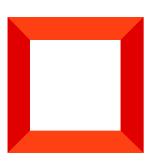


Получение данных и настроек по дашбордам

Версия 8.0







Эта документация предоставляется с ограничениями на использование и защищена законами об интеллектуальной собственности. За исключением случаев, прямо разрешенных в вашем лицензионном соглашении или разрешенных законом, вы не можете использовать, копировать, воспроизводить, переводить, транслировать, изменять, лицензировать, передавать, распространять, демонстрировать, выполнять, публиковать или отображать любую часть в любой форме или посредством любые значения. Обратный инжиниринг, дизассемблирование или декомпиляция этой документации, если это не требуется по закону для взаимодействия, запрещены.

Информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена без предварительного уведомления и не может гарантировать отсутствие ошибок. Если вы обнаружите какие-либо ошибки, сообщите нам о них в письменной форме.

Содержание

Получение данных и настроек по дашбордам	4
Примеры запросов к сервису AnalyticsService	4
Методы	4
Класс AnalyticsService	6
Методы	7

Получение данных и настроек по дашбордам



Функциональность получения настроек и данных по дашбордам реализована в сервисе AnalyticsService и в утилитном классе AnalyticsServiceUtils , пакет Platform .

Примеры запросов к сервису AnalyticsService



Заголовки запроса

Accept:application/json

Методы

GetDashboardViewConfig()

```
Запрос

POST /0/rest/AnalyticsService/GetDashboardViewConfig

{
    "id": "a71d5c04-dff7-4892-90e5-9e7cc2246915"
}
```

```
Ответ на запрос

{
    "items": [
        {
            "layout": {
                "column": 0,
                "row": 0,
```

GetDashboardData()

```
Запрос

POST /0/rest/AnalyticsService/GetDashboardData

{
    "id": "a71d5c04-dff7-4892-90e5-9e7cc2246915",
    "timeZoneOffset": 120
}
```

GetDashboardItemData()

```
Запрос
```

```
POST /0/rest/AnalyticsService/GetDashboardItemData
{
    "dashboardId": "a71d5c04-dff7-4892-90e5-9e7cc2246915",
     "itemName": "Chart4",
     "timeZoneOffset": 120
}
```

```
Ответ на запрос
{
  "name": "Chart4",
  "caption": "Invoice payment dynamics",
  "widgetType": "Chart",
  "chartConfig": {
    "xAxisDefaultCaption": null,
    "yAxisDefaultCaption": null,
    "seriesConfig": [
      {
        "type": "column",
        "style": "widget-green",
        "xAxis": {
          "caption": null,
          "dateTimeFormat": "Month;Year"
        },
        "yAxis": {
          "caption": "Actually paid",
          "dataValueType": 6
        "schemaName": "Invoice",
        "schemaCaption": "Invoice",
        "useEmptyValue": null
      }
    ],
    "orderDirection": "asc"
  "style": "widget-green",
  "data": []
```

Класс AnalyticsService



Класс реализует функциональность получения настроек и данных по дашбордам.

Методы

Stream GetDashboardViewConfig(Guid id)

Возвращает настройки представления и виджетов на вкладке итогов по идентификатору страницы итогов.

Stream GetDashboardData(Guid id, int timeZoneOffset)

Возвращает данные по всем виджетам на вкладке итогов по идентификатору страницы итогов.

Stream GetDashboardItemData(Guid dashboardId, string itemName, int timeZoneOffset)

Возвращает данные по определенному виджету по идентификатору страницы итогов и имени виджета.

Здесь timeZoneOffset — смещение (в минутах) часового пояса относительно UTC. Данные по итогам будут получены с использованием этого часового пояса.