Получение данных

Методы по получению данных с портала госпитализации

- Список направлений на госпитализацию
- Список госпитализаций
- Список документов аннулирования направлений
- Список движений пациента
- Информация о направлении
- Информация о госпитализации по номеру направления
- Информация о госпитализации по номеру карты
- Информация об аннулировании
- Информация о наличии свободных мест на госпитализацию
- Информация о наличии направлении по номеру
- Информация о наличии направлении по параметрам

Список направлений на госпитализацию

Описание

Возвращает список направлений на госпитализацию. Для доступа к методу применяется авторизация по токену

```
#!php


/udata/data/getDirections/{$planDateIn}/{$mode}/{$status}/{$form}/{$emergency}
```

Параметр	Описание
$planDateIn	дата плановой госпитализации в формате 'Y-m-d'
$mode	объем возвращаемых данных: full или base
$status	ID или GUID статуса #
$form	ID или GUID формы оказания помощи #
$emergency	ID или GUID экстренности #

Формат ответа в режиме FULL

```
#!xml


<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getDirections" generation-time="0.472266">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <item>
```

```
<id>20</id>
<num>08000119000001</num>
<date>2019-07-22</date>
<datein_plan>2019-08-01</datein_plan>
<dateon>2019-07-23 14:31:23</dateon>
<dateupdate></dateupdate>
<status>
   <id>1</id>
   <guid>added</guid>
   <name>Зарегистрирован</name>
   <is_active>1</is_active>
</status>
<form>
   <id>1</id>
   <guid>hospital</guid>
   <name>стационар</name>
   <is_active>1</is_active>
</form>
<emergency>
   <id>1</id>
   <guid>planned</guid>
   <name>плановая</name>
   <is_active>1</is_active>
</emergency>
<patient>
   <id>24</id>
   <birthday>1991-06-10</birthday>
   <sex>м</sex>
   <fname>Петр</fname>
   <sname>Ивашов</sname>
   <lname>Карлович</lname>
   <phone>89188892937</phone>
</patient>
<policy>
   <id>47</id>
   <citizen_id>24</citizen_id>
   <num>2658800825000197</num>
```

```
    <is_active>1</is_active>
    <type>
      <id>3</id>
      <guid>enp</guid>
      <name>Полис ОМС единого образца</name>
      <is_active>1</is_active>
    </type>
    <company>
      <id>25</id>
      <code>03107</code>
      <name>ООО "СК "ИНГОССТРАХ-М"</name>
      <region_code>03</region_code>
      <is_active>1</is_active>
    </company>
  </policy>
  <member></member>
  <member_policy></member_policy>
  <dir_branch>
    <id>4</id>
    <parent_id>1</parent_id>
    <name>Наименование направившего МО</name>
    <code>080001</code>
    <num>3</num>
    <address></address>
    <is_active>1</is_active>
  </dir_branch>
  <dir_doctor>
    <id>59</id>
    <name>Храпунов Владимир Игнатович</name>
    <branch_id>4</branch_id>
    <snils>156-564-800 90</snils>
    <is_active>1</is_active>
  </dir_doctor>
  <dir_diagnosis>
    <id>5</id>
    <code>I60.2</code>
    <name>I60.2 - Субарахноидальное кровоизлияние из передней соединительной
```

```
артерии</name>
                <period_ksg>6</period_ksg>
            </dir_diagnosis>
            <dest_branch>
                <id>168</id>
                <parent_id></parent_id>
                <name>Наименование принимающего МО</name>
                <code>080001</code>
                <num>7</num>
                <address></address>
                <is_active>1</is_active>
            </dest_branch>
            <dest_department>
                <id>97</id>
                <name>терапии</name>
                <is_active>1</is_active>
            </dest_department>
            <dest_bed>
                <id>72</id>
                <department_profile_id>97</department_profile_id>
                <name>терапевтические</name>
                <is_active>1</is_active>
            </dest_bed>
        </item>
    </data>
  </response>
</udata>
```


