

# **БОХЕМИЯ АРІ**

ИНТЕРФЕЙС ЗА ДОСТЪП

ДО ИНФОРМАЦИОННАТА  
СИСТЕМА

НА ТУРИСТИЧЕСКА АГЕНЦИЯ

**БОХЕМИЯ**

ВЕРСИЯ 3.51  
22.01.2017 г.

# СЪДЪРЖАНИЕ

<b>I. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ</b>	
1. Въведение	1
2. Общи технически параметри	1
<b>II. ЕКСКУРЗИИ</b>	
1. Търсене на екскурзии	3
2. Подробна информация за екскурзия	4
3. Резервиране: нова резервация за екскурзия	10
4. Резервации: детайли за резервация	14
<b>III. ПОЧИВКИ</b>	
1. Търсене на почивки	17
2. Подробна информация за почивка	18
3. Подробна информация за хотел	24
4. Резервиране: нова резервация за почивка	25
5. Резервации: детайли за резервация	30
6. Списък на хотели по програмите за почивки	33
<b>IV. ХОТЕЛИ</b>	
1. Въведение	34
2. Дестинации	34
3. Търсене на хотел	37
4. Условия за анулация	43
5. Детайли за хотел	44
<b>V. УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЗЕРВАЦИИ</b>	
1. Регистриране на плащане	46
2. Списък с налични допълнителни услуги	47
3. Добавяне и премахване на допълнителни услуги	48

## **VI. ДРУГИ УСЛУГИ**

<b>1.</b>	Списък с дестинации	.....	<b>50</b>
<b>2.</b>	Изтегляне на документ по резервация	.....	<b>52</b>

## **ПРИЛОЖЕНИЯ**

<b>A.1</b>	Пояснение относно видовете настанявания по екскурзии	.....	<b>53</b>
<b>A.2</b>	Пояснение относно видовете документи по резервациите	.....	<b>56</b>
<b>B.</b>	История на документа	.....	<b>57</b>

## I. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

### 1. Въведение

Бохемия API е интерфейс за комуникация с информационната система на туристическа агенция "Бохемия", който предлага възможност да използвате богат набор от туристически ресурси в специфични за Вашия бизнес приложения.

Интерфейсът предлага:

- бърз и лесен достъп до туристическите програми и предлаганите услуги;
- стандартизиран формат за комуникация между информационната система на ТА "Бохемия" и Вашите приложения. Обмяна на стандартизирани XML съобщения;
- достъп до актуалните дати на заминаване, цени и налични места в реално време;
- подробна и актуална информация за предлаганите програми.

### 2. Общи технически параметри

#### 2.1. Сървър

Достъпът до Бохемия API се осъществява по HTTP/HTTPS протокол чрез методите **GET** и **POST**.

ТЕСТОВ СЪРВЪР	demo.internationaltravelgroup.net	HTTP
ПРОДУКЦИОНЕН СЪРВЪР	ims.internationaltravelgroup.net	HTTP или HTTPS

Тестовият/Демонстрационният сървър отговаря само по HTTP (порт 80) протокол.

Продукционният сървър отговаря по HTTP (порт 80) и HTTPS (порт 443) протокол.

#### 2.2. Параметри за оторизация

Всяка заявка към API услугите трябва да съдържа данни за оторизация със следните параметри:

username	Потребителско име
password	Парола за достъп

Потребителското име и парола се предоставят от ТА "Бохемия". Паролата за достъп може да бъде променяна по всяко време от административните потребители на Вашата агенция чрез Бохемия IMS.

За услугите на Бохемия API, при които достъпът се осъществява чрез метод **GET**, системата изисква задължителна оторизация чрез параметри **username** и **password**.

Например, заявка за достъп до пълния списък с дестинации, направена чрез **HTTP GET** е:

```
http://demo.internationaltravelgroup.net/xml/GetDestinations.xml?  
username=agency&password=123456
```

За услугите на Бохемия, при които достъпът се осъществява чрез метод **POST**, системата изисква задължителна оторизация чрез XML елементи **Username** и **Password**, съдържащи се в родителски елемент **Authentication**.

Например, при изпращането на данни за резервация чрез **HTTP POST** се изпращат форматиращи XML данни, съдържащи следния елемент за оторизация:

```
<Authentication>  
  <Username>agency</Username>  
  <Password>123456</Password>  
</Authentication>
```

## 2.3. Кодиране на данните

Бохемия API използва кодиращ стандарт **UTF-8**.

Всички заявки към Бохемия API и отговори от Бохемия API са символно кодирани в **UTF-8**.

## II. ЕКСКУРЗИИ

### 1. Търсене на екскурзии

Услугата позволява търсене на екскурзии и информация за актуални дати на заминаване, цени и друга подробна информация.

#### 1.1. Параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/SearchExcursions.xml`

<b>TransportationType</b>	опционален	Вид на транспорта по програмата: <b>BUS</b> – автобус <b>AIRPLANE</b> – самолет <b>BUSAIRPLANE</b> – автобус и самолет <b>NOTTRANSPORT</b> – без транспорт
<b>CountryID</b>	опционален	Код на държавата на основната дестинация по програмата.

#### 1.2. Параметри на отговора

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<Resultset>**. Всеки отделен резултат се съдържа в поделемент **<Result>**.

<b>OfferID</b>	string	Код на туристическата програма
<b>OfferTitle</b>	string	Наименование на туристическата програма
<b>PrimaryDestinationCountryID</b>	string	Код на държавата на основната дестинация по програмата
<b>TransportationType</b>	string	Вид на транспорта  <u>Възможни стойности:</u> <b>BUS</b> – автобус <b>AIRPLANE</b> – самолет <b>BUSAIRPLANE</b> – автобус и самолет <b>NOTTRANSPORT</b> – без транспорт
<b>Currency</b>	string	Валута на основната цена по туристическата програма  <u>Възможни стойности:</u> <b>BGN</b> – Български лева <b>EUR</b> – Евро <b>USD</b> – Щатски долари <b>MKD</b> – Македонски денари
<b>LastUpdate</b>	string	Дата и час на последната актуализация на данните по програмата във формат YYYY-MM-DDThh:mm:ssz (година, месец, ден, Т, час, минути, секунди, часова зона).  Атрибут <b>timestamp</b> съдържа стойността в Unix timestamp формат в UTC/GMT часова зона.
<b>AvailableTrips</b> Елементът съдържа информация за наличните пътувания/дати на заминаване. Информацията за всяко отделно пътуване се съдържа в елемент <b>&lt;Trip&gt;</b> .		
<b>DepartureDate</b>	string	Дата на заминаване във формат DD/MM/YYYY.
<b>Price</b>	float	Основна цена на пътуването
<b>Status</b>	string	Статус на пътуването

		<p><u>Възможни стойности:</u>  <b>&lt;ПРАЗНО&gt;</b> – пътуването не е потвърдено  <b>CONFIRMED</b> – потвърдено пътуване</p>
Promotion	string	<p>Индикатор за промоция (ако е налична). Индикира, че текущата цена е промоционално предложение. За промоционални цени не важат други отстъпки. Този атрибут се визуализира само за промоционални цени.</p> <p><u>Възможни стойности:</u>  <b>&lt;ПРАЗНО&gt;</b> – цената не е промоция  <b>Y</b> – цената е промоция</p>
OriginalPrice	float	<p>Оригинална цена (ако е налична). В случаите на промоция, оригиналната цена индикира основната цена, извън промоционалното предложение – цената, която влиза в сила след изтичане на промоцията. Този атрибут се визуализира само ако са налични данни.</p>
PromoStartDate	string	<p>Начална дата на промоцията (ако е налична)  Формат: <b>DD/MM/YYYY</b></p>
PromoEndDate	string	<p>Крайна дата на промоцията (ако е налична)  Формат: <b>DD/MM/YYYY</b></p>

## 2. Подробна информация за екскурзия

Услугата предоставя достъп до детайлна информация и описание на екскурзия, включващи основна информация за туристическата програма, параметри на пътуването, подробна дневна програмата на пътуването, описание на цената и др.

Кодът на туристическата програма, отговаря на кода в отговора на заявките за търсене на екскурзии.

### 2.1. Параметри на заявката

Път до услугата: **/xml/GetExcursionDetails.xml**

OfferID	задължително	Идентификационен код на туристическата програма.
---------	--------------	--

### 2.2. Параметри на отговора

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<ExcursionDetails>**. Отговорът съдържа многостепенни поделементи.

