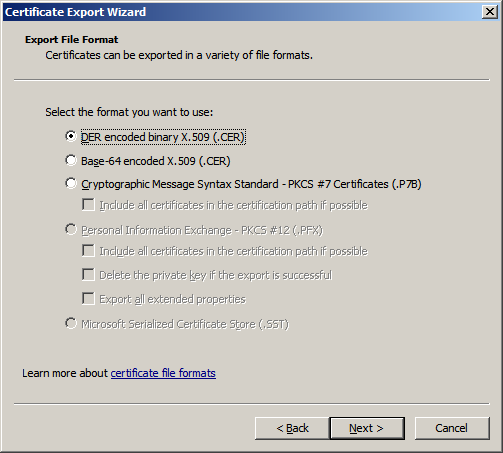


След като сте маркирали сертификат, изберете Export (червената стрелка от фигурата).На следващия екран изберете Next.

Оставяте чек да не се експортва частният ключ, както е показано на фигурата и натискате Next.



След това избирате да експортнете публичната част на сертификата във файл с разширение .CER (вж следващата фигура).



Избирате директория, в която да запишете експортвания сертификат, давате име на файла и го записвате, като избирате опция Export Keys No. (вж фигурата по-долу).



Така експортнатата публична част на вашия сертификат се изпраща, за да бъде ползвана за оторизация и автентикация на информационната ви система в интеграционния процес.

1. Да **интегрира услугата** в системите, които ще я използват.

# Интеграция

## Конфигурация на връзката с услугата:

<binding name="BasicHttpBinding\_IEDeliveryIntegrationService"

closeTimeout="00:10:00" openTimeout="00:10:00"

receiveTimeout="00:10:00" sendTimeout="00:10:00"

maxReceivedMessageSize="10485760" messageEncoding="Mtom">

<security mode="TransportWithMessageCredential">

<message clientCredentialType="Certificate" />

</security>

</binding>

<endpoint address="https://edelivery.egov.bg/Services/EDeliveryIntegrationService.svc"

binding="basicHttpBinding" bindingConfiguration="BasicHttpBinding\_IEDeliveryIntegrationService"

contract="IntegrationService.IEDeliveryIntegrationService" name="BasicHttpBinding\_IEDeliveryIntegrationService" />

## Описание на методите:

### ****GetRegisteredInstitutions****

Описание**:** връща списък от всички регистрирани в системата административни органи.

Цел**:** използването на данните за регистрираните участници от тип Администрация/Лице по чл.1 ал 2 ЗЕУ при изпращане или за визуализиране на информация за наличните регистрирани участници в информационната система на интегриращата се информационна система.

*Входни параметри*: няма

*Резултат*: Масив от обекти DcInstitutionInfo

**N.B. Всички следващи методи на услугата имат възможност като входящ параметър да се подаде operatorEGN. Параметърът не е задължителен. Да се подава само в случаите, когато АИС-а, извършващ интеграцията, трябва да допуска до услугата само определени слой служители. В такъв случай е нужно тези служители:**

**1. Да имат регистрации като физически лица в системата за Електронно Връчване**

**2. Да им бъде даден достъп до профила в системата за Електронно Връчване на административния орган, към който е интегриращия се АИС**

**3. При извикване на методите на сървиса за интеграция, да се подава тяхното ЕГН в полето operatorEGN**

### **SendElectronicDocument**

Описание:изпращане на електронен документ за връчване

Цел**: Изпращане на документ към получател (физ. лице/юр. лице вкл. държ. администрация).**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| subject | текст | Да | Заглавие на изпратеното съобщение |
| docBytes | масив от байтове | Да | Съдържание в байтове на документа за връчване |
| docNameWithExtension | текст | Да | Име и разширение на документа за връчване (пр. *spavka\_nzok.pdf*) |
| docRegNumber | текст | Не | Входящ номер на документа, ако има такъв |
| receiverType | eProfileType | Да | Получател: Person - физическо лице LegalPerson – юридическо лице Institution - администрация |
| receiverUniqueIdentifier | текст | Да | Уникален идентификатор на получателя. За Person – да се въведе **ЕГН** LegalPerson – да се въведе **ЕИК** Institution – да се въвде **код по БУЛСТАТ** |
| receiverPhone | текст | Не | Телефон на получателя, на който да бъде известен за връчения документ |
| receiverEmail | текст | Не | Еmail адрес на получателя, на който да бъде известен за връчения документ |
| serviceOID | Текст | Не | OID идентификатор на услуга. |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| Цяло число | ID на изпратено съобщение, съдържащо документа за връчване. По това ID може да се проверя статуса на документа – дали е връчен и кога |

### SendElectronicDocumentWithAccessCode

Описание:изпращане на електронен документ с код за достъп за връчване към физическо лице.