Формат ответа в режиме BASE


```
#!xml

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getDirections" generation-time="0.077477">
  <response>
    <code>200</code>
```

```
    <data>
      <item>
        <id>20</id>
        <num>08000119000001</num>
        <date>2019-07-22</date>
        <status_id>1</status_id>
        <form_id>1</form_id>
        <emergency_id>1</emergency_id>
        <patient_id>24</patient_id>
        <policy_id>47</policy_id>
        <member_id></member_id>
        <member_policy_id></member_policy_id>
        <dir_branch_id>4</dir_branch_id>
        <dir_doctor_id>59</dir_doctor_id>
        <dir_diagnosis_id>5</dir_diagnosis_id>
        <dest_branch_id>168</dest_branch_id>
        <dest_department_id>97</dest_department_id>
        <dest_bed_id>72</dest_bed_id>
        <datein_plan>2019-08-01</datein_plan>
        <dateon>2019-07-23 14:31:23</dateon>
        <dateupdate></dateupdate>
      </item>
    </data>
  </response>
</udata>
```

Список госпитализаций

Описание

Возвращает список госпитализаций. Для доступа к методу применяется авторизация по токену

```
#!php


/udata/data/getHospitalizations/{$date}/{$mode}/{$status}/{$form}/{$emergency}
```

Параметр	Описание
$date	дата госпитализации в формате 'Y-m-d'
$mode	объем возвращаемых данных: full или base
$status	ID или GUID статуса #
$form	ID или GUID формы оказания помощи #
$emergency	ID или GUID экстренности #

Формат ответа в режиме FULL

```
#!xml


<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getHospitalizations" generation-time="0.787981">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <item>
            <id>7</id>
            <direction_id></direction_id>
            <date>2019-08-01</date>
```

<dest_card_num>20036</dest_card_num>
<datein_fact>2019-08-01 13:14:00</datein_fact>
<dateout_plan>2019-08-21</dateout_plan>
<dateout_fact></dateout_fact>
<dateon>2019-08-01 10:51:59</dateon>
<dateupdate></dateupdate>
<status>
<id>1</id>
<guid>added</guid>
<name>Зарегистрирован</name>
<is_active>1</is_active>
</status>
<form>
<id>1</id>
<guid>hospital</guid>
<name>стационар</name>
<is_active>1</is_active>
</form>
<emergency>
<id>3</id>
<guid>extra</guid>
<name>экстренная</name>
<is_active>1</is_active>
</emergency>
<patient>
<id>24</id>
<birthday>1991-06-10</birthday>
<sex>м</sex>
<fname>Петр</fname>
<sname>Ивашов</sname>
<lname>Карлович</lname>
<phone>89188892937</phone>
</patient>
<policy>
<id>47</id>
<citizen_id>24</citizen_id>
<num>2658800825000197</num>

```
    <is_active>1</is_active>
    <type>
      <id>3</id>
      <guid>enp</guid>
      <name>Полис ОМС единого образца</name>
      <is_active>1</is_active>
    </type>
    <company>
      <id>25</id>
      <code>03107</code>
      <name>ООО "СК "ИНГОССТРАХ-М"</name>
      <region_code>03</region_code>
      <is_active>1</is_active>
    </company>
  </policy>
  <member></member>
  <member_policy></member_policy>
  <dir_branch>
    <id>4</id>
    <parent_id>1</parent_id>
    <name>Наименование направившего МО</name>
    <code>080001</code>
    <num>3</num>
    <address></address>
    <is_active>1</is_active>
  </dir_branch>
  <dest_branch>
    <id>6</id>
    <parent_id>1</parent_id>
    <name>Пример добавления</name>
    <code>080002</code>
    <num>5</num>
    <address>Ул Ромашка</address>
    <is_active>1</is_active>
  </dest_branch>
  <dest_diagnosis>
    <id>5</id>
```

```
            <code>I60.2</code>
            <name>I60.2 - Субарахноидальное кровоизлияние из передней соединительной артерии</name>
            <period_ksg>6</period_ksg>
         </dest_diagnosis>
         <dest_department>
            <id>97</id>
            <name>терапии</name>
            <is_active>1</is_active>
         </dest_department>
         <dest_bed>
            <id>72</id>
            <department_profile_id>97</department_profile_id>
            <name>терапевтические</name>
            <is_active>1</is_active>
         </dest_bed>
      </item>
   </data>
</response>
</udata>
```