MainDetails		
Елементът съдържа основната информация за туристическата програма		
OfferTitle	string	Наименование на туристическата програма
PrimaryDestinationCountryID	string	Код на държавата на основната дестинация по програмата
Destinations >> CountryID	string	<p>Елемент, съдържащ всички кодове на държавите, дестинации по програмата. Всяка дестинация е в <b>&lt;CountryID&gt;</b> елемент, поставен в елемент <b>&lt;Destinations&gt;</b>.</p> <p>Списъкът с дестинации съдържа и кода на държавата на основната дестинация по програмата.</p>
RouteDesc	string	Маршрут на туристическата програма

Currency	string	Валута на основната цена по туристическата програма <u>Възможни стойности:</u> <b>BGN</b> – Български лева <b>EUR</b> – Евро <b>USD</b> – Щатски долари <b>MKD</b> – Македонски денари
Duration	integer	Продължителност на туристическата програма (в дни)
NightTravel	integer	Брой нощни пътувания по туристическата програма
OrganizationType	string	Вид на пътуването <u>Възможни стойности:</u> <b>GROUP</b> – организирано пътуване <b>INDIVIDUAL</b> – индивидуално пътуване
TransportationType	string	Вид на транспорта <u>Възможни стойности:</u> <b>BUS</b> – автобус <b>AIRPLANE</b> – самолет <b>BUSAIRPLANE</b> – автобус и самолет <b>NOTTRANSPORT</b> – без транспорт
MinTourists	integer	Минимален брой туристи, необходим за провеждане на туристическата програма
TransferIncluded	integer	<u>Възможни стойности:</u> <b>1</b> – цената включва трансфери <b>0</b> – цената не включва трансфери
GuideIncluded	integer	<u>Възможни стойности:</u> <b>1</b> – цената включва екскурзоводско обслужване <b>0</b> – цената не включва екскурзоводско обслужване
ComfortLevel	integer	Ниво на комфорт на туристическата програма <u>Възможни стойности:</u> от <b>1</b> до <b>5</b>
WorkloadLevel	integer	Ниво на натовареност на туристическата програма <u>Възможни стойности:</u> от <b>1</b> до <b>5</b>
OfferDisplayCategories >> Category	string	Елемент, съдържащ описателна категоризация на пътуването (например, "ски почивки", "Майски празници" и др.). Възможни са една или няколко категоризации, като всяка отделна категория се съдържа в поделемента <Category>
<b>Accommodations</b> Елементът съдържа описание на възможните настанявания по туристическата програма. Информацията за всяко отделно настаняване се съдържа в поделемента <Accommodation>.		
AccommodationID	string	Идентификатор на настаняването (използва се при резервация)
AccommodationType	string	Тип на настаняването <u>Например:</u> <b>SINGLE</b> <b>DOUBLE_TWIN</b> <b>DOUBLE_DOUBLE</b> и т.н. <u>Възможни стойности:</u> вж. Приложение А.1 – т. 3
HotelName	string	Наименование на хотела. <b>ЗАБЕЛЕЖКА:</b> Наименованието на хотела не е налично за всяка туристическа програма. За някои програми е възможно наличието на множество хотели, във всеки от които да са налични като опции еднакви по тип стаи (например, единични и двойни стаи в три различни хотела).
Desc	string	Текстово описание на настаняването.
Price	float	Цена за настаняването. Ако цената е нула, настаняването е включено в основната цена по туристическата програма. В някои случаи числото може да бъде отрицателно и по същество представлява отстъпка от основната цена.
Commission	float	Комисиона по настаняването (ако има такава).
Currency	string	Код на валутата на цената.



ValidFrom	string	Начален период на валидността на цената във формат DD/MM/YYYY. Ако няма указан период, цената е валидна за всички дати на заминаване.
ValidTo	string	Краен период на валидността на цената във формат DD/MM/YYYY. Ако няма указан период, цената е валидна за всички дати на заминаване.
<b>AdditionalServices</b> Елементът съдържа описание на възможните доплащания по туристическата програма. Информацията за всяко отделно доплащане се съдържа в поделемента <ServiceData>. Цената за всяко доплащане се съдържа в множество поделемента на елемента <ServiceRates>, като всяко доплащане е валидно за определена възрастова група.		
id	string	Идентификатор на допълнителната услуга
Desc	string	Описание на допълнителната услуга
<ServiceRates> Rate >> AgeFrom	integer	Начална възраст на валидност за допълнителната услуга.
<ServiceRates> Rate >> AgeTo	integer	Крайна възраст на валидност за допълнителната услуга.
<ServiceRates> Rate >> Price	float	Цена/стойност на услугата.
<ServiceRates> Rate >> Commission	float	Комисиона по услугата (ако има такава).
<ServiceRates> Rate >> Currency	string	Валута на доплащането.
<b>Discounts</b> Елементът съдържа описание на възможните отстъпки по туристическата програма. Информацията за всяка отделна отстъпка се съдържа в поделемента <DiscountData>. Стойността на всяка отстъпка се съдържа в множество поделемента на елемента <DiscountAmounts>, като всяка отстъпка е валидна за определена възрастова група.		
id	string	Идентификатор на отстъпката
Desc	string	Описание на отстъпката
<DiscountAmounts> Discount >> AgeFrom	integer	Начална възраст на валидност на отстъпката.
<DiscountAmounts> Discount >> AgeTo	integer	Крайна възраст на валидност на отстъпката.
<DiscountAmounts> Discount >> Price	float	Цена/стойност на отстъпката. Стойността на отстъпка е положително число.
<DiscountAmounts> Discount >> Currency	string	Валута на отстъпката.
<b>PriceIncludes</b> Елементът съдържа информация за включените в цената услуги.		
Desc	string	Текстово описание
<b>PriceDoesNotInclude</b> Елементът съдържа информация за услугите, които цената не включва.		
Desc	string	Текстово описание
<b>DailyProgram</b> Елементът съдържа описание на туристическата програма по дни. Информацията за всеки ден се съдържа в поделемента <Day>.		
Num	integer	Ден от програмата
Desc	string	Описание за съответния ден.
Distance	float	Разстояние по маршрута на туристическата програма за съответния ден.
<b>DailyProgram Destinations</b> Елементът съдържа описание на маршрута за съответния ден. Всеки етап от маршрута представлява дестинация или туристически обект. Информацията за всеки етап се съдържа в поделемента <Destination>.		
CountryID	string	Код на държавата на съответната дестинация.

DestinationID	string	Код на населеното място на съответната дестинация.
SiteID	string	Код на туристическия обект. <b>ЗАБЕЛЕЖКА:</b> Само за етапите, които представляват туристически обекти.
DestinationName	string	Наименование на туристическия обект. <b>ЗАБЕЛЕЖКА:</b> Само за етапите, които представляват туристически обекти.
<b>AvailableTrips</b> Елементът съдържа информация за наличните пътувания/дати на заминаване. Информацията за всяко отделно пътуване се съдържа в елемент <b>&lt;Trip&gt;</b> .		
TripID	string	Уникален идентификатор на пътуването
DepartureDate	string	Дата на заминаване във формат DD/MM/YYYY.
Price	float	Основна цена на пътуването
Commission	float	Комисиона по основната цена
Status	string	Статус на пътуването <b>Възможни стойности:</b> <b>&lt;ПРАЗНО&gt;</b> – пътуването не е потвърдено <b>CONFIRMED</b> – потвърдено пътуване
Promotion	string	Индикатор за промоция (ако е налична). Индикира, че текущата цена е промоционално предложение. За промоционални цени не важат други отстъпки. Този атрибут се визуализира само за промоционални цени. <b>Възможни стойности:</b> <b>&lt;ПРАЗНО&gt;</b> – цената не е промоция <b>Y</b> – цената е промоция
SuperPromotion	string	Индикатор за супер промоция (аналогично на <b>Promotion</b> )
HotOffer	string	Индикатор за гореща оферта (аналогично на <b>Promotion</b> )
LastMinute	string	Индикатор за last minute оферта (аналогично на <b>Promotion</b> )
EarlyBird	string	Индикатор за оферта за ранни записвания (аналогично на <b>Promotion</b> )
OriginalPrice	float	Оригинална цена (ако е налична). В случаите на промоция, оригиналната цена индикира основната цена, извън промоционалното предложение – цената, която влиза в сила след изтичане на промоцията. Този атрибут се визуализира само ако са налични данни.
PromoDateFrom	string	Начална дата на промоцията (ако е налична) Формат: DD/MM/YYYY
PromoDateTo	string	Крайна дата на промоцията (ако е налична) Формат: DD/MM/YYYY
<b>DeparturePoints/ReturnPoints</b> За някои пътувания с автобус е възможно наличието на поделемента, указващи възможните точки на заминаване ( <b>DeparturePoints</b> ) и възможните точки на връщане/пристигане обратно ( <b>ReturnPoints</b> ). Всяка точка се съдържа в поделемента <b>Point</b> . Към всяка точка има указани цени за извършването на съответната услуга.		
id	string	Идентификатор на точката на заминаване
CountryID	string	Идентификатор на държавата
CountryName	string	Наименование на държавата
DestinationID	string	Идентификатор на населеното място
DestinationName	string	Наименование на населеното място
Location	string	Описание на мястото <b>Например:</b> автогара площад Александър Невски
Time	string	Час на заминаване/връщане. <b>Например:</b> 7:00 22:00 <b>Забележка:</b> За повечето точки на връщане не са налични часове на връщане.

