

API service description

1. Заявка:

Заявката е обикновена GET или POST заявка, която може да се направи с браузър или друг клиент.

Параметри:

- username
- password

GET

<https://api.abv.bg/api/checkMail/{type}?username=XXXX&password=XXXX>

където {type} е xml или json:

<https://api.abv.bg/api/checkMail/xml?username=XXXX&password=XXXX>

и

<https://api.abv.bg/api/checkMail/json?username=XXXX&password=XXXX>

2. Отговор:

Отговорът е в XML или JSON формат. Примерни отговори са показани по-долу, като вариантите полета са оцветени в синьо

```
<abvdata>
  <message>
    <status>0</status>
    <text>Ok</text>
  </message>

  <mail>
    <folders>
      <folder id="10" is_def="1" name="Кутия">10</folder>
      <folder id="30" is_def="1" name="Чернови">1</folder>
      <folder id="122" is_def="0" name="Разни">1</folder>
    </folders>
  </mail>
</abvdata>
```

```
{
  "message": {
    "status": 0,
    "text": "Ok"
  },
  "mail": {
    "folders": [
      {
        "name": "Чернови",
        "id": 30,
        "isDef": true,
        "newMsgCount": 1
      },
      {
        "name": "Кутия",
        "id": 10,
        "isDef": true,
```

```

    "newMsgCount": 10
  },
  {
    "name": "Разни",
    "id": 122,
    "isDef": false,
    "newMsgCount": 1
  }
]
}
}

```

3. Описание на полетата и възможни стойности

folder – елементът присъства за всяка папка в която има непрочетени писма.
is_def

- 1, папката е стандартна (true в json)
- 0, папката е създадена от потребителя (false в json)

message – съдържа отговора на сървъра като код и текстово съобщение.

Статус кодове и съобщения:

0 Ok
100 Invalid username or password
101 Invalid username or password
102 Invalid account
103 RateLimit Reached
999 Server Error

4. Описание на върнатите съобщения

Код	Съобщение	Причина	Действие
0	Ok	Заявката е успешна	-
100,101	Invalid username or password	Неправилно потребителско име или парола	Коригирайте името или паролата и опитайте отново
102	Invalid account	Профилът е блокиран поради опити за влизане с грешно потребителско име или парола	Коригирайте името или паролата, изчакайте и опитайте отново
103	RateLimit Reached	Прекалено чести заявки.	Увеличете времевия интервал между последователните заявки
999	Server Error	Временна недостъпност.	Опитайте отново по-късно