Цел**: Изпращане на документ към получател (физ. лице), който може да се отвори с код за достъп без лицето да е регистриран/логнат в системата потребител.**

***Предварително условие:* Необходимо е предварителна оторизация за изпращне с код за достъп от администратор на системата за Електронно връчване.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| subject | текст | Да | Заглавие на изпратеното съобщение |
| docBytes | масив от байтове | Да | Съдържание в байтове на документа за връчване |
| docNameWithExtension | текст | Да | Име и разширение на документа за връчване (пр. *spavka\_nzok.pdf*) |
| docRegNumber | текст | Не | Входящ номер на документа, ако има такъв |
| receiver | [DcMessageWithCodeReceiver](#_DcMessageWithCodeReceiver) | Да | Данни за получателя на съобщението: обект от тип DcMessageWithCodeReceiver |
| serviceOID | Текст | Не | OID идентификатор на услуга. |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| Цяло число | ID на изпратено съобщение, съдържащо документа за връчване. По това ID може да се проверя статуса на документа – дали е връчен и кога |

### **SendElectronicDocumentOnBehalfOf**

Описание:изпращане на електронен документ за връчване от името на физическо лице, юридическо лице, администрация или лице по чл.1 ал.2 ЗЕУ към административен орган, който вече има регистрация в Системата за Електронно Връчване.

Когато съобщението се изпраща от името на юридическо лице, администрация или лице по чл.1 ал.2 ЗЕУ, полето operatorEGN е задължително и трябва да съдържа ЕГН/ЛНЧ на физическо лице, имащо достъп до профила, от чието име трябва да бъде извършено изпращането в рамките на системата за Електронно Връчване.

За юридическо лице, лицата, имащи достъп до профила, може да се извлекат чрез метода [CheckLegalPersonHasRegistration](#_DcLegalPersonRegistrationInfo).

В случай, че документът се изпраща от името на физическо лице, което няма регистрация в системата за Електронно Връчване, системата създава пасивна регистрация на лицето.

В случай, че документът се изпраща от името на юридическо лице, администрация или лице по чл. 1 ал.2 ЗЕУ, което няма регистрация в системата за Електронно Връчване, методът връща грешка, че лицето няма регистрация. Възможно е да се провери предварително дали дадено лице има вече създадена ресистрация в системата за Електронно Връчване чрез метода [CheckSubjectHasRegistration](#_CheckSubjectHasRegistration).

Цел: Изпращане на документ към администрация от името на физическо лице, юридическо лице, администрация или лице по чл.1 ал.2 от ЗЕУ, имащо активен профил в системата за Електронно Връчване.

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Макс. размер | Задължителен? | Описание |
| subject | текст | 500 символа | Да | Заглавие на изпратеното съобщение |
| docBytes | масив от байтове | 10 000 KB | Да | Съдържание в байтове на документа за връчване |
| docNameWithExtension | текст | 500 символа | Да | Име и разширение на документа за връчване (пр. *spavka\_nzok.pdf*).  *Няма ограничения за разширението!* |
| docRegNumber | текст | 500 символа | Не | Входящ номер на документа, ако има такъв |
| senderType | eProfileType |  | Да | Получател: Person - физическо лице  LegalPerson - юридическо лице  Institution – администрация/ лице по чл.1 ал.2 ЗЕУ |
| senderUniqueIdentifier | текст | 100 символа | Да | Уникален идентификатор на получателя. За Person – да се въведе **ЕГН/ЛНЧ**  LegalPerson – да се въведе **ЕИК**  Institution – да се въведе **ЕИК** |
| senderPhone | Текст | 100 символа | Не | Телефон на изпращащия, на който да бъде известен, че има направена регистрация в системата EDelivery (в случай, че до сега не е имал регистрация). |
| senderEmail | Текст | 100 символа | Не | Еmail адрес на изпращащия, на който да бъде известен, че има направена регистрация в системата EDelivery (в случай, че до сега не е имал регистрация). |
| senderFirstName | Текст | 500 символа | Не | Име на получателя. Желателно е да фигурира, за да се визуализира подателя на съобщението в профила на администрацията – получател. |
| senderLastName | Текст | 500 символа | Не | Фамилия на получателя. Желателно е да фигурира, за да се визуализира подателя на съобщението в профила на администрацията – получател. |
| receiverType | eProfileType |  | Да | Получател:  Institution - администрация |
| receiverUniqueIdentifier | текст | 100 символа | Да | Уникален идентификатор на получателя.  Institution – да се въведе **ЕИК** |
| serviceOID | Текст | 100 символа | Не | OID идентификатор на услуга. |
| operatorEGN | текст | 10 символа | Зависи | SenderType = Person Полето не е задължително. Може да остане празно или да съдържа ЕГН на оторизиран потребител  SenderType = LegalPerson или SenderType = Institution  **Полето е задължително.** Трябва да съдъжа ЕГН/ЛНЧ на физ. лице, имащо достъп до профила, от чието име се прави изпращането. |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| Цяло число | ID на изпратено съобщение, съдържащо документа за връчване. По това ID може да се проверя статуса на документа – дали е връчен и кога |

### **SendMessage**

Описание:изпращане съобщение с нула, един или повече документи за връчване. **Задължително е да се добави или поне един документ или текст на съобщението.**