<b>Rates</b>		
Поделемента <b>Rates</b> индикира цените за използване на съответната точка на заминаване или връщане. Всяка цена е валидна за определена възрастова група – от <b>AgeFrom</b> до <b>AgeTo</b> .		
<b>AgeFrom</b>	integer	Интервал на възрастовата група, за която е валидна цената (от)
<b>AgeTo</b>	integer	Интервал на възрастовата група, за която е валидна цената (до)
<b>Price</b>	float	Цена в основната валута по екскурзията
<b>Images</b>		
Елементът съдържа информация за наличните изображения към туристическата програма. Информацията за всяко отделно изображение се съдържа в елемент <b>&lt;Image&gt;</b> .		
<b>URLLarge</b>	string	URL адрес до изображението (голяма версия)
<b>URLThumb</b>	string	URL адрес до изображението (thumbnail версия с ширина 200 пиксела)
<b>Insurance</b>		
Елементът съдържа информация за наличните туристически застраховки към програмата. Информацията за всяка опция се съдържа в елемент <b>&lt;Item&gt;</b> .		
Туристическите застраховки при пътувания в чужбина са задължителен елемент от всяка резервация. Бохемия IMS автоматично избира съответната застраховка за всеки от туристите по резервацията. За повечето туристи туристическата застраховка е включена в основната цена по пътуването и стойността на застрахователната премия е нула. Обикновено, за възрастни туристи се налага доплащане, поради завишена застрахователна премия от страна на съответния застраховател.		
<b>id</b>	string	Вътрешен идентификатор на съответната опция
<b>ValidAgeFrom</b>	integer	Валидност на опцията ("от" години). Забележка: Възрастта на туристите се изчислява към датата на заминаване по съответната резервация.
<b>ValidAgeTo</b>	integer	Валидност на опцията ("до" години).
<b>InsuranceCompanyID</b>	string	Идентификатор на застрахователя. Например: <b>ARMEEC</b> – Армеец <b>EUROINS</b> - Евроинс
<b>CoverageCurrency</b>	string	Валута на застрахователното покритие
<b>CoverageValue</b>	float	Стойност на застрахователното покритие
<b>SurplusCurrency</b>	string	Валута на застрахователната премия
<b>SurplusValue</b>	float	Стойност на застрахователната премия
<b>CancelPolicy</b>		
Елементът съдържа информация за условията за анулация на резервациите по туристическата програма. Информацията за всяко отделно условие се съдържа в елемент <b>&lt;Item&gt;</b> .		
<b>id</b>	string	Вътрешен идентификатор на съответното условие
<b>From</b>	string	Начало на условието Възможни стойности: integer – брой дни до датата на заминаване string "TICKETDATE" – датата на издаване на самолетния билет
<b>To</b>	string	Край на условието Възможни стойности: integer – брой дни до датата на заминаване string "TICKETDATE" – датата на издаване на самолетния билет
<b>Amount</b>	float	Стойност или процент
<b>Currency</b>	string	Валута Възможни стойности: <b>BASEPRICE</b> – стойността като процент от основната цена по резервацията <b>TOTAL</b> – стойността като процент от общата стойност на резервацията <b>BGN</b> – абсолютна стойност в лева <b>EUR</b> – абсолютна стойност в евро

**БЕЛЕЖКИ:**

Началото и края на условията за анулация (**From, To**) се определят като брой дни, оставащи до датата на заминаване, спрямо деня на анулацията. По програмите със самолет, условието зависи от датата на издаване на самолетния билет. Тази дата е индивидуална за всяка резервация и тези условия вместо брой дни, съдържат надпис **"TICKETDATE"**.

Таксата за анулация се определя като абсолютна стойност или като процент от основната цена или общата стойност на резервация (в зависимост от съдържанието на елемент **Currency**).

**PaymentPolicy**

Елементът съдържа информация за условията за плащане по резервациите за съответната туристическа програма. Информацията за всяко отделно условие се съдържа в елемент **<Item>**.

Условията за плащане могат да бъдат дефинирани като абсолютно число при определен брой дни, оставащи до датата на заминаване, или като процент от общата стойност на резервацията.

Например: При оставащи до 30 дни от датата на заминаване = 30% от общата стойност на резервацията. При оставащи по-малко от 29 дни от датата на заминаване = 100%.

<b>id</b>	<b>string</b>	Вътрешен идентификатор на условието
<b>Days</b>	<b>integer</b>	Брой дни до датата на заминаване
<b>Amount</b>	<b>float</b>	Стойност
<b>Currency</b>	<b>string</b>	Валута или процент <u>Възможни стойности:</u> <b>BGN</b> <b>EUR</b> <b>PERCENTAGE</b> = процент в размер на <b>Amount</b>

**UsefulInfo**

Елементът съдържа полезна информация за туристическата програма. Всяка информация се съдържа в отделен подемент **<Desc>**.

<b>Type</b>	<b>string</b>	Вид на информацията. <u>Възможни стойности:</u> <b>GENERAL</b> – информация от общ характер <b>ENTRY</b> – информация за паспортния и визов режим за съответната дестинация <b>MEDICAL</b> – информация за медицинските и здравни изисквания за съответната дестинация
<b>CountryID</b>	<b>string</b>	Идентификатор на държавата, за която се отнася съответната информация. (ОПЦИОНАЛНО)
<b>CountryName</b>	<b>string</b>	Наименование на държавата, за която се отнася съответната информация. (ОПЦИОНАЛНО)

**ЗАБЕЛЕЖКИ:**

- Възможно е в дневните програми на някои туристически програми да липсва информация за изминатото разстояние и/или дестинациите и туристическите обекти по маршрута.

## 3. Резервиране: нова резервация за екскурзия

За да генерирате резервация за екскурзия към Бохемия API е необходимо да изготвите структурирани XML данни, отговарящи на описаната в т. 3.1. спецификация. XML съдържанието трябва да бъде изпратено към услугата за генериране на резервация – **ExcursionReservation.xml**.

Системата валидира коректността на данните. При некоректно подадени данни или липсващи данни, необходими за генерирането на резервация, системата връща съобщение за грешка.

При успешно регистриране на резервацията, системата връща номера на новогенерираната резервация.

### 3.1. Параметри на заявката

Път до услугата: **/xml/ExcursionReservation.xml**

[Примерни файлове >>](#)

<ExcursionReservation>	
<Authentication>	
Username	Потребителско име за достъп до Бохемия API
Password	Парола за достъп до Бохемия API
</Authentication>	
OfferID	Уникален идентификатор на екскурзията
DepartureDate	Дата на заминаване Формат: <b>ДД/ММ/ГГГГ</b>
TripID	Уникален номер на пътуването Извлича се от <AvailableTrips> в GetExcursionDetails.xml.
TripID2	Втори уникален номер на пътуването. Извлича се от <AvailableTrips> в GetExcursionDetails.xml. <u>Забележка:</u> Това поле се използва само за програмите, по които транспортът е и с автобус, и със самолет ( <b>BUSAIRPLANE</b> ). За този вид екскурзии са налични две отделни пътувания – едно със самолет и едно с автобус. За програмите само с автобус ( <b>BUS</b> ) и за програмите само със самолет ( <b>AIRPLANE</b> ) това поле не се указва и не фигурира в <AvailableTrips>.
Tourists	Брой туристи по резервацията. <u>Възможни стойности:</u> Минимална стойност = <b>1</b> Максимална стойност = <b>4</b>
Currency	Валута Съдържанието на поле <b>Currency</b> трябва да съвпада с основната валута по туристическата програма, извлечена от GetExcursionDetails.xml.
Requested_TotalAmount	Заявена обща стойност <u>Например:</u> <b>565.45</b> <u>Важно:</u> Системата изисква да укажете калкулираната от Вас обща стойност по резервацията. Системата калкулира паралелно общата стойност, съгласно указанията от Вас параметри и услуги, и сравнява получения резултат с указания от Вас в <b>Requested_TotalAmount</b> . При разминаване на двете стойности, системата връща съобщение за грешка.
Notes	Бележки – допълнителна информация в свободен текст (опционално)
<Customer>	
Елементът указва данни, свързани с клиента (възложителя) по резервацията. Възложителят е лицето, което сключва договора за организирано пътуване. Възложителят може да бъде турист по резервацията, но може да бъде и друго (непътуващо) лице.	

