

# 3 Запрос топологии зала - gethallplan

## Запрос:

**gethallplan?hallid={идентификатор зала}** -  
возвращает описание топологии указанного кинозала.

где hallid - идентификатор зала обязательный параметр

## Ответ:

```
<result errCode="Код ошибки" errText="Описание ошибки">
<hall
  id   ="{КИНОЗАЛ}"
  name ="{КИНОЗАЛ.НАИМЕНОВАНИЕ}"
  rows ="{КИНОЗАЛ.КОЛИЧЕСТВО_РЯДОВ_МАТРИЦЫ}"
  columns="{КИНОЗАЛ.КОЛИЧЕСТВО_КОЛОНОК_МАТРИЦЫ}"
  screenposition="{КИНОЗАЛ.ПОЛОЖЕНИЕ_ЭКРАНА}"
  <seats>
    <seat
      seatid   ="{МЕСТО}"
      seatstatus="{МЕСТО.ТИП}"
      seatrownum="{МЕСТО.НОМЕР_РЯДА}"
      seatnum   ="{МЕСТО.НОМЕР_МЕСТА}"
      seatzone  ="{МЕСТО.ЦЕНОВАЯ_ЗОНА}"
      seatposx  ="{МЕСТО.ПОЗИЦИЯ_X}"
      seatposy  ="{МЕСТО.ПОЗИЦИЯ_Y}"
      seatindex ="{МЕСТО.ИНДЕКС_МЕСТА}"
      groupid   ="{МЕСТО.НОМЕР_ДИВАНА}"
    />
  </seats>
</hall>
</result>
```

## Где:

{КИНОЗАЛ}	Идентификатор кинозала
{КИНОЗАЛ.НАИМЕНОВАНИЕ}	Наименование кинозала
{КИНОЗАЛ.КОЛИЧЕСТВО_РЯДОВ_МАТРИЦЫ}{КИНОЗАЛ.КОЛИЧЕСТВО_КОЛОНОК_МАТРИЦЫ}	В системе "Домино 8" топология зала сохраняется в виде матрицы, и каждый объект плана зала имеет свое место в матрице. Для отображения плана зала такой структуры часто бывает удобно заранее знать размеры матрицы.
{КИНОЗАЛ.ПОЛОЖЕНИЕ_ЭКРАНА}	Расположение экрана на плане ("top" или "bottom")
{МЕСТО}	Идентификатор места
{МЕСТО.ТИП}	Тип места. Возможные значения: «gangway» - пустое место (проход); «seat» - кресло.
{МЕСТО.НОМЕР_РЯДА}	Номер ряда
{МЕСТО.НОМЕР_МЕСТА}	Номер места
{МЕСТО.ЦЕНОВАЯ_ЗОНА}	Идентификатор ценовой зоны
{МЕСТО.ПОЗИЦИЯ_X}	Горизонтальная позиция места в матрице зала (колонки матрицы)
{МЕСТО.ПОЗИЦИЯ_Y}	Вертикальная позиция места в матрице зала (ряды матрицы)
{МЕСТО.ИНДЕКС_МЕСТА}	Служебный параметр.
{МЕСТО.НОМЕР_ДИВАНА}	Признак для группировки нескольких мест.

## Пример:

<http://195.211.78.133:8081/kino/site.gethallplan?hallid=940000000000D6B3>

```
<result errCode="0" errText="">
<hall id="940000000000D6B3" name="Малый ПРАВЫЙ" screenposition="top" rows="3"
columns="6">
<seats>
<seat seatid="980000000001FF14" seatstatus="gangway" seatzone="" seatrownum="1"
seatnum="" groupid="" seatposx="0" seatposy="0" seatindex="0"/>
<seat seatid="980000000001FF15" seatstatus="seat" seatzone="0287000302870001"
seatrownum="1" seatnum="1" groupid="" seatposx="1" seatposy="0" seatindex="1"/>
<seat seatid="980000000001FF16" seatstatus="seat" seatzone="0287000302870001"
seatrownum="1" seatnum="2" groupid="" seatposx="2" seatposy="0" seatindex="2"/>
<seat seatid="980000000001FF17" seatstatus="gangway" seatzone="" seatrownum=""
seatnum="" groupid="" seatposx="3" seatposy="0" seatindex="3"/>
<seat seatid="980000000001FF18" seatstatus="seat" seatzone="0287000302870001"
seatrownum="1" seatnum="3" groupid="" seatposx="4" seatposy="0" seatindex="4"/>
<seat seatid="980000000001FF19" seatstatus="seat" seatzone="0287000302870001"
```

```
seatrownum="1" seatnum="4" groupid="" seatposx="5" seatposy="0" seatindex="5"/>
<seat seatid="980000000001FF1A" seatstatus="gangway" seatzone="" seatrownum="2"
seatnum="" groupid="" seatposx="0" seatposy="1" seatindex="6"/>
<seat seatid="980000000001FF1B" seatstatus="seat" seatzone="0287000302870003"
seatrownum="2" seatnum="1" groupid="" seatposx="1" seatposy="1" seatindex="7"/>
<seat seatid="980000000001FF1C" seatstatus="seat" seatzone="0287000302870003"
seatrownum="2" seatnum="2" groupid="" seatposx="2" seatposy="1" seatindex="8"/>
<seat seatid="980000000001FF1D" seatstatus="gangway" seatzone="" seatrownum=""
seatnum="" groupid="" seatposx="3" seatposy="1" seatindex="9"/>
<seat seatid="980000000001FF1E" seatstatus="seat" seatzone="0287000302870003"
seatrownum="2" seatnum="3" groupid="" seatposx="4" seatposy="1" seatindex="10"/>
<seat seatid="980000000001FF1F" seatstatus="seat" seatzone="0287000302870003"
seatrownum="2" seatnum="4" groupid="" seatposx="5" seatposy="1" seatindex="11"/>
<seat seatid="980000000001FF20" seatstatus="gangway" seatzone="" seatrownum="3"
seatnum="" groupid="" seatposx="0" seatposy="2" seatindex="12"/>
<seat seatid="980000000001FF21" seatstatus="seat" seatzone="0287000302870004"
seatrownum="3" seatnum="1a" groupid="1" seatposx="1" seatposy="2" seatindex="13"/>
<seat seatid="980000000001FF22" seatstatus="seat" seatzone="0287000302870004"
seatrownum="3" seatnum="16" groupid="1" seatposx="2" seatposy="2" seatindex="14"/>
<seat seatid="980000000001FF23" seatstatus="gangway" seatzone="" seatrownum=""
seatnum="" groupid="" seatposx="3" seatposy="2" seatindex="15"/>
<seat seatid="980000000001FF24" seatstatus="seat" seatzone="0287000302870004"
seatrownum="3" seatnum="2a" groupid="2" seatposx="4" seatposy="2" seatindex="16"/>
<seat seatid="980000000001FF25" seatstatus="seat" seatzone="0287000302870004"
seatrownum="3" seatnum="26" groupid="2" seatposx="5" seatposy="2" seatindex="17"/>
</seats>
</hall>
</result>
```

---

Версия #7

Илларионов Виктор создал Fri, Aug 19, 2022 12:36 PM

Илларионов Виктор обновил Thu, Sep 1, 2022 10:14 AM