Цел**: Изпращане на съобщение или съобщение с прикрепен документ/документи към него към получател физическо или юридическо лице, вкл. държавна администрация.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| Message | [DcMessageDetails](#_DcMessageDetails) | Да | Обект на съобщение. Задължителни полета:  Title,  Text или поне един обект от тип AttachedDocument |
| receiverType | eProfileType | Да | Получател: Person - физическо лице LegalPerson – юридическо лице Institution - администрация |
| receiverUniqueIdentifier | текст | Да | Уникален идентификатор на получателя. За Person – да се въведе **ЕГН** LegalPerson – да се въведе **ЕИК** Institution – да се въведе **код по БУЛСТАТ** |
| receiverPhone | текст | Не | Телефон на получателя, на който да бъде известен за връчения документ |
| receiverEmail | текст | Не | Еmail адрес на получателя, на който да бъде известен за връчения документ |
| serviceOID | Текст | Не | OID идентификатор на услуга. |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| Цяло число | ID на изпратено съобщение, съдържащо документа за връчване. По това ID може да се проверя статуса на документа – дали е връчен и кога |

### SendMessageWithAccessCode

Описание:изпращане съобщение с нула, един или повече документи с код за достъп към физическо лице. **Задължително е да се добави или поне един документ или текст на съобщението.**

Цел**: Изпращане на съобщение или съобщение с прикрепен документ/документи към него към получател физическо лице, което може да се отвори с код за достъп без да е нужно лицето да е регистриран/логнат потребител на системата.**

***Предварително условие:* Необходимо е предварителна оторизация за изпращне с код за достъп от администратор на системата за Електронно връчване.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| Message | [DcMessageDetails](#_DcMessageDetails) | Да | Обект на съобщение. Задължителни полета:  Title,  Text или поне един обект от тип AttachedDocument |
| receiver | [DcMessageWithCodeReceiver](#_DcMessageWithCodeReceiver) | Да | Данни за получателя на съобщението: обект от тип DcMessageWithCodeReceiver |
| serviceOID | Текст | Не | OID идентификатор на услуга. |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| Цяло число | ID на изпратено съобщение, съдържащо документа за връчване. По това ID може да се проверя статуса на документа – дали е връчен и кога |

### **SendMessageOnBehalfOf**

Описание:изпращане на съобщение от името на физическо лице, юридическо лице, администрация или лице по чл.1 ал.2 ЗЕУ към административен орган, който вече има регистрация в Е-Връчване. Съобщението може да има нула, един или повече прикачени документа за връчване. **Задължително е да се добави или поне един документ или текст на съобщението.**

Когато съобщението се изпраща от името на юридическо лице, администрация или лице по чл.1 ал.2 ЗЕУ, полето operatorEGN е задължително и трябва да съдържа ЕГН/ЛНЧ на физическо лице, имащо достъп до профила, от чието име трябва да бъде извършено изпращането в рамките на системата за Електронно Връчване.

За юридическо лице лицата, имащи достъп до профила, може да се извлекат чрез метода [CheckLegalPersonHasRegistration](#_DcLegalPersonRegistrationInfo).

В случай, че съобщението се изпраща от името на физическо лице, което няма регистрация в системата за Електронно Връчване, системата създава пасивна регистрация на лицето.

В случай, че съобщението се изпраща от името на юридическо лице, администрация или лице по чл.1 ал 2 ЗЕУ, което няма регистрация в системата за Електронно Връчване, методът връща грешка, че лицето няма регистрация. Възможно е да се провери предварително дали дадено лице има вече създадена ресистрация в системата за Електронно Връчване чрез метода [CheckSubjectHasRegistration](#_CheckSubjectHasRegistration).

Цел: Изпращане на съобщение към администрация от името на физическо лице, юридическо лице, администрация или лице по чл.1 ал.2 ЗЕУ, имащо активна регистрация в системата. Съобщението може да се състои само от текст или да има прикачени документ/документи (не повече от 10 на брой).

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Макс. размер | Задължителен? | Описание |
| Message | [DcMessageDetails](#_DcMessageDetails) | 10 000 KB за общия размер на всички прикачени документ | Да | Обект на съобщение. Задължителни полета:  Title,  Text или от 1 до 10 обекта от тип AttachedDocument |
| senderType | eProfileType |  | Да | Получател: Person - физическо лице LegalPerson – юридическо лице  Institution – администрация или лице по чл.1 ал.2 ЗЕУ |
| senderUniqueIdentifier | текст | 100 символа | Да | Уникален идентификатор на получателя. За Person – да се въведе **ЕГН/ЛНЧ**  LegаlPerson – да се въведе **ЕИК**  Institution – да се въведе **ЕИК** |
| senderPhone | Текст | 100 символа | Не | Телефон на изпращащия, на който да бъде известен, че има направена регистрация в системата EDelivery (в случай, че до сега не е имал регистрация). |
| senderEmail | Текст | 100 символа | Не | Еmail адрес на изпращащия, на който да бъде известен, че има направена регистрация в системата EDelivery (в случай, че до сега не е имал регистрация). |
| senderFirstName | Текст | 500 символа | Не | Име на получателя. Желателно е да фигурира, за да се визуализира подателя на съобщението в профила на администрацията – получател. |
| senderLastName | Текст | 500 символа | Не | Фамилия на получателя. Желателно е да фигурира, за да се визуализира подателя на съобщението в профила на администрацията – получател. |
| receiverType | eProfileType |  | Да | Получател:  Institution - администрация |
| receiverUniqueIdentifier | текст | 100 символа | Да | Уникален идентификатор на получателя.  Institution – да се въведе **ЕИК** |
| serviceOID | Текст | 100 символа | Не | OID идентификатор на услуга. |
| operatorEGN | текст | 10 символа | Зависи | SenderType = Person Полето не е задължително. Може да остане празно или да съдържа ЕГН на оторизиран потребител  SenderType = LegalPerson или  SenderType = Institution  **Полето е задължително.** Трябва да съдъжа ЕГН/ЛНЧ на физ. лице, имащо достъп до профила, от чието име се прави изпращането. |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| Цяло число | ID на изпратено съобщение, съдържащо документа за връчване. По това ID може да се проверя статуса на документа – дали е връчен и кога |