<b>FirstName</b>	Име на възложителя (на кирилица)
<b>MiddleName</b>	Презиме на възложителя (на кирилица) <u>Забележка:</u> За чуждестранни граждани презимето не е задължително (вж. <b>Citizenship</b> ).
<b>LastName</b>	Фамилия на възложителя (на кирилица)
<b>PersonalNum</b>	ЕГН на възложителя <u>Важно:</u> За български граждани указването на ЕГН е задължително. За чуждестранни граждани, които имат личен номер на чужденец (ЛНЧ), полето <b>PersonalNum</b> трябва да съдържа ЛНЧ. За чуждестранни граждани без ЛНЧ, полето трябва да бъде празно.
<b>Citizenship</b>	Индикатор за гражданство на клиента <u>Възможни стойности:</u> <b>BUL</b> = български гражданин <b>INT</b> = чуждестранен гражданин
<b>BirthDate</b>	Дата на раждане на възложителя Това поле се указва само в случаите, в които лицето е чуждестранен гражданин.
<b>Address</b>	Адрес на възложителя
<b>CountryID</b>	Идентификатор на държавата по адреса на възложителя (вж. част V. т. 1. – <b>GetDestinations.xml</b> )
<b>CityID</b>	Идентификатор на населеното място по адреса на възложителя (вж. част V. т. 1. – <b>GetDestinations.xml</b> )
<b>Email</b>	Е-mail адрес на възложителя (препоръчително)
<b>Phone</b>	Телефонен номер на възложителя (задължително)
<b>&lt;/Customer&gt;</b>	
<b>&lt;TouristsData&gt;</b> Елементът <b>&lt;TouristsData&gt;</b> съдържа данни за всеки от туристите по резервацията.  Данните за всеки турист се съдържат в поделемент <b>&lt;Tourist&gt;</b> , който има атрибут <b>id</b> идентифициращ поредния номер на туриста. <u>Например:</u> <b>&lt;Tourist id="1"&gt;</b>  Данните за всеки индивидуален турист са поделени на <b>&lt;Tourist&gt;</b> .	
<b>FirstName</b>	Име на туриста (на кирилица)
<b>MiddleName</b>	Презиме на туриста (на кирилица) <u>Забележка:</u> За чуждестранни граждани презимето не е задължително (вж. <b>Citizenship</b> ).
<b>LastName</b>	Фамилия на туриста (на кирилица)
<b>FirstNameEN</b>	Име на туриста (на латиница) – опционално, но силно препоръчително
<b>MiddleNameEN</b>	Презиме на туриста (на латиница) – опционално, но силно препоръчително <u>Забележка:</u> За чуждестранни граждани презимето не е задължително (вж. <b>Citizenship</b> ).
<b>LastNameEN</b>	Фамилия на туриста (на латиница) – опционално, но силно препоръчително
<b>PersonalNum</b>	ЕГН на туриста <u>Важно:</u> За български граждани указването на ЕГН е задължително. За чуждестранни граждани, които имат личен номер на чужденец (ЛНЧ), полето <b>PersonalNum</b> трябва да съдържа ЛНЧ. За чуждестранни граждани без ЛНЧ, полето трябва да бъде празно.
<b>Citizenship</b>	Индикатор за гражданство на клиента <u>Възможни стойности:</u> <b>BUL</b> = български гражданин <b>INT</b> = чуждестранен гражданин
<b>BirthDate</b>	Дата на раждане на възложителя Това поле се указва само в случаите, в които лицето е чуждестранен гражданин.
<b>Gender</b>	Пол на туриста <u>Възможни стойности:</u> <b>M</b> = мъж <b>F</b> = жена <u>Важно:</u> Тази информация е необходима само за чуждестранни граждани, за които е избрано настаняване "двойна стая за комбиниране" ( <b>AccommodationType</b> =

	DOUBLE_COMBINE). Информацията за пола се използва за подходящо комбиниране на туриста с други туристи в групата.
PassportNumber	Номер на международен паспорт (опционално, но силно препоръчително) <u>Забележка:</u> Предоставянето на паспортни данни не е необходимо за екскурзии с направление в България.
PassportIssueDate	Дата на издаване на международен паспорт (опционално, но силно препоръчително)
PassportValidDate	Валидност на международен паспорт (опционално, но силно препоръчително)
IDCardNumber	Номер на личната карта (документ за самоличност) на туриста <u>Важно:</u> Въвеждането на документ за самоличност е задължително. За български граждани е необходимо въвеждането на номер на лична карта (9- или 10-цифрен номер).
IDCardIssueDate	Дата на издаване на личната карта на туриста <u>Формат:</u> ДД/ММ/ГГГГ
IDCardIssuedBy	Издател на личната карта на туриста <u>Например:</u> МВР - София
Email	E-mail адрес на туриста (препоръчително)
Phone	Телефонен номер на туриста (задължително)
AccommodationID	Идентификатор на настаняването <u>Важно:</u> За екскурзиите с продължителност повече от един ден е задължително указване на настаняване за всеки от туристите по резервацията. Идентификаторът на настаняването се намира в <AccommodationID> в елемент <Accommodations> (вж. GetExcursionDetails.xml).
<b>&lt;Services&gt;</b> Елементът <Services> указва допълнителни услуги и отстъпки за съответния турист (ако са избрани такива). ServiceType и ServiceID са атрибути на поделемент <Item>.  <u>Например:</u> <Item ServiceType="ADDITIONAL" ServiceID="3042" />	
ServiceType	Вид <u>Възможни стойности:</u> ADDITIONAL = доплащане/допълнителна услуга DISCOUNT = отстъпка
ServiceID	Идентификатор на доплащането/отстъпката (вж. GetExcursionDetails.xml)
<b>&lt;/Services&gt;</b>	
<b>&lt;/TouristsData&gt;</b>	
<b>&lt;DeparturePoints&gt;</b> Елементът <DeparturePoints> указва точката на заминаване по резервацията. Елементът трябва да съдържа поделемент <Stop> с атрибути TripID и StopID. Точки на заминаване са налични само по екскурзиите с автобус.  <u>Например:</u> <Stop TripID="1000852033" StopID="0" />	
TripID	Идентификатор на пътуването (вж. GetExcursionDetails.xml :: <AvailableTrips>)
StopID	Идентификатор на точката на заминаване (вж. GetExcursionDetails.xml :: <AvailableTrips> :: <DeparturePoints>)
<b>&lt;/DeparturePoints&gt;</b>	
<b>&lt;ReturnPoints&gt;</b> Елементът <ReturnPoints> указва точката на връщане по резервацията. Елементът трябва да съдържа поделемент <Stop> с атрибути TripID и StopID. Точки на връщане са налични само по екскурзиите с автобус.  <u>Например:</u> <Stop TripID="1000852033" StopID="0" />	
TripID	Идентификатор на пътуването (вж. GetExcursionDetails.xml :: <AvailableTrips>)
StopID	Идентификатор на точката на заминаване (вж. GetExcursionDetails.xml :: <AvailableTrips> :: <ReturnPoints>)
<b>&lt;/ReturnPoints&gt;</b>	
<b>&lt;/ExcursionReservation&gt;</b>	

**ЗАБЕЛЕЖКИ:**

- Указването на документи за самоличност и паспортни данни за всеки от туристите е желателно, но не е задължително. В случай, че не подадете тази информация към Бохемия, трябва допълнително да предоставите данните на по-късен етап.
- Указването на гражданство както на възложителя, така и всеки от туристите е задължително. За възложителите и туристите с българско гражданство, трябва задължително да предоставите ЕГН. За възложителите и туристите с чуждо гражданство трябва задължително да предоставите дата на раждане.
- Имената на туристите на латиница трябва да бъдат указани по начина, по който се изписват в документите им за самоличност (лична карта/паспорт). Тази информация се използва по време на пътуването, в т.ч. при граничен контрол. Имената на латиница не са задължителни, но силно препоръчителен реквизит. В случай, че не подадете тази информация към Бохемия, трябва допълнително да предоставите данните на по-късен етап.
- По екскурзиите с автобус, за които има указани точки на заминаване и точки на връщане, за всяка резервация трябва задължително да направите избор за точка на заминаване и точка на връщане.

**3.2. Параметри на отговора**

При успешно генериране на резервация системата връща отговор, съдържащ следните данни:

<b>Status</b>	Статус на заявката <u>Възможни стойности:</u> <b>SUCCESS</b> = успешно генериране <b>ВАЖНО:</b> При успешно генериране на резервацията полето <b>Status</b> винаги съдържа <b>SUCCESS</b> . В случай, че полето <b>Status</b> не съдържа <b>SUCCESS</b> , резервацията не е успешно генерирана. В този случай няма да получите номер на резервация (вж. <b>ReservationID</b> ).
<b>ReservationID</b>	Номер на новогенерираната резервация



## 4. Резервации: детайли за резервация

Услугата позволява извличането на подробни данни за вече генерирана резервация. Бохемия API позволява извличането на данни както за резервации, генерирани чрез Бохемия API, така и за ръчно генерирани резервации в Бохемия IMS.

### 4.1. Параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/Reservation.xml`

За да получите данни за конкретна резервация трябва да предоставите номера на резервацията като параметър към услугата (чрез **GET** метод):

id	Номер на резервация
----	---------------------

### 4.2. Параметри на отговора

<Response>	
ServiceType	Вид на услугата Възможни стойности: <b>EXCURSIONS</b> = резервация за екскурзия
ReservationYear	Година (по дата на заминаване)
ReservationID	Номер на резервация
Status	Текущ статус на резервацията Възможни стойности: <b>PENDING</b> = чакаща (непотвърдена) <b>CONFIRMED</b> = потвърдена <b>PAID</b> = платена <b>COMPLETED</b> = приключила <b>CANCEL PENDING</b> = очаква анулация <b>CANCELLED</b> = анулирана
OfferID	Идентификатор на програмата
OfferTitle	Наименование на програмата
TourOperatorName	Наименование на туроператора по програмата Например: Бохемия
Currency	Основна валута по резервацията <b>ВАЖНО:</b> Всички суми по резервацията са в указаната основна валута с изключение на специфични суми, за които има изрично указана отделна валута.
TransportationType	Вид на транспорта по резервацията Възможни стойности: <b>BUS</b> = автобус <b>AIRPLANE</b> = самолет <b>BUSAIRPLANE</b> = автобус и самолет
Duration	Продължителност (в дни) (integer)
DepartureDate	Дата на заминаване Формат: ДД/ММ/ГГГГ
ReturnDate	Дата на връщане Формат: ДД/ММ/ГГГГ
TouristNum	Брой туристи по резервацията (integer)
CreatedGroupID	Идентификатор на агенцията, генерирала резервацията
CreatedTimestamp	UNIX Timestamp на датата и часа на генериране на резервацията
<TOTALS>	