Формат ответа в режиме BASE

```
#!xml

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getHospitalizations" generation-time="0.113177">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <item>
            <id>7</id>
            <direction_id></direction_id>
            <date>2019-08-01</date>
            <status_id>1</status_id>
            <form_id>1</form_id>
```

```
            <emergency_id>3</emergency_id>
            <patient_id>24</patient_id>
            <policy_id>47</policy_id>
            <member_id></member_id>
            <member_policy_id></member_policy_id>
            <dir_branch_id>4</dir_branch_id>
            <dest_branch_id>6</dest_branch_id>
            <dest_diagnosis_id>5</dest_diagnosis_id>
            <dest_department_id>97</dest_department_id>
            <dest_bed_id>72</dest_bed_id>
            <dest_card_num>20036</dest_card_num>
            <datein_fact>2019-08-01 13:14:00</datein_fact>
            <dateout_plan>2019-08-21</dateout_plan>
            <dateout_fact></dateout_fact>
            <dateon>2019-08-01 10:51:59</dateon>
            <dateupdate></dateupdate>
        </item>
    </data>
  </response>
</udata>
```

Список документов аннулирования направлений

Описание

Возвращает список документов аннулирования направлений на госпитализацию. Для доступа к методу применяется авторизация по токену

```
#!php

/udata/data/getAnnulments/{$date}/{$mode}/{$reason}/{$source}
```

Параметр	Описание
$date	дата аннулирования в формате 'Y-m-d'
$mode	объем возвращаемых данных: full или base
$reason	ID или GUID причины аннулирования #
$source	ID или GUID источника аннулирования #

Формат ответа в режиме FULL

```
#!xml

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getAnnulments" generation-time="0.080738">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
```

```
        <item>
            <id>1</id>
            <date>2019-08-05</date>
            <direction_id>27</direction_id>
            <dateon>2019-08-05 09:58:17</dateon>
            <dateupdate></dateupdate>
            <reason>
                <id>2</id>
                <guid>docs</guid>
                <name>Непредоставление необходимого пакета документов (отказ медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь в стационарных условиях)</name>
                <is_active>1</is_active>
            </reason>
            <source>
                <id>2</id>
                <guid>hospital</guid>
                <name>Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в стационарных условиях</name>
                <is_active>1</is_active>
            </source>
            <branch>
                <id>227</id>
                <parent_id></parent_id>
                <name>Наименование МО отменившей напрвление</name>
                <code>080020</code>
                <num>3</num>
                <address></address>
                <is_active>1</is_active>
            </branch>
        </item>
    </data>
  </response>
</udata>
```

Формат ответа в режиме BASE

```
#!xml

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getAnnulments" generation-time="0.080819">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <item>
            <id>1</id>
            <date>2019-08-05</date>
            <direction_id>27</direction_id>
            <reason_id>2</reason_id>
            <source_id>2</source_id>
            <branch_id>227</branch_id>
            <dateon>2019-08-05 09:58:17</dateon>
            <dateupdate></dateupdate>
         </item>
      </data>
   </response>
</udata>
```

Список движений пациента

Описание

Возвращает информацию о документах движения пациента по номеру карты. Для доступа к методу применяется авторизация по токену

```
#!php


/udata/data/getMovementsByHospitalizationCard/{$cardNum}/{$mode}/
```

Параметр	Описание
$cardNum	номер карты
$mode	объем возвращаемых данных: full или base

Формат ответа в режиме FULL

```
#!xml


<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data"
method="getMovementsByHospitalizationCard" generation-time="0.246800">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <item>
            <id>1</id>
            <date>2019-08-05</date>
            <hospitalization_id>7</hospitalization_id>
            <dateon>2019-08-08 13:48:53</dateon>
            <dateupdate></dateupdate>
```

```
    <type>
      <id>2</id>
      <guid>moveout</guid>
      <name>Выписка</name>
      <is_active>1</is_active>
    </type>
    <dest_branch></dest_branch>
    <dest_department></dest_department>
    <dest_bed></dest_bed>
</item>
<item>
    <id>10</id>
    <date>2019-09-01</date>
    <hospitalization_id>7</hospitalization_id>
    <dateon>2019-08-08 14:58:30</dateon>
    <dateupdate></dateupdate>
    <type>
      <id>1</id>
      <guid>transfer</guid>
      <name>Перевод</name>
      <is_active>1</is_active>
    </type>
    <dest_branch>
      <id>168</id>
      <parent_id></parent_id>
      <name>Наименование принимающего МО</name>
      <code>080001</code>
      <num>7</num>
      <address></address>
      <is_active>1</is_active>
    </dest_branch>
    <dest_department>
      <id>96</id>
      <name>сурдологии-оториноларингологии</name>
      <is_active>1</is_active>
    </dest_department>
    <dest_bed>
```

```
            <id>73</id>
            <department_profile_id>98</department_profile_id>
            <name>токсикологические</name>
            <is_active>1</is_active>
          </dest_bed>
        </item>
      </data>
    </response>
</udata>
```