### **SendMessageOnBehalfToPerson**

Описание:изпращане на съобщение от името на администрация или лице по чл.1 ал.2 ЗЕУ към физическо лице. Съобщението може да има нула, един или повече прикачени документа за връчване. **Задължително е да се добави или поне един документ или текст на съобщението.**

В случай, че съобщението се изпраща от името на администрация или лице по чл.1 ал 2 ЗЕУ, което няма регистрация в системата за Електронно Връчване, методът връща грешка. Възможно е да се провери предварително дали дадено администрация или лице има вече създадена регистрация в системата за Електронно Връчване чрез метода [CheckSubjectHasRegistration](#_CheckSubjectHasRegistration).

В случай, че съобщението се изпраща към физическо лице без регистрация в системата за Електронно Връчване, то се създава пасивна регистрация на лицето. Възможно е да се провери предварително дали дадено физическо лице има вече създадена регистрация в системата за Електронно Връчване чрез метода [CheckPersonHasRegistration](#_CheckPersonHasRegistration).

Цел: Изпращане на съобщение към физическо лице от името на администрация или лице по чл.1 ал.2 ЗЕУ, имащо активна регистрация в системата. Съобщението може да се състои само от текст или да има прикачени документ/документи (не повече от 10 на брой).

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Макс. размер | Задължителен? | Описание |
| Message | [DcMessageDetails](#_DcMessageDetails) | 10 000 KB за общия размер на всички прикачени документ | Да | Обект на съобщение. Задължителни полета:  Title,  Text или от 1 до 10 обекта от тип AttachedDocument |
| senderUniqueIdentifier | текст | 100 символа | Да | Уникален идентификатор на подателя. Въвежда се **ЕИК** на администрацията. |
| receiverUniqueIdentifier | текст | 100 символа | Да | Уникален идентификатор на получателя. Въвежда се **ЕГН/ЛНЧ** на физическото лице. |
| receiverPhone | Текст | 100 символа | Не | Телефон на получателя, на който да бъде известен, че има направена регистрация в системата EDelivery (в случай, че до сега не е имал регистрация). |
| receiverEmail | Текст | 100 символа | Не | Еmail адрес на получателя, на който да бъде известен, че има направена регистрация в системата EDelivery (в случай, че до сега не е имал регистрация). |
| receiverFirstName | Текст | 500 символа | Не | Име на получателя. |
| receiverLastName | Текст | 500 символа | Не | Фамилия на получателя. |
| serviceOID | Текст | 100 символа | Не | OID идентификатор на услуга. |
| operatorEGN | текст | 10 символа | Зависи | Полето е задължително. Въвежда се ЕГН на оторизиран потребител към профила на администрацията. |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| Цяло число | ID на изпратено съобщение, съдържащо документа за връчване. По това ID може да се проверя статуса на документа – дали е връчен и кога |

### **SendMessageOnBehalfToLegalEntity**

Описание:изпращане на съобщение от името на администрация или лице по чл.1 ал.2 ЗЕУ към юридическо лице. Съобщението може да има нула, един или повече прикачени документа за връчване. **Задължително е да се добави или поне един документ или текст на съобщението.**

В случай, че съобщението се изпраща от името на администрация или лице по чл.1 ал 2 ЗЕУ, което няма регистрация в системата за Електронно Връчване, методът връща грешка. Възможно е да се провери предварително дали дадено администрация или лице има вече създадена регистрация в системата за Електронно Връчване чрез метода [CheckSubjectHasRegistration](#_CheckSubjectHasRegistration).

В случай, че съобщението се изпраща към юридическо лице без регистрация в системата за Електронно Връчване, методът връща грешка. Възможно е да се провери предварително дали дадено физическо лице има вече създадена регистрация в системата за Електронно Връчване чрез метода [CheckLegalPersonHasRegistration](#_CheckLegalPersonHasRegistration).

Цел: Изпращане на съобщение към юридическо лице от името на администрация или лице по чл.1 ал.2 ЗЕУ, имащо активна регистрация в системата. Съобщението може да се състои само от текст или да има прикачени документ/документи (не повече от 10 на брой).