TotalAmount	Обща стойност на резервацията
PaidAmount	Платена сума от крайния клиент
OutstandingAmount	Остатък за плащане
OutstandingAmountBGN	Остатък за плащане (в лева)
Commission	Обща стойност на комисионата по резервацията
</TOTALS>	
<CUSTOMER>	
Данни за възложителя по резервацията	
FirstNameLocal	Име (на кирилица)
MiddleNameLocal	Презиме (на кирилица)
LastNameLocal	Фамилия (на кирилица)
Citizenship	Гражданство Възможни стойности: <b>BUL</b> = български гражданин <b>INT</b> = чуждестранен гражданин
PersonalNum	ЕГН // ЛНЧ (ако е наличен)
BirthDate	Дата на раждане
Address	Адрес
Country	Идентификатор на държавата към адреса
City	Идентификатор на населеното място към адреса
CityStr	Наименование на населеното място към адреса
Email	Е-mail адрес
Phone	Телефон
</CUSTOMER>	
<TOURISTS>	
Данните за всеки от туристите по резервацията се съдържат в подлемент <Tourist>. Първият подеlement <Tourist> индикира информация за първия турист, вторият елемент – за втория и т.н.	
FirstNameLocal	Име (на кирилица)
MiddleNameLocal	Презиме (на кирилица)
LastNameLocal	Фамилия (на кирилица)
FirstNameEN	Име (на латиница)
MiddleNameEN	Презиме (на латиница)
LastNameEN	Фамилия (на латиница)
Citizenship	Гражданство Възможни стойности: <b>BUL</b> = български гражданин <b>INT</b> = чуждестранен гражданин
PersonalNum	ЕГН // ЛНЧ (ако е наличен)
BirthDate	Дата на раждане
IDCardNum	Номер на лична карта
IDCardIssueDate	Дата на издаване на личната карта Формат: <b>ДД/ММ/ГГГГ</b>
IDCardIssuedBy	Издател на личната карта
PassportNum	Номер на международен паспорт
PassportIssueDate	Дата на издаване на международен паспорт Формат: <b>ДД/ММ/ГГГГ</b>
PassportValidDate	Валидност на международен паспорт Формат: <b>ДД/ММ/ГГГГ</b>
Email	Е-mail адрес
Phone	Телефон
BasePrice	Основна пакетна цена за туриста
AccommodationID	Идентификатор на избраното настаняване
AccommodationDescStr	Описание на избраното настаняване
AccommodationPrice	Цена за избраното настаняване
AirplaneTicketAmount	Стойност на самолетен билет
AirplaneTicketCurrency	Валута към стойността на самолетен билет
AirplaneTicketTaxesAmount	Стойност на летищни такси
AirplaneTicketTaxesCurrency	Валута към стойността на летищните такси

<b>AirplaneServiceFeeAmount</b>	Стойност на такса за обслужване по самолетен билет
<b>AirplaneServiceFeeCurrency</b>	Валута към стойността на таксата за обслужване
<b>&lt;SERVICES&gt;</b>	
<b>&lt;ADDITIONAL&gt;</b>	
<b>Name</b>	Наименование/Описание на допълнителната услуга
<b>Price</b>	Цена за допълнителната услуга
<b>Currency</b>	Валута към цената на допълнителната услуга
<b>&lt;/ADDITIONAL&gt;</b>	
<b>&lt;/SERVICES&gt;</b>	
<b>&lt;SERVICES&gt;</b>	
<b>&lt; DISCOUNT &gt;</b>	
<b>Name</b>	Наименование/Описание на отстъпката
<b>Price</b>	Стойност на отстъпката
<b>Currency</b>	Валута към стойността на отстъпката
<b>&lt;/DISCOUNT&gt;</b>	
<b>&lt;/SERVICES&gt;</b>	
<b>&lt;/Tourist&gt;</b>	
<b>&lt;TOURISTS&gt;</b>	
<b>&lt;CANCELPOLICY&gt;</b>	
Няколко условия всяко в <b>&lt;Message&gt;</b>	
<b>Message</b>	Описание на условието за анулация
<b>&lt;/CANCELPOLICY&gt;</b>	
<b>&lt;RESVALERTS&gt;</b>	
Съдържа информация за предупреждения по резервацията. Например, неподписан договор, невъведено плащане, очаквано плащане до определена дата и т.н. Всяко предупреждение се съдържа в поелемент <b>&lt;Item&gt;</b> .	
<b>Type</b>	Вид на предупреждението
<b>Desc</b>	Описание
<b>&lt;/RESVALERTS&gt;</b>	
<b>&lt;DOCUMENTS&gt;</b>	
Съдържа списък с документите по резервацията.	
Подробна информация: <b>Приложение A.2</b>	
<b>id</b>	Идентификатор на документа
<b>Type</b>	Вид на документа: <b>CONTRACT</b> = договор <b>RESVFORM</b> = резервационна бланка (за програми с продължителност 1 ден) <b>VOUCHER</b> = ваучер <b>DATAFORM</b> = формуляр за лични данни на туристите <b>INSURANCE_TERMS</b> = условия по застрахователна полица <b>INSURANCE_POLICY</b> = застрахователна полица <b>INVOICE</b> = фактура / кредитно известие <b>PROTOCOL</b> = протокол <b>RECEIPTORDER</b> = приходен касов ордер / разходен касов ордер <b>OTHER</b> = друго
<b>Name</b>	Наименование на документа
<b>Accessible</b>	Достъпност на документа: <b>Y</b> = документът е достъпен <b>N</b> = документът не е достъпен
<b>&lt;/DOCUMENTS&gt;</b>	
<b>&lt;/Response&gt;</b>	

## III. ПОЧИВКИ

### 1. Търсене на почивки

Услугата позволява търсене на почивки.

#### 1.1. Параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/SearchHolidays.xml`

ПАРАМЕТРИ НА ЗАЯВКАТА		
TransportationType	опционален	Вид на транспорта по програмата  <u>Възможни стойности:</u> <b>BUS</b> – автобус <b>AIRPLANE</b> – самолет <b>BUSAIRPLANE</b> – автобус и самолет <b>NOTTRANSPORT</b> – без транспорт
CountryID	опционален	Код на държавата на основната дестинация по програмата

#### 1.2. Параметри на отговора

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<ResultSet>**. Всеки отделен резултат се съдържа в поелемент **<Result>**.

OfferID	string	Код на туристическата програма
OfferTitle	string	Наименование на туристическата програма
PrimaryDestinationCountryID	string	Код на държавата на основната дестинация по програмата
TransportationType	string	Вид на транспорта <b>BUS</b> – автобус <b>AIRPLANE</b> – самолет <b>BUSAIRPLANE</b> – автобус и самолет <b>NOTTRANSPORT</b> – без транспорт
OwnTransportAllowed	integer	Възможност за използване на собствен транспорт <b>0</b> – не <b>1</b> – да
Currency	string	Валута на основната цена по туристическата програма <b>BGN</b> – Български лева <b>EUR</b> – Евро <b>USD</b> – Щатски долари <b>MKD</b> – Македонски денари
LastUpdate	string	Дата и час на последната актуализация на данните по програмата във формат YYYY-MM-DDThh:mm:ssz (година, месец, ден, Т, час, минути, секунди, часова зона).  Атрибут <b>timestamp</b> съдържа стойността в Unix timestamp формат в UTC/GMT часова зона.

## 2. Подробна информация за почивка

Услугата предоставя достъп до детайлна информация и описание на почивка, включващи основна информация за туристическата програма, параметри на пътуването, подробна дневна програмата на пътуването, описание на цената, всички налични дати за настаняване, цени и описание на настаняването за съответните дати.

Кодът на туристическата програма, отговаря на кода в отговора на заявките за търсене на почивки.

### 2.1. Параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/GetHolidayDetails.xml`

OfferID	задължително	Идентификационен код на туристическата програма.
---------	--------------	--

### 2.2. Параметри на отговора

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<HolidayDetails>**. Отговорът съдържа многостепенни поделементи.

MainDetails		
Елементът съдържа основната информация за туристическата програма		
OfferTitle	string	Наименование на туристическата програма
PrimaryDestinationCountryID	string	Код на държавата на основната дестинация по програмата
RouteDesc	string	Маршрут на туристическата програма
Currency	string	Валута на основната цена по туристическата програма BGN – Български лева EUR – Евро USD – Щатски долари MKD – Македонски денари
Duration	integer	Продължителност на туристическата програма (в дни)
Nights	integer	Брой нощувки.
NightTravel	integer	Брой нощни пътувания по туристическата програма.
OrganizationType	string	Вид на пътуването GROUP – организирано пътуване INDIVIDUAL – индивидуално пътуване
TransportationType	string	Вид на транспорта BUS – автобус AIRPLANE – самолет BUSAIRPLANE – автобус и самолет NOTTRANSPORT – без транспорт
OwnTransportAllowed	integer	Възможност за използване на собствен транспорт 0 – не 1 – да
MinTourists	integer	Минимален брой туристи, необходим за провеждане на туристическата програма
TransferIncluded	integer	1 – цената включва трансфери 0 – цената не включва трансфери
GuideIncluded	integer	1 – цената включва екскурзоводско обслужване 0 – цената не включва екскурзоводско обслужване