Формат ответа в режиме BASE

```
#!xml

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data"
method="getMovementsByHospitalizationCard" generation-time="0.091602">
  <response>
    <code>200</code>
    <data>
      <item>
        <id>1</id>
        <date>2019-08-05</date>
        <hospitalization_id>7</hospitalization_id>
        <type_id>2</type_id>
        <dest_branch_id></dest_branch_id>
        <dest_department_id></dest_department_id>
        <dest_bed_id></dest_bed_id>
        <dateon>2019-08-08 13:48:53</dateon>
        <dateupdate></dateupdate>
      </item>
      <item>
        <id>10</id>
        <date>2019-09-01</date>
        <hospitalization_id>7</hospitalization_id>
        <type_id>1</type_id>
        <dest_branch_id>168</dest_branch_id>
```

```
            <dest_department_id>96</dest_department_id>
            <dest_bed_id>73</dest_bed_id>
            <dateon>2019-08-08 14:58:30</dateon>
            <dateupdate></dateupdate>
          </item>
        </data>
    </response>
</udata>
```

Информация о направлении

Описание

Возвращает информацию о направлении по номеру. Для доступа к методу применяется авторизация по токену

```
#!php


/udata/data/getDirectionByNum/{$directionNum}/{$mode}/
```

Параметр	Описание
$directionNum	номер направления
$mode	объем возвращаемых данных: full или base

Формат ответа в режиме FULL

```
#!xml


<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getDirectionByNum" generation-time="4.091034">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <id>27</id>
         <num>08000119000008</num>
         <date>2019-07-22</date>
         <datein_plan>2019-08-01</datein_plan>
         <dateon>2019-07-23 16:43:46</dateon>
         <dateupdate></dateupdate>
```

```
<status>
    <id>2</id>
    <guid>canceled</guid>
    <name>Аннулирован</name>
    <is_active>1</is_active>
</status>
<form>
    <id>1</id>
    <guid>hospital</guid>
    <name>стационар</name>
    <is_active>1</is_active>
</form>
<emergency>
    <id>1</id>
    <guid>planned</guid>
    <name>плановая</name>
    <is_active>1</is_active>
</emergency>
<patient>
    <id>24</id>
    <birthday>1991-06-10</birthday>
    <sex>м</sex>
    <fname>Петр</fname>
    <sname>Ивашов</sname>
    <lname>Карлович</lname>
    <phone>89188892937</phone>
</patient>
<policy>
    <id>47</id>
    <citizen_id>24</citizen_id>
    <num>2658800825000197</num>
    <is_active>1</is_active>
    <type>
        <id>3</id>
        <guid>enp</guid>
        <name>Полис ОМС единого образца</name>
        <is_active>1</is_active>
```

```
            </type>
            <company>
               <id>25</id>
               <code>03107</code>
               <name>ООО "СК "ИНГОССТРАХ-М"</name>
               <region_code>03</region_code>
               <is_active>1</is_active>
            </company>
         </policy>
         <member></member>
         <member_policy></member_policy>
         <dir_branch>
            <id>4</id>
            <parent_id>1</parent_id>
            <name>Наименование направившего МО</name>
            <code>080001</code>
            <num>3</num>
            <address></address>
            <is_active>1</is_active>
         </dir_branch>
         <dir_doctor>
            <id>59</id>
            <name>Храпунов Владимир Игнатович</name>
            <branch_id>4</branch_id>
            <snils>156-564-800 90</snils>
            <is_active>1</is_active>
         </dir_doctor>
         <dir_diagnosis>
            <id>5</id>
            <code>I60.2</code>
            <name>I60.2 - Субарахноидальное кровоизлияние из передней соединительной
артерии</name>
            <period_ksg>6</period_ksg>
         </dir_diagnosis>
         <dest_branch>
            <id>168</id>
            <parent_id></parent_id>
```

```
            <name>Наименование принимающего МО</name>
            <code>080001</code>
            <num>7</num>
            <address></address>
            <is_active>1</is_active>
         </dest_branch>
         <dest_department>
            <id>97</id>
            <name>терапии</name>
            <is_active>1</is_active>
         </dest_department>
         <dest_bed>
            <id>72</id>
            <department_profile_id>97</department_profile_id>
            <name>терапевтические</name>
            <is_active>1</is_active>
         </dest_bed>
      </data>
   </response>
</udata>
```