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Макс. размер | Задължителен? | Описание |
| Message | [DcMessageDetails](#_DcMessageDetails) | 10 000 KB за общия размер на всички прикачени документ | Да | Обект на съобщение. Задължителни полета:  Title,  Text или от 1 до 10 обекта от тип AttachedDocument |
| senderUniqueIdentifier | текст | 100 символа | Да | Уникален идентификатор на подателя. Въвежда се **ЕИК** на администрацията. |
| receiverUniqueIdentifier | текст | 100 символа | Да | Уникален идентификатор на получателя. Въвежда се **ЕИК** на юридическото лице. |
| serviceOID | Текст | 100 символа | Не | OID идентификатор на услуга. |
| operatorEGN | текст | 10 символа | Зависи | Полето е задължително. Въвежда се ЕГН на оторизиран потребител към профила на администрацията. |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| Цяло число | ID на изпратено съобщение, съдържащо документа за връчване. По това ID може да се проверя статуса на документа – дали е връчен и кога |

### SendMessageInReplyTo

*Описание:* изпращане на съобщение в отговор на получено съобщение. Методът приема Id на получено съобщение. Извършва се проверка дали профилът, който прави отговор на съобщението съвпада с профила-получател на това съобщение. Ако профилът съвпада се прави отговор. Ако профилът не съвпада възниква грешка от тип **UnauthorizedAccessException**.

Цел**: От информационна система на получателя да бъде изпратен отговор на вече получено съобщение.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Име | | Тип | Задължителен? | Описание |
| **message** | | [DcMessageDetails](#_DcMessageDetails) | Да | Обект на съобщение.  Задължителни полета:  Title,  Text или поне едн обект от тип  AttachedDocument |
| **replyToMessageId** | | Цяло число | Да | Id на получено съобщение. Може да се извлече чрез извикване на някой от метода  GetReceivedMessagesList /  GetReceivedMessagesListPaged  / GetReceivedMessageContent |
| **serviceOID** |  | Текст | Не | OID идентификатор на услуга. |
| **operatorEGN** |  | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |
| *Резултат*: |  | |  |  |
| Тип | Описание | |  |  |
| **Цяло число** | ID на изпратено съобщение, съдържащо документа за връчване. По това ID може да се проверя статуса на документа – дали е връчен и кога | | | |

### **GetSentDocumentStatusByRegNum**

Описание:Извличане на статус на изпратен документ за връчване по входящ номер

Цел**: Да бъде проверен статуса на вече изпратен документ като се ползва входящ номер. Статусът на документа дава информация дали този документ е отворен и кога е извършено отварянето от страна на получателя.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| documentRegistrationNumber | текст | Да | Входящ номер на връчен документ |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| [DcMessageDetails](#_DcMessageDetails) | Обект, съдържащ информация за връчен документ. За детайли – виж описание на data objects в следващата секция. |

### **GetSentMessageStatus**

Описание:Извличане на статус на изпратено съобщение по ID на съобщението

Цел**: От страна на информационна система да бъде получен статуса на вече изпратено съобщение като се използва** ID на документа.

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| messageId | Цяло число | Да | ID на изпратено съобщение |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| [DcMessageDetails](#_DcMessageDetails) | Обект, съдържащ информация за връчен документ. За детайли – виж описание на data objects в следващата секция. |

### **GetSentDocumentContentByRegNum**

Описание:Извличане на съдържанието на изпратен документ по входящ номер

Цел**: Извличане на съдържание на изпратен документ като се ползва входящ номер**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| documentRegistrationNumber | текст | Да | Входящ номер на връчен документ |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| [DcDocument](#_DcDocument) | Обект, представляващ връчен документ. За детайли – виж описание на data objects в следващата секция. |

### **GetSentDocumentContent**

Описание:Извличане на съдържанието на изпратен документ по ID на документа.

Цел**: Извличане на съдържание на изпратен документ като се ползва** ID на документа

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| documentId | цяло число | Да | ID на връчен документ |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| [DcDocument](#_DcDocument) | Обект, представляващ връчен документ. За детайли – виж описание на data objects в следващата секция. |

### **GetSentMessagesList**

Описание:Извличане на списък с всички изпратени съобщения и документи за връчване

Цел**: Получаване на списък на изпратени съобщения и документи с оглед ползването на списъка в интегриращата информационна система за визуализиране или последваща обработка.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| [DcMessage](#_DcMessage)[] | Масив от обекти, представляващи съобщение. За детайли – виж описание на data objects в следващата секция. |

### **GetSentMessagesListPaged**

Описание:Извличане на странициран списък с всички изпратени съобщения и документи за връчване.

Цел**: Получаване на странициран списък на изпратени съобщения и документи с оглед ползването на списъка в интегриращата информационна система за визуализиране или последваща обработка.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| pageNumber | цяло число > 0 | Да | Номер на страница |
| pageSize | цяло число > 0 | Да | Брой елементи на страница |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| DcPartialList<[DcMessage](#_DcMessage)> | Обект, съдържащ списък от зададения брой елементи, както и броя на всички елементи |

### **GetReceivedMessagesList**

Описание:Извличане на списък с всички получени съобщения и документи за връчване

Цел**: Получаване на списък на получените съобщения и документи с оглед ползването на списъка в интегриращата информационна система за визуализиране или последваща обработка.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| onlyNew | Да/Не | Да | Дали да бъдат върнати само неотваряните съобщения |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| [DcMessage](#_DcMessage)[] | Масив от обекти, представляващи съобщение. За детайли – виж описание на data objects в следващата секция. |

### **GetReceivedMessagesListPaged**

Описание:Извличане на странициран списък с всички получени съобщения и документи за връчване.