ComfortLevel	integer	Ниво на комфорт на туристическата програма от 1 до 5
WorkloadLevel	integer	Ниво на натовареност на туристическата програма от 1 до 5
OfferDisplayCategories >> Category	string	Елемент, съдържащ описателна категоризация на пътуването (например, "ски почивки", "Майски празници" и др.). Възможни са една или няколко категоризации, като всяка отделна категория се съдържа в поделемент <Category>
Rates		
Елементът съдържа данни за цените по почивката в JSON формат.		
DATES [array]		
Списък с наличните дати на заминаване.		
Всеки последователен елемент представлява налична дата на заминаване. Чрез този масив може да бъде съставен списък с датите на заминаване за конкретната програма.		
HOTELS {key/value pairs}		
Списък с наличните хотели по конкретната програма. Този списък съдържа наименованията на хотелите, наличните стаи във всеки от хотелите с техните наименования и описания, категорията на хотела, както и параметри за конкретни дати (например, дали е налична промоция за този хотел за конкретна дата).		
HOTELS >>> KEY		
Ключът е идентификатора на хотела с добавен префикс "H".		
HOTELS >>> VALUE		
Стойността е масив от данни за съответния хотел.		
0:	Наименование на хотела на хотела	
1: {key/value pairs}		
Списък със стаите в съответния хотел		
1: >>> KEY		
Идентификатор на стаята (RoomID).		
1: >>> VALUE		
Данни за съответната стая		
>>>	0:	Наименование на стаята
>>>	1:	Описание на стаята
2:	Категория на хотела (в звезди): от 1 до 5 с 0.5 стъпки: 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5	
3: {key/value pairs}		
Параметри на цените за конкретни дати на заминаване		
3: >>> KEY		
Дата на заминаване		
3: >>> VALUE		
Параметри на цените за съответната дата		
>>>	>>>	Promotion
		Промоция Възможни стойности: true / false
>>>	>>>	SuperPromotion
		Супер промоция Възможни стойности: true / false
>>>	>>>	HotOffer
		Гореща оферта Възможни стойности: true / false
>>>	>>>	LastMinute
		Last Minute Възможни стойности: true / false
>>>	>>>	EarlyBird
		Ранни записвания Възможни стойности: true / false
RESULTS [array]		
Масив, съдържащ цените по съответната почивка		
0:	Идентификатор на хотела (HotelID)	
1:	Идентификатор на стая (RoomID)	
2:	Идентификатор на цената (RateID)	
3:	Дата на заминаване	
4:	Валута	
5:	Масив, съдържащ опции за настаняване в съответната стая за съответната дата	
5:	0:	Price Code – идентификатор на настаняването, описващ настаняването, за което важи съответната цена (вж. PRICECODES по-долу)

5:	1:	Цена за настаняване на човек
5:	2:	Комисиона за съветното настаняване
<b>PRICECODES</b> {key/value pairs}		
Списък, съдържащ описания на идентификаторите за настаняване.		
<b>PRICECODES &gt;&gt;&gt; KEY</b>		
Идентификатор на настаняването (Price Code)		
<b>PRICECODES &gt;&gt;&gt; VALUE</b>		
Данни за съответното настаняване		
>>>	0:	Кратко описание
>>>	1:	Подробно описание
<b>Transportation</b>		
Елементът съдържа информация за наличните възможности за транспорт. Информацията за всяко отделно пътуване се съдържа в елемент <b>&lt;Trip&gt;</b> . За повече информация относно избора на транспорт вижте т. 3.		
<b>TripID</b>		Уникален идентификатор на пътуването
<b>DepartureDate</b>		Дата на заминаване във формат DD/MM/YYYY.
<b>TransportationType</b>		Вид на транспорта: <b>BUS</b> = автобус <b>AIRPLANE</b> = самолет
<b>TravelType</b>		Вид на пътуването: <b>ROUNDTRIP</b> = двупосочно пътуване <b>DEPARTURE</b> = изходящо пътуване / заминаване <b>RETURN</b> = входящо пътуване / връщане
<b>Price</b>		Цена за транспорт на турист (само за пътувания със самолет)
<b>DeparturePoints/ReturnPoints</b>		
За някои пътувания с автобус е възможно наличието на поделемени, указващи възможните точки на заминаване ( <b>DeparturePoints</b> ) и възможните точки на връщане/пристигане обратно ( <b>ReturnPoints</b> ). Всяка точка се съдържа в поделемента <b>Point</b> . Към всяка точка има указани цени за извършването на съответната услуга.		
<b>id</b>	string	Идентификатор на точката на заминаване
<b>CountryID</b>	string	Идентификатор на държавата
<b>CountryName</b>	string	Наименование на държавата
<b>DestinationID</b>	string	Идентификатор на населеното място
<b>DestinationName</b>	string	Наименование на населеното място
<b>Location</b>	string	Описание на мястото <u>Например:</u> автогара площад Александър Невски
<b>Time</b>	string	Час на заминаване/връщане. <u>Например:</u> 7:00 22:00 <u>Забележка:</u> За повечето точки на връщане не са налични часове на връщане.
<b>Rates</b>		
Поделемента <b>Rates</b> индикира цените за използване на съответната точка на заминаване или връщане. Всяка цена е валидна за определена възрастова група – от <b>AgeFrom</b> до <b>AgeTo</b> .		
<b>AgeFrom</b>	integer	Интервал на възрастовата група, за която е валидна цената (от)
<b>AgeTo</b>	integer	Интервал на възрастовата група, за която е валидна цената (до)
<b>Price</b>	float	Цена в основната валута по екскурзията

20.05.2015	Категория [HOTELS]						Параметри на цените [HOTELS]	
27.05.2015	Galatea Sea Palace ★★★★★ ПРОМОЦИЯ РАНИ ЗАПИСВАНИЯ							
03.06.2015	Име на хотела [HOTELS]	НА ЧОВЕК В ДВОЙНА СТАЯ	ДОП. ЛЕГЛО В ДВОЙНА СТАЯ	ДОП. ЛЕГЛО 1-ВО ДЕТЕ	ДОП. ЛЕГЛО 2-РО ДЕТЕ	ЕДИНИЧНА СТАЯ		
17.06.2015		Двойна стая със спалня	887 лв. » 90	755 лв. » 90	459 лв. » 45	670 лв. » 45	Описание на настаняването [PRICECODES]	
24.06.2015		Двойна стая с отделни легла	887 лв. » 90	755 лв. » 90	459 лв. » 45	670 лв. » 45		
01.07.2015		Единична стая						
11.07.2015							1022 лв. » 90	
18.07.2015	Наименование на стаята [HOTELS]						Цена и комисиона за единична стая [RESULTS] Price Code = SGL	
25.07.2015								
01.08.2015								
08.08.2015								
15.08.2015								
26.08.2015	Списък с дати на заминаване [DATES]							
02.09.2015								
09.09.2015								
16.09.2015								

### AdditionalServices

Елементът съдържа описание на възможните доплащания по туристическата програма. Информацията за всяко отделно доплащане се съдържа в поделемента <ServiceData>. Цената за всяко доплащане се съдържа в множество поделемента на елемента <ServiceRates>, като всяко доплащане е валидно за определена възрастова група.

id	string	Идентификатор на допълнителната услуга
Desc	string	Описание на доплащането
<ServiceRates> Rate >> AgeFrom	integer	Начална възраст на валидност на доплащането.
<ServiceRates> Rate >> AgeTo	integer	Крайна възраст на валидност на доплащането.
<ServiceRates> Rate >> Price	float	Цена/стойност на доплащането.
<ServiceRates> Rate >> Currency	string	Валута на доплащането.

### Discounts

Елементът съдържа описание на възможните отстъпки по туристическата програма. Информацията за всяка отделна отстъпка се съдържа в поделемента <DiscountData>. Стойността на всяка отстъпка се съдържа в множество поделемента на елемента <DiscountAmounts>, като всяка отстъпка е валидна за определена възрастова група.

id	string	Идентификатор на отстъпката
Desc	string	Описание на отстъпката
<DiscountAmounts> Discount >> AgeFrom	integer	Начална възраст на валидност на отстъпката.
<DiscountAmounts> Discount >> AgeTo	integer	Крайна възраст на валидност на отстъпката.
<DiscountAmounts> Discount >> Price	float	Цена/стойност на отстъпката. Стойността на отстъпката е положително число.
<DiscountAmounts> Discount >> Currency	string	Валута на отстъпката.