Формат ответа в режиме BASE

```
#!xml

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getDirectionByNum" generation-time="0.100544">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <id>27</id>
         <num>08000119000008</num>
         <date>2019-07-22</date>
         <status_id>2</status_id>
         <form_id>1</form_id>
         <emergency_id>1</emergency_id>
```

```
        <patient_id>24</patient_id>
        <policy_id>47</policy_id>
        <member_id></member_id>
        <member_policy_id></member_policy_id>
        <dir_branch_id>4</dir_branch_id>
        <dir_doctor_id>59</dir_doctor_id>
        <dir_diagnosis_id>5</dir_diagnosis_id>
        <dest_branch_id>168</dest_branch_id>
        <dest_department_id>97</dest_department_id>
        <dest_bed_id>72</dest_bed_id>
        <datein_plan>2019-08-01</datein_plan>
        <dateon>2019-07-23 16:43:46</dateon>
        <dateupdate></dateupdate>
      </data>
   </response>
</udata>
```

Информация о госпитализации по номеру направления

Описание

Возвращает информацию о госпитализации по номеру направления. Для доступа к методу применяется авторизация по токену

```
#!php


/udata/data/getHospitalizationByDirectionNum/{$directionNum}/{$mode}/
```

Параметр	Описание
$directionNum	номер направления
$mode	объем возвращаемых данных: full или base

Формат ответа в режиме FULL

```
#!xml


<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getHospitalizationByDirectionNum"
generation-time="2.469769">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <id>3</id>
         <direction_id>27</direction_id>
         <date>2019-08-01</date>
```

<dest_card_num>20034</dest_card_num>
<datein_fact>2019-08-01 13:14:00</datein_fact>
<dateout_plan>2019-08-21</dateout_plan>
<dateout_fact>2019-08-05</dateout_fact>
<dateon>2019-08-01 10:44:27</dateon>
<dateupdate></dateupdate>
<status>
<id>1</id>
<guid>added</guid>
<name>Зарегистрирован</name>
<is_active>1</is_active>
</status>
<form>
<id>1</id>
<guid>hospital</guid>
<name>стационар</name>
<is_active>1</is_active>
</form>
<emergency>
<id>1</id>
<guid>planned</guid>
<name>плановая</name>
<is_active>1</is_active>
</emergency>
<patient>
<id>24</id>
<birthday>1991-06-10</birthday>
<sex>м</sex>
<fname>Петр</fname>
<sname>Ивашов</sname>
<lname>Карлович</lname>
<phone>89188892937</phone>
</patient>
<policy>
<id>47</id>
<citizen_id>24</citizen_id>
<num>2658800825000197</num>

```
    <is_active>1</is_active>
    <type>
      <id>3</id>
      <guid>enp</guid>
      <name>Полис ОМС единого образца</name>
      <is_active>1</is_active>
    </type>
    <company>
      <id>25</id>
      <code>03107</code>
      <name>ООО "СК "ИНГОССТРАХ-М"</name>
      <region_code>03</region_code>
      <is_active>1</is_active>
    </company>
  </policy>
  <member>
    <id>24</id>
    <birthday>1991-06-10</birthday>
    <sex>м</sex>
    <fname>Петр</fname>
    <sname>Ивашов</sname>
    <lname>Карлович</lname>
    <phone>89188892937</phone>
  </member>
  <member_policy>
    <id>47</id>
    <citizen_id>24</citizen_id>
    <num>2658800825000197</num>
    <is_active>1</is_active>
    <type>
      <id>3</id>
      <guid>enp</guid>
      <name>Полис ОМС единого образца</name>
      <is_active>1</is_active>
    </type>
    <company>
      <id>25</id>
```

```
            <code>03107</code>
            <name>ООО "СК "ИНГОССТРАХ-М"</name>
            <region_code>03</region_code>
            <is_active>1</is_active>
         </company>
      </member_policy>
      <dir_branch>
         <id>4</id>
         <parent_id>1</parent_id>
         <name>Наименование направившего МО</name>
         <code>080001</code>
         <num>3</num>
         <address></address>
         <is_active>1</is_active>
      </dir_branch>
      <dest_branch>
         <id>168</id>
         <parent_id></parent_id>
         <name>Наименование принимающего МО</name>
         <code>080001</code>
         <num>7</num>
         <address></address>
         <is_active>1</is_active>
      </dest_branch>
      <dest_diagnosis>
         <id>5</id>
         <code>I60.2</code>
         <name>I60.2 - Субарахноидальное кровоизлияние из передней соединительной
артерии</name>
         <period_ksg>6</period_ksg>
      </dest_diagnosis>
      <dest_department>
         <id>96</id>
         <name>сурдологии-оториноларингологии</name>
         <is_active>1</is_active>
      </dest_department>
      <dest_bed>
```

```
            <id>73</id>
            <department_profile_id>98</department_profile_id>
            <name>токсикологические</name>
            <is_active>1</is_active>
         </dest_bed>
      </data>
   </response>
</udata>
```