Цел**: Получаване на странициран списък на получените съобщения и документи с оглед ползването на списъка в интегриращата информационна система за визуализиране или последваща обработка.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| onlyNew | Да/Не | Да | Дали да бъдат върнати само неотваряните съобщения |
| pageNumber | цяло число > 0 | Да | Номер на страница |
| pageSize | цяло число > 0 | Да | Брой елементи на страница |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| DcPartialList<[DcMessage](#_DcMessage)> | Обект, съдържащ списък от зададения брой елементи, както и броя на всички елементи |

### **GetReceivedMessageContent**

Описание:Връща съдържането на получено съобщение и документи

Цел**: Извличане от страна на информационната система на съдържанието на съобщение и документ.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| messageId | Цяло число | Да | ID на получено съобщение. Може да се вземе от списъка с всички получени съобщения |
| operatorEGN | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| [DcMessageDetails](#_DcMessageDetails) | Обект, представляващ съобщение. . За детайли – виж описание на data objects в следващата секция. |

### **CheckPersonHasRegistration**

*Описание:*Проверява дали физическо лице с подаденото ЕГН/ЛНЧ има активна регистрация в системата за Електронно Връчване. В случай, че има регистрация, като резултат се връщат Име/ЕИК/Тин на профила на всички профили от тип Institution/LegalPerson, до които лицето има достъп.

Цел**: От страна на интегриращата информационна система да се провери преди да се извърши изпращане, дали за определено лице има регистрация в системата за електронно връчване.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| **personIdentificator** | Текст | Да | ЕГН или ЛНЧ на физ. лице |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| [**DcPersonRegistrationInfo**](#_DcPersonRegistrationInfo) | Обект, съдържащ информация дали лицето има регистрация и профилите, до които има достъп. |

### **CheckLegalPersonHasRegistration**

*Описание:*Проверява дали в системата за Електронно Връчване има активна регистрация на юридическо лице с подаденото ЕИК. В случай, че има регистрация, като резултат се връщат Име/ЕИК/Телефон/E-mail на профила, както и информация (име/ЕГН) за лицата, имащи достъп до профила на юридическото лице в рамките на системат за Електронно Връчване.

Цел**: От страна на интегриращата информационна система да се провери преди да се извърши изпращане, дали за определено юридическо лице има регистрация в системата за Електронно Връчване.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| **eik** | Текст | Да | ЕИК на юридическо лице |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| [**DcLegalPersonRegistrationInfo**](#_DcLegalPersonRegistrationInfo) | Обект, съдържащ информация дали лицето има активна регистрация, както и име/еик/телефон/е-mail, ако регистрацията съществува. |

### **CheckSubjectHasRegistration**

*Описание:*Проверява дали в системата за Електронно Връчване има активна регистрация на лице с подадения идентификатор (ЕГН/ЛНЧ/ЕИК). В случай, че има регистрация, като резултат се връщат Тип на профила/Активен или не/Име/Идентификатор/Телефон/E-mail на профила в системат за Електронно Връчване.

Цел**: От страна на интегриращата информационна система да се провери преди да се извърши изпращане, дали за определено лице има регистрация в системата за Електронно Връчване.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| identificator | Текст | Да | Идентификатор на лице. Може да бъде ЕГН, ЛНЧ или ЕИК |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| [**DcSubjectRegistrationInfo**](#_DcSubjectRegistrationInfo) | Обект, съдържащ информация дали лицето има активна регистрация, както и Тип на профила/Активен или не/Име/Идентификатор/Телефон/E-mail, ако регистрацията съществува. |

### GetSubjectInfo

*Описание:* Извлича информация за потребител на системата за Сигурно Електронно Връчване – Person/Legal Person/Institution. Чрез този метод може да се извлече информация за изпращача на получено съобщение – ЕГН/ЕИК, име, телефон, електронна поща и др.

Цел**: Да се получи информация за профила на изпращача от който е получено съобщение, която може да се използва в информационната система към която се интегрира.**

*Входни параметри*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Име | Тип | Задължителен? | Описание |
| **electronicSubjectId** | GUID | Да | ElectronicSujectId е поле в профил.  (Примерно за елемент от списъка  GetReseivedMessagesList може да се  вземе чрез достъп до  SenderProfile.ElectronicSubjectId) |
| **operatorEGN** | текст | Не | Празно или ЕГН на оторизиран потребител |

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| [**DcSubjectInfo**](#_DcSubjectInfo) | Обект, съдържащ информация за профила. |