<b>PriceIncludes</b>		
Елементът съдържа информация за включените в цената услуги.		
Desc	string	Текстово описание
<b>PriceDoesNotInclude</b>		
Елементът съдържа информация за услугите, които цената не включва.		
Desc	string	Текстово описание
<b>DailyProgram Destinations</b>		
Елементът съдържа описание на маршрута за съответния ден. Всеки етап от маршрута представлява дестинация или туристически обект. Информацията за всеки етап се съдържа в поделемента <b>&lt;Destination&gt;</b> .		
CountryID	string	Код на държавата на съответната дестинация.
DestinationID	string	Код на населеното място на съответната дестинация.
SiteID	string	Код на туристическия обект. <b>ЗАБЕЛЕЖКА:</b> Само за етапите, които представляват туристически обекти.
DestinationName	string	Наименование на туристическия обект. <b>ЗАБЕЛЕЖКА:</b> Само за етапите, които представляват туристически обекти.
<b>Images</b>		
Елементът съдържа информация за наличните изображения към туристическата програма. Информацията за всяко отделно изображение се съдържа в елемент <b>&lt;Image&gt;</b> .		
URLLarge	string	URL адрес до изображението (голяма версия)
URLThumb	string	URL адрес до изображението (thumbnail версия с ширина 200 пиксела)
<b>Insurance</b>		
Елементът съдържа информация за наличните туристически застраховки към програмата. Информацията за всяка опция се съдържа в елемент <b>&lt;Item&gt;</b> .		
Туристическите застраховки при пътувания в чужбина са задължителен елемент от всяка резервация. Бохемия IMS автоматично избира съответната застраховка за всеки от туристите по резервацията. За повечето туристи туристическата застраховка е включена в основната цена по пътуването и стойността на застрахователната премия е нула. Обикновено, за възрастни туристи се налага доплащане, поради завишена застрахователна премия от страна на съответния застраховател.		
id	string	Вътрешен идентификатор на съответната опция
ValidAgeFrom	integer	Валидност на опцията ("от" години). <b>Забележка:</b> Възрастта на туристите се изчислява към датата на заминаване по съответната резервация.
ValidAgeTo	integer	Валидност на опцията ("до" години).
InsuranceCompanyID	string	Идентификатор на застрахователя. <b>Например:</b> <b>ARMEEC</b> – Армеец <b>EUROINS</b> - Евроинс
CoverageCurrency	string	Валута на застрахователното покритие
CoverageValue	float	Стойност на застрахователното покритие
SurplusCurrency	string	Валута на застрахователната премия
SurplusValue	float	Стойност на застрахователната премия

<b>CancelPolicy</b> Елементът съдържа информация за условията за анулация на резервациите по туристическата програма. Информацията за всяко отделно условие се съдържа в елемент <b>&lt;Item&gt;</b> .		
<b>id</b>	<b>string</b>	Вътрешен идентификатор на съответното условие
<b>From</b>	<b>string</b>	Начало на условието Възможни стойности: integer – брой дни до датата на заминаване string <b>"TICKETDATE"</b> – датата на издаване на самолетния билет
<b>To</b>	<b>string</b>	Край на условието Възможни стойности: integer – брой дни до датата на заминаване string <b>"TICKETDATE"</b> – датата на издаване на самолетния билет
<b>Amount</b>	<b>float</b>	Стойност или процент
<b>Currency</b>	<b>string</b>	Валута Възможни стойности: <b>BASEPRICE</b> – стойността като процент от основната цена по резервацията <b>TOTAL</b> – стойността като процент от общата стойност на резервацията <b>BGN</b> – абсолютна стойност в лева <b>EUR</b> – абсолютна стойност в евро
<b>БЕЛЕЖКИ:</b> Началото и края на условията за анулация ( <b>From</b> , <b>To</b> ) се определят като брой дни, оставащи до датата на заминаване, спрямо деня на анулацията. По програмите със самолет, условието зависи от датата на издаване на самолетния билет. Тази дата е индивидуална за всяка резервация и тези условия вместо брой дни, съдържат надпис <b>"TICKETDATE"</b> .  Таксата за анулация се определя като абсолютна стойност или като процент от основната цена или общата стойност на резервация (в зависимост от съдържанието на елемент <b>Currency</b> ).		
<b>PaymentPolicy</b> Елементът съдържа информация за условията за плащане по резервациите за съответната туристическа програма. Информацията за всяко отделно условие се съдържа в елемент <b>&lt;Item&gt;</b> .  Условията за плащане могат да бъдат дефинирани като абсолютно число при определен брой дни, оставащи до датата на заминаване, или като процент от общата стойност на резервацията.  Например: При оставащи до 30 дни от датата на заминаване = 30% от общата стойност на резервацията. При оставащи по-малко от 29 дни от датата на заминаване = 100%.		
<b>id</b>	<b>string</b>	Вътрешен идентификатор на условието
<b>Days</b>	<b>integer</b>	Брой дни до датата на заминаване
<b>Amount</b>	<b>float</b>	Стойност
<b>Currency</b>	<b>string</b>	Валута или процент Възможни стойности: <b>BGN</b> <b>EUR</b> <b>PERCENTAGE</b> = процент в размер на <b>Amount</b>
<b>UsefulInfo</b> Елементът съдържа полезна информация за туристическата програма. Всяка информация се съдържа в отделен поделемент <b>&lt;Desc&gt;</b> .		
<b>Type</b>	<b>string</b>	Вид на информацията. Възможни стойности: <b>GENERAL</b> – информация от общ характер <b>ENTRY</b> – информация за паспортния и визов режим за съответната дестинация <b>MEDICAL</b> – информация за медицинските и здравни изисквания за съответната дестинация

CountryID	string	Идентификатор на държавата, за която се отнася съответната информация. (ОПЦИОНАЛНО)
CoutryName	string	Наименование на държавата, за която се отнася съответната информация. (ОПЦИОНАЛНО)

**ЗАБЕЛЕЖКИ:**

- Възможно е в дневните програми на някои туристически програми да липсва информация за изминатото разстояние и/или дестинациите и туристическите обекти по маршрута.

### 3. Подробна информация за хотел

За получаване на детайлна информация за хотелите към туристическите програми за почивки може да използвате услугата `/xml/HotelView.xml` (стр. 44).

За извличане на данните се използва идентификатора на хотела, получен от данните в т. 2.2. (**Rates > HOTELS > KEY**) без да се указва **PID**.

Път до услугата: `/xml/HotelView.xml`

id	задължително	Идентификатор на хотела. Например: H1000714156
----	--------------	---

За подробно описание на отговорите вижте стр. 44

## 4. Резервиране: нова резервация за почивка

За да генерирате резервация за екскурзия към Бохемия API е необходимо да изготвите структурирани XML данни, отговарящи на описаната в т. 3.1. спецификация. XML съдържанието трябва да бъде изпратено към услугата за генериране на резервация – **HolidayReservation.xml**.

Системата валидира коректността на данните. При некоректно подадени данни или липсващи данни, необходими за генерирането на резервация, системата връща съобщение за грешка.

При успешно регистриране на резервацията, системата връща номера на новогенерираната резервация.

### ЛОГИЧЕСКИ ПОЛОЖЕНИЯ

Резервацията за почивка представлява комбинация от две основни услуги:

- **Настаняване.** Определя се от **HotelID**, **RoomID**, **RateID** – конкретна пакетна цена за конкретна стая в конкретен хотел (данни в елемент **Rates** от **GetHolidayDetails.xml**). Една резервация за почивка може да обхваща само една стая.
- **Транспорт.** Освен почивките със собствен транспорт, всяка почивка съдържа данни за транспорт в елемент **Transportation** в **GetHolidayDetails.xml**. Пътуванията могат да бъдат двупосочни или в една посока (заминаване или връщане). Всяка резервация трябва да има избрани пътувания за двете посоки. Цената на пътуванията със самолет се определя от елемент **Price**. Цената на пътуванията с автобус се определя спрямо точката на заминаване и точката на връщане.

За да генерирате резервация за почивка е необходимо да изберете опции за тези две услуги. По програмите със собствен транспорт или по тези, при които има опция за използване на собствен транспорт (**OwnTransportationAllowed**), изборът на пътувания (**TripID**, **TripID2**) не е задължителен.

В повечето случаи пътуванията са двупосочни (**TravelType** = **ROUNDTRIP**). В някои случаи е възможно пътуванията да са еднопосочни (отделни пътувания за заминаване и връщане). В тези случаи трябва да изберете едно пътуване за заминаване (**TripID**, **TravelType** = **DEPARTURE**) и едно – за връщане (**TripID2**, **TravelType** = **RETURN**).

## 4.1. Параметри на заявката

Път до услугата: /xml/HolidayReservation.xml

[Примерни файлове >>](#)

<HolidayReservation>	
<Authentication>	
Username	Потребителско име за достъп до Бохемия API
Password	Парола за достъп до Бохемия API
</Authentication>	
OfferID	Уникален идентификатор на екскурзията
DepartureDate	Дата на заминаване Формат: ДД/ММ/ГГГГ
HotelID	Идентификатор на хотела
RoomID	Идентификатор на стаята
RateID	Идентификатор на цената/тарифата
TransportationSelection	Избор на транспорт: OWN = собствен транспорт ORGANIZED = организиран транспорт  <b>ЗАБЕЛЕЖКА:</b> Собствен транспорт е възможен само по програмите без организиран транспорт (TransportationType = NOTTRANSPORT) или по програмите, по които изрично е указана възможност за използване на собствен транспорт (OwnTransportAllowed = 1). При използване на организиран транспорт е необходимо изпращането на TripID.
TripID	Уникален номер на пътуването Извлича се от <Transportation> в GetHolidayDetails.xml.
TripID2	Втори уникален номер на пътуването (ако е необходим). Извлича се от <Transportation> в GetHolidayDetails.xml.
Tourists	Брой туристи по резервацията. Възможни стойности: Минимална стойност = 1 Максимална стойност = 4
Currency	Валута Съдържанието на поле Currency трябва да съвпада с основната валута по туристическата програма, извлечена от GetExcursionDetails.xml.
Requested_TotalAmount	Заявена обща стойност Например: 565.45 <b>Важно:</b> Системата изисква да укажете калкулираната от Вас обща стойност по резервацията. Системата калкулира паралелно общата стойност, съгласно указанияте от Вас параметри и услуги, и сравнява получения резултат с указания от Вас в Requested_TotalAmount. При разминаване на двете стойности, системата връща съобщение за грешка.
CustomerNotes	Бележки – допълнителна информация в свободен текст (опционално)