Формат ответа в режиме BASE

```
#!xml

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getHospitalizationByDirectionNum"
generation-time="0.093314">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <id>3</id>
         <direction_id>27</direction_id>
         <date>2019-08-01</date>
         <status_id>1</status_id>
         <form_id>1</form_id>
         <emergency_id>1</emergency_id>
         <patient_id>24</patient_id>
         <policy_id>47</policy_id>
         <member_id>24</member_id>
         <member_policy_id>47</member_policy_id>
         <dir_branch_id>4</dir_branch_id>
         <dest_branch_id>168</dest_branch_id>
         <dest_diagnosis_id>5</dest_diagnosis_id>
         <dest_department_id>96</dest_department_id>
         <dest_bed_id>73</dest_bed_id>
         <dest_card_num>20034</dest_card_num>
         <datein_fact>2019-08-01 13:14:00</datein_fact>
         <dateout_plan>2019-08-21</dateout_plan>
```

```
        <dateout_fact>2019-08-05</dateout_fact>
        <dateon>2019-08-01 10:44:27</dateon>
        <dateupdate></dateupdate>
      </data>
   </response>
</udata>
```

Информация о госпитализации по номеру карты

Описание

Возвращает информацию о госпитализации по номеру карты. Для доступа к методу применяется авторизация по токену

```
#!php


/udata/data/getHospitalizationByCardNum/{$card}/{$mode}/
```

Параметр	Описание
$card	номер карты
$mode	объем возвращаемых данных: full или base

Формат ответа в режиме FULL

```
#!xml


<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getHospitalizationByCardNum"
generation-time="0.137682">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <id>3</id>
         <direction_id>27</direction_id>
         <date>2019-08-01</date>
```