### GetEDeliveryGeneralStatistics

*Описание:* Извлича набор от статистически данни за Системата за Сигурно Електронно Връчване. Върнатият резултат съдържа:

|  |
| --- |
| Брой регистрирани потребители |
| Брой регистрирани фирми |
| Държавна администрация - брой профили |
| Лица по чл.1, ал.2 ЗЕУ - брой профили |
| Брой изпратени съобщения (общо) |
| Брой изпратени съобщения за последните 30 дни |
| Брой изпратени съобщения за последните 10 дни |
| Брой изпратени съобщения за днес (за деня) |

Цел**: Да се получи статистическа информация за работата на Системата за Електронно Връчване.**

*Входни параметри*: Няма

*Резултат*:

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Описание |
| [DcStatisticsGeneral](#_DcStatisticsGeneral) | Обект, съдържащ статистическите данни. |

## Push нотификации

*Описание:* Push нотификациите представляват http заявка от системата за E-Връчване към посочен публично достъпен URL адрес на интегриращата се система.

URL адресът на интегриращата се система се предоставя на ДАЕУ, за да бъде въведен към профила от ССЕВ, като адрес на който се изпращат нотификациите. Необходимо е адресът да бъде публично достъпен или да има възможност за достъп от ССЕВ до адреса през инфраструктурата на ДАЕУ.

Push нотификациите се изпращат при следните събития:

* Получено ново съобщение
* Връчено съобщение

*Спецификация:*

Push нотификациите се изпращат към посочения URL адрес на интегриращата се система с метод **POST** и **Content Type: application/json**

*Тип данни:*

1. Нотификация за получено ново съобщение

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Име | Тип | Описание |
| **EventType** | String | Тип на нотификацията  Стойност: Received |
| **MessageId** | Int | Id на полученото съобщение |

*Пример:*

{

    "EventType":"Received",

    "MessageId":2284

}

1. Нотификация за връчено съобщение

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Име | Тип | Описание |
| **EventType** | String | Тип на нотификацията  Стойност: Delivered |
| **MessageId** | Int | Id на връченото съобщение |

*Пример:*

{

    "EventType":"Delivered",

    "MessageId":2291

}

## Описание на използваните обекти за данни (data objects)

### DcMessage

Обект, представляващ съобщение

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Описание |
| Id | Цяло число | ID на съобщение |
| Title | Текст | Заглавие |
| DateCreated | Дата и час | Дата на създаване |
| DateSent | Дата и час | Дата на изпращане или празно, ако не е изпратено |
| DateReceived | Дата и час | Дата на отваряне от получателя или празно, ако не е отворено |
| SenderLogin | [DcLogin](#_DcLogin) | Потребител, който е пратил съобщението |
| ReceiverLogin | [DcLogin](#_DcLogin) | Потребител, който е отворил съобщението |
| SenderProfile | [DcProfile](#_DcProfile) | Профил, от който е пратено съобщението |
| ReceiverProfile | [DcProfile](#_DcProfile) | Профил, на който е пратено съобщението |

### DcMessageDetails

Съдържа всички полета от DcMessage и добавя към тях следните:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Описание |
| MessageText | Текст | Текст на съобщението, ако има |
| AttachedDocuments | List<[DcDocument](#_DcDocument)> | Списък с документи, връчени в рамките на съобщението |
| TimeStampNRO | [DcTimeStamp](#_DcTimeStamp) | Удостоверение за време на изпращане |
| TimeStampNRD | [DcTimeStamp](#_DcTimeStamp) | Удостоверение за време на получаване |

### DcDocument

Обект, съдържащ документ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Макс. размер | Описание |
| Id | Цяло число | 4 байта | ID на документа |
| DocumentName | Текст | 500 символа | Име и разширение на документа. *Няма ограничения за разширението.* |
| ContentType | Текст | 150 символа | MIME тип на документа |
| Content | Масив от байтове | 10 000 KB | Съдържание в байтове на документа |
| TimeStamp | [DcTimeStamp](#_DcTimeStamp) |  | Удостоверение за време на изпращане |
| DocumentRegistrationNumber | текст | 500 символа | Входящ номер на документ, ако има |

### DcTimeStamp

Представлява удостоверение за време

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Описание |
| FileName | Текст | Име на файла, в който е удостоверението за време |
| TimeStampData | Масив от байтове | Съдържание на удостоверението за време |

### DcMessageWithCodeReceiver

Данни на физическо лице, коет е посочено като получател на съобщение с код за достъп.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Задължително? | Описание |
| FirstName | Текст | да | Име на лицето |
| MiddleName | Текст | не | Презиме на лицето |
| LastName | Текст | да | Фамилия на лицето |
| EGNorLNCH | Текст | да | ЕГН или ЛНЧ на лицето |
| Email | Текст | да | Email на лицето за известяване |
| Phone | Текст | да | Телефон на лицето за известяване |

### DcLogin

Представлява обект, чрез който се извършва автентикация пред системата за Електронно Връчване.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Описание |
| Id | Цяло число | ID на обекта |
| ElectronicSubjectId | Guid | Идентификатор на физическо лице, което се автентикира посредством обекта |
| ElectronicSubjectName | Текст | Трите имена на физическо лице, което се автентикира посредством обекта |
| IsActive | Да/Не | Дали е активиран профила. |