<dest_card_num>20034</dest_card_num>
<datein_fact>2019-08-01 13:14:00</datein_fact>
<dateout_plan>2019-08-21</dateout_plan>
<dateout_fact>2019-08-05</dateout_fact>
<dateon>2019-08-01 10:44:27</dateon>
<dateupdate></dateupdate>
<status>
<id>1</id>
<guid>added</guid>
<name>Зарегистрирован</name>
<is_active>1</is_active>
</status>
<form>
<id>1</id>
<guid>hospital</guid>
<name>стационар</name>
<is_active>1</is_active>
</form>
<emergency>
<id>1</id>
<guid>planned</guid>
<name>плановая</name>
<is_active>1</is_active>
</emergency>
<patient>
<id>24</id>
<birthday>1991-06-10</birthday>
<sex>м</sex>
<fname>Петр</fname>
<sname>Ивашов</sname>
<lname>Карлович</lname>
<phone>89188892937</phone>
</patient>
<policy>
<id>47</id>
<citizen_id>24</citizen_id>
<num>2658800825000197</num>

```
    <is_active>1</is_active>
    <type>
      <id>3</id>
      <guid>enp</guid>
      <name>Полис ОМС единого образца</name>
      <is_active>1</is_active>
    </type>
    <company>
      <id>25</id>
      <code>03107</code>
      <name>ООО "СК "ИНГОССТРАХ-М"</name>
      <region_code>03</region_code>
      <is_active>1</is_active>
    </company>
  </policy>
  <member>
    <id>24</id>
    <birthday>1991-06-10</birthday>
    <sex>м</sex>
    <fname>Петр</fname>
    <sname>Ивашов</sname>
    <lname>Карлович</lname>
    <phone>89188892937</phone>
  </member>
  <member_policy>
    <id>47</id>
    <citizen_id>24</citizen_id>
    <num>2658800825000197</num>
    <is_active>1</is_active>
    <type>
      <id>3</id>
      <guid>enp</guid>
      <name>Полис ОМС единого образца</name>
      <is_active>1</is_active>
    </type>
    <company>
      <id>25</id>
```

```
            <code>03107</code>
            <name>ООО "СК "ИНГОССТРАХ-М"</name>
            <region_code>03</region_code>
            <is_active>1</is_active>
         </company>
      </member_policy>
      <dir_branch>
         <id>4</id>
         <parent_id>1</parent_id>
         <name>Наименование направившего МО</name>
         <code>080001</code>
         <num>3</num>
         <address></address>
         <is_active>1</is_active>
      </dir_branch>
      <dest_branch>
         <id>168</id>
         <parent_id></parent_id>
         <name>Наименование принимающего МО</name>
         <code>080001</code>
         <num>7</num>
         <address></address>
         <is_active>1</is_active>
      </dest_branch>
      <dest_diagnosis>
         <id>5</id>
         <code>I60.2</code>
         <name>I60.2 - Субарахноидальное кровоизлияние из передней соединительной
артерии</name>
         <period_ksg>6</period_ksg>
      </dest_diagnosis>
      <dest_department>
         <id>96</id>
         <name>сурдологии-оториноларингологии</name>
         <is_active>1</is_active>
      </dest_department>
      <dest_bed>
```

```
            <id>73</id>
            <department_profile_id>98</department_profile_id>
            <name>токсикологические</name>
            <is_active>1</is_active>
         </dest_bed>
      </data>
   </response>
</udata>
```

Формат ответа в режиме BASE

```
#!xml

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getHospitalizationByCardNum"
generation-time="0.063423">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <id>3</id>
         <direction_id>27</direction_id>
         <date>2019-08-01</date>
         <status_id>1</status_id>
         <form_id>1</form_id>
         <emergency_id>1</emergency_id>
         <patient_id>24</patient_id>
         <policy_id>47</policy_id>
         <member_id>24</member_id>
         <member_policy_id>47</member_policy_id>
         <dir_branch_id>4</dir_branch_id>
         <dest_branch_id>168</dest_branch_id>
         <dest_diagnosis_id>5</dest_diagnosis_id>
         <dest_department_id>96</dest_department_id>
         <dest_bed_id>73</dest_bed_id>
         <dest_card_num>20034</dest_card_num>
         <datein_fact>2019-08-01 13:14:00</datein_fact>
         <dateout_plan>2019-08-21</dateout_plan>
```

```
        <dateout_fact>2019-08-05</dateout_fact>
        <dateon>2019-08-01 10:44:27</dateon>
        <dateupdate></dateupdate>
      </data>
   </response>
</udata>
```

Информация об аннулировании

Описание

Возвращает информацию о документе аннулирования по номеру направления. Для доступа к методу применяется авторизация по токену

```
#!php


/udata/data/getAnnulmentByDirectionNum/{$directionNum}/{$mode}/
```

Параметр	Описание
$directionNum	номер направления
$mode	объем возвращаемых данных: full или base

Формат ответа в режиме FULL

```
#!xml


<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getAnnulmentByDirectionNum"
generation-time="3.691715">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <id>1</id>
         <date>2019-08-05</date>
         <direction_id>27</direction_id>
         <dateon>2019-08-05 09:58:17</dateon>
         <dateupdate></dateupdate>
         <reason>
```

```
            <id>2</id>
            <guid>docs</guid>
            <name>Непредоставление необходимого пакета документов (отказ медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь в стационарных условиях)</name>
            <is_active>1</is_active>
         </reason>
         <source>
            <id>2</id>
            <guid>hospital</guid>
            <name>Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в стационарных условиях</name>
            <is_active>1</is_active>
         </source>
         <branch>
            <id>227</id>
            <parent_id></parent_id>
            <name>Наименование МО отменившей напрвление</name>
            <code>080020</code>
            <num>3</num>
            <address></address>
            <is_active>1</is_active>
         </branch>
      </data>
   </response>
</udata>
```

Формат ответа в режиме BASE

```
#!xml

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="getAnnulmentByDirectionNum" generation-time="0.092778">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>
         <id>1</id>
```

```
        <date>2019-08-05</date>
        <direction_id>27</direction_id>
        <reason_id>2</reason_id>
        <source_id>2</source_id>
        <branch_id>227</branch_id>
        <dateon>2019-08-05 09:58:17</dateon>
        <dateupdate></dateupdate>
      </data>
   </response>
</udata>
```

Информация о наличии свободных мест на госпитализацию

Описание

Возвращает информацию о движениях пациента (поступление, выписка), информацию о количестве плановых госпитализаций и наличии свободных мест на госпитализацию в разрезе филиалов медицинской организации и профилей коек. Для доступа к методу применяется авторизация по токену

Формат запроса

```
#!php

/udata/stat/getAvailabilityBedsReport/{$codeMO}/{$date}/
```

Параметр	Описание
$codeMO	реестровый номер медицинской организации, 6 символов
$date	дата, за которую нужны сведения

Формат ответа

```
#!xml

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="stat" method="getAvailabilityBedsReport"
generation-time="0.251231">
    <response>
        <code>200</code>
```

```
<data>
  <branches>
    <branch code="260001" num="30">
      <profiles>
        <profile id="4" name="беременных и рожениц (акушерство и гинекология)">
          <patients>
            <register>0</register>
            <movein>0</movein>
            <moveout>0</moveout>
            <planned>0</planned>
          </patients>
          <beds>
            <total>0</total>
            <man>0</man>
            <woman>0</woman>
            <child>0</child>
          </beds>
        </profile>
        <profile id="72" name="терапевтические">
          <patients>
            <register>1</register>
            <movein>0</movein>
            <moveout>0</moveout>
            <planned>1</planned>
          </patients>
          <beds>
            <total>109</total>
            <man>29</man>
            <woman>10</woman>
            <child>0</child>
          </beds>
        </profile>
      </profiles>
    </branch>
  </branches>
</data>
</response>
```

</udata>

Нода	Описание
branch	филиал медицинской организации
profile	профиль койки
patients/register	общее количество пациентов, находящихся на госпитализации
patients/movein	количество поступивших пациентов за дату $date
patients/moveout	количество выписанных пациентов за дату $date
patients/planned	количество запланированных госпитализаций на дату $date
beds/total	количество свободных коек на дату $date
beds/man	количество мужских свободных коек на дату $date
beds/woman	количество женских свободных коек на дату $date
beds/child	количество детских свободных коек на дату $date

Информация о наличии направлении по номеру

Описание

Возвращает факт наличия на портале госпитализации направления с указанным номером и датой выдачи (опционально)

Формат запроса

```
#!php


/udata/data/isExistDirectionByNum/{$directionNum}/{$directionDate}/
```

Параметр	Описание
$directionNum	номер направления
$directionDate	дата выдачи направления

Формат ответа

```
#!xml


<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="isExistDirectionByNum" generation-time="0.059321">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>1</data>
   </response>
</udata>
```

Нода	Описание

data	1 - направление найдено. Нода отсутствует, если направления нет

Информация о наличии направлении по параметрам

Описание

Возвращает факт наличия на портале госпитализации направления с поиском по произвольным параметрам направления

Формат запроса

```
#!php

/udata/data/isExistDirectionByParams/?data[param1]=value1&data[param2]=value2....&data[paramN]=valueN
```

Параметры поиска	Описание
num	номер направления
date	дата выдачи направления
policy	номер полиса пациента
dir_branch_code	реестровый номер направившего МО, 6 символов
dest_branch_code	реестровый номер МО, в которое направили пациента 6 символов
is_used	проводилась ли госпитализация по направлению

Пример запроса

```
#!php

/udata/data/isExistDirectionByParams/?data[num]=08000120000003&data[date]=2020-03-
```

05&data[policy]=0678950824000019&data[dir_branch_code]=060013&data[dest_branch_code]=060003

Формат ответа

```
#!xml

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<udata xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink" module="data" method="isExistDirectionByParams"
generation-time="0.059321">
   <response>
      <code>200</code>
      <data>1</data>
   </response>
</udata>
```

Нода	Описание
data	1 - направление найдено. Нода отсутствует, если направления нет