### DcProfile

Профил на потребител на системата за електронно връчване. Може да бъде от тип Физическо лице, Юридическо лице в т.ч. лица по чл.1 от ЗЕУ.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Описание |
| Id | Цяло число | ID на обекта |
| ElectronicSubjectId | Guid | Идентификатор на физическо лице, което се автентикира посредством обекта |
| ElectronicSubjectName | Текст | Трите имена на физическо лице, което се автентикира посредством обекта |
| ProfileType | eProfileType | Тип на профила |
| Email | Текст | Email на профила |
| Phone | Текст | Телефон на профила |

### ­DcPersonRegistrationInfo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Описание |
| PersonIdentificator | Текст | ЕГН/ЛНЧ на физ. лице, за което е извикан метода |
| HasRegistration | Bool | Дали лицето има активна регистрация в системата за Е-Връчване |
| Name | Текст | Трите имена на лицето. |
| AccessibleProfiles | Списък от [DcSubjectShortInfo](#_DcSubjectShortsInfo) | Списък с профилите, до които лицето има достъп (от тип LegalPerson/Institution) |

### DcLegalPersonRegistrationInfo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Описание |
| EIK | Текст | ЕИК на юридическо лице, за което е извикан метода |
| HasRegistration | Bool | Дали лицето има активна регистрация в системата за Е-Връчване |
| Name | Текст | Име на юридическото лице, с което е направена регистрацията в системата за Е-Връчване |
| Phone | Текст | Телефон на юридическото лице, с който е направена регистрацията в системата за Е-Връчване |
| Email | Текст | E-mail на юридическото лице, с който е направена регистрацията системата за Е-Връчване |
| ProfilesWithAccess | Списък от [DcSubjectShortInfo](#_DcSubjectShortsInfo) | Списък на лицата, имащи достъп до профила на юридическото лице в рамките на системата за Електронно Връчване. |

### DcSubjectRegistrationInfo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Описание |
| Identificator | Текст | Идентификатор на лицето, за което е извикан метода. (ЕГН/ЛНЧ/ЕИК) |
| HasRegistration | Bool | Дали лицето има активна регистрация в системата за Е-Връчване |
| SubjectInfo | Обект от тип [DcRegisteredSubjectInfo](#_DcRegisteredSubjectInfo) | Обект, съдържащ допълнителна информация за лицето |

### DcRegisteredSubjectInfo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Описание |
| ProfileType | еProfileType | Тип на профила |
| InstitutionType | eInstitutionType | В случай, че профилът е на институция, тогава полето дава информация дали това е администрация или лице по чл.1, ал.2 ЗЕУ eInstitutionType = StateAdministraation -> Администрация  eInstitutionType = SocialOrganisations -> Лице по чл. 1 ал.2 ЗЕУ |
| ElectronicSubjectId | Уникален идентификатор | Служебен идентификатор на лицето в системата за Електронно Връчване |
| ElectronicSubjectName | Текст | Име на лицето |
| PhoneNumber | Текст | Телефон на лицето |
| Email | Текст | Адрес на електронн поща на лицето |
| IsActivated | Bool | Дали профилът е активиран или не |

### DcSubjectShortsInfo

Кратка информация за юридическо лице или институция

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Описание |
| ProfileType | еProfileType | Тип на профила |
| EIK | Текст | ЕИК |
| Name | Текст | Име |

### DcSubjectInfo

Информация за физическо лице, юридическо лице или институция.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Описание |
| ProfileType | еProfileType | Тип на профила |
| UniqueSubjectIdentifier | Текст | Уникален идентификатор: ЕГН, ЛНЧ или ЕИК в зависимост от типа на профила |
| Address | DcAddress | Обект, съдържаш информация за адрес. |
| ElectronicSubjectId | Guid | Идентификатор на физическо лице, което се автентикира посредством обекта |
| ElectronicSubjectName | Текст | Трите имена на физическо лице, което се автентикира посредством обекта |
| Email | Текст | Email на профила |
| PhoneNumber | Текст | Телефон на профила |
| IsActivated | True/False | Информация дали профилът е активен |

### DcStatisticsGeneral

Статистически данни за Системата за Електронно Връчване.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поле | Тип | Описание |
| NumberOfLogins | Цяло число | Брой регистрирани физически лица в системата от пускането й в продукционна среда. |
| NumberOfRegisteredLegalPerson | Цяло число | Брой регистрирани юридически лица в системата от пускането й в продукционна среда. |
| NumberOfRegisteredAdministrations | Цяло число | Държавна администрация - брой създадени профили в системата. |
| NumberOfRegisteredSocialOrganisations | Цяло число | Лица по чл.1, ал.2 ЗЕУ - брой създадени профили в системата. |
| NumberOfSentMessage | Цяло число | Брой изпратени съобщения в системата от пускането й в продукционна среда. |
| NumberOfSentMessage30days | Цяло число | Брой изпратени съобщения за последните 30 дни |
| NumberOfSentMessage10days | Цяло число | Брой изпратени съобщения за последните 10 дни |
| NumberOfSentMessageToday | Цяло число | Брой изпратени съобщения за днес (за деня) |