<b>&lt;Customer&gt;</b>	
Елементът указва данни, свързани с клиента (възложителя) по резервацията. Възложителят е лицето, което сключва договора за организирано пътуване. Възложителят може да бъде турист по резервацията, но може да бъде и друго (непътуващо) лице.	
<b>FirstName</b>	Име на възложителя (на кирилица)
<b>MiddleName</b>	Презиме на възложителя (на кирилица) <u>Забележка:</u> За чуждестранни граждани презимето не е задължително (вж. <b>Citizenship</b> ).
<b>LastName</b>	Фамилия на възложителя (на кирилица)
<b>PersonalNum</b>	ЕГН на възложителя <u>Важно:</u> За български граждани указването на ЕГН е задължително. За чуждестранни граждани, които имат личен номер на чужденец (ЛНЧ), полето <b>PersonalNum</b> трябва да съдържа ЛНЧ. За чуждестранни граждани без ЛНЧ, полето трябва да бъде празно.
<b>Citizenship</b>	Индикатор за гражданство на клиента <u>Възможни стойности:</u> <b>BUL</b> = български гражданин <b>INT</b> = чуждестранен гражданин
<b>BirthDate</b>	Дата на раждане на възложителя Това поле се указва само в случаите, в които лицето е чуждестранен гражданин.
<b>Address</b>	Адрес на възложителя
<b>CountryID</b>	Идентификатор на държавата по адреса на възложителя (вж. част V. т. 1. – <b>GetDestinations.xml</b> )
<b>CityID</b>	Идентификатор на населеното място по адреса на възложителя (вж. част V. т. 1. – <b>GetDestinations.xml</b> )
<b>Email</b>	Е-mail адрес на възложителя (препоръчително)
<b>Phone</b>	Телефонен номер на възложителя (задължително)
<b>&lt;/Customer&gt;</b>	
<b>&lt;TouristsData&gt;</b>	
Елементът <b>&lt;TouristsData&gt;</b> съдържа данни за всеки от туристите по резервацията.	
Данните за всеки турист се съдържат в поделемент <b>&lt;Tourist&gt;</b> , който има атрибут <b>id</b> идентифициращ поредния номер на туриста. <u>Например:</u> <b>&lt;Tourist id="1"&gt;</b>	
Данните за всеки индивидуален турист са поделемени на <b>&lt;Tourist&gt;</b> .	
<b>FirstName</b>	Име на туриста (на кирилица)
<b>MiddleName</b>	Презиме на туриста (на кирилица) <u>Забележка:</u> За чуждестранни граждани презимето не е задължително (вж. <b>Citizenship</b> ).
<b>LastName</b>	Фамилия на туриста (на кирилица)
<b>FirstNameEN</b>	Име на туриста (на латиница) – опционално, но силно препоръчително
<b>MiddleNameEN</b>	Презиме на туриста (на латиница) – опционално, но силно препоръчително <u>Забележка:</u> За чуждестранни граждани презимето не е задължително (вж. <b>Citizenship</b> ).
<b>LastNameEN</b>	Фамилия на туриста (на латиница) – опционално, но силно препоръчително
<b>PersonalNum</b>	ЕГН на туриста <u>Важно:</u> За български граждани указването на ЕГН е задължително. За чуждестранни граждани, които имат личен номер на чужденец (ЛНЧ), полето <b>PersonalNum</b> трябва да съдържа ЛНЧ. За чуждестранни граждани без ЛНЧ, полето трябва да бъде празно.
<b>Citizenship</b>	Индикатор за гражданство на клиента <u>Възможни стойности:</u> <b>BUL</b> = български гражданин <b>INT</b> = чуждестранен гражданин
<b>BirthDate</b>	Дата на раждане на възложителя Това поле се указва само в случаите, в които лицето е чуждестранен гражданин.
<b>PassportNumber</b>	Номер на международен паспорт (опционално, но силно препоръчително) <u>Забележка:</u> Предоставянето на паспортни данни не е необходимо за екскурзии с направление в България.

PassportIssueDate	Дата на издаване на международен паспорт (опционално, но силно препоръчително)
PassportValidDate	Валидност на международен паспорт (опционално, но силно препоръчително)
IDCardNumber	Номер на личната карта (документ за самоличност) на туриста <u>Важно:</u> Въвеждането на документ за самоличност е задължително. За български граждани е необходимо въвеждането на номер на лична карта (9- или 10-цифрен номер).
IDCardIssueDate	Дата на издаване на личната карта на туриста Формат: ДД/ММ/ГГГГ
IDCardIssuedBy	Издател на личната карта на туриста <u>Например:</u> MBP - София
Email	Е-mail адрес на туриста (препоръчително)
Phone	Телефонен номер на туриста (задължително)
AccommodationID	Идентификатор на настаняването <u>Важно:</u> За екскурзиите с продължителност повече от един ден е задължително указване на настаняване за всеки от туристите по резервацията. Идентификаторът на настаняването се намира в <b>&lt;AccommodationID&gt;</b> в елемент <b>&lt;Accommodations&gt;</b> (вж. <b>GetExcursionDetails.xml</b> ).
<b>&lt;Services&gt;</b> Елементът <b>&lt;Services&gt;</b> указва допълнителни услуги и отстъпки за съответния турист (ако са избрани такива). <b>ServiceType</b> и <b>ServiceID</b> са атрибути на поделемента <b>&lt;Item&gt;</b> .  <u>Например:</u> <b>&lt;Item ServiceType="ADDITIONAL" ServiceID="3042" /&gt;</b>	
ServiceType	Вид Възможни стойности: <b>ADDITIONAL</b> = доплащане/допълнителна услуга <b>DISCOUNT</b> = отстъпка
ServiceID	Идентификатор на доплащането/отстъпката (вж. <b>GetExcursionDetails.xml</b> )
<b>&lt;/Services&gt;</b>	
<b>&lt;/TouristsData&gt;</b>	
<b>&lt;DeparturePoints&gt;</b> Елементът <b>&lt;DeparturePoints&gt;</b> указва точката на заминаване по резервацията. Елементът трябва да съдържа поделемента <b>&lt;Stop&gt;</b> с атрибути <b>TripID</b> и <b>StopID</b> . Точки на заминаване са налични само по екскурзиите с автобус.  <u>Например:</u> <b>&lt;Stop TripID="1000852033" StopID="0" /&gt;</b>	
TripID	Идентификатор на пътуването (вж. <b>GetExcursionDetails.xml :: &lt;AvailableTrips&gt;</b> )
StopID	Идентификатор на точката на заминаване (вж. <b>GetExcursionDetails.xml :: &lt;AvailableTrips&gt; :: &lt;DeparturePoints&gt;</b> )
<b>&lt;/DeparturePoints&gt;</b>	
<b>&lt;ReturnPoints&gt;</b> Елементът <b>&lt;ReturnPoints&gt;</b> указва точката на връщане по резервацията. Елементът трябва да съдържа поделемента <b>&lt;Stop&gt;</b> с атрибути <b>TripID</b> и <b>StopID</b> . Точки на връщане са налични само по екскурзиите с автобус.  <u>Например:</u> <b>&lt;Stop TripID="1000852033" StopID="0" /&gt;</b>	
TripID	Идентификатор на пътуването (вж. <b>GetExcursionDetails.xml :: &lt;AvailableTrips&gt;</b> )
StopID	Идентификатор на точката на заминаване (вж. <b>GetExcursionDetails.xml :: &lt;AvailableTrips&gt; :: &lt;ReturnPoints&gt;</b> )
<b>&lt;/ReturnPoints&gt;</b>	
<b>&lt;/ExcursionReservation&gt;</b>	

**ЗАБЕЛЕЖКИ:**

- Указването на документи за самоличност и паспортни данни за всеки от туристите е желателно, но не е задължително. В случай, че не подадете тази информация към Бохемия, трябва допълнително да предоставите данните на по-късен етап.
- Указването на гражданство както на възложителя, така и всеки от туристите е задължително. За възложителите и туристите с българско гражданство, трябва задължително да предоставите ЕГН. За възложителите и туристите с чуждо гражданство трябва задължително да предоставите дата на раждане.
- Имената на туристите на латиница трябва да бъдат указани по начина, по който се изписват в документите им за самоличност (лична карта/паспорт). Тази информация се използва по време на пътуването, в т.ч. при граничен контрол. Имената на латиница не са задължителни, но силно препоръчителен реквизит. В случай, че не подадете тази информация към Бохемия, трябва допълнително да предоставите данните на по-късен етап.
- По почивките с автобус, за които има указани точки на заминаване и точки на връщане, за всяка резервация трябва задължително да направите избор за точка на заминаване и точка на връщане.

**4.2. Параметри на отговора**

При успешно генериране на резервация системата връща отговор, съдържащ следните данни:

<b>Status</b>	Статус на заявката <b>SUCCESS</b> = успешно генериране  <b>ВАЖНО:</b> При успешно генериране на резервацията полето <b>Status</b> винаги съдържа <b>SUCCESS</b> . В случай, че полето <b>Status</b> не съдържа <b>SUCCESS</b> , резервацията не е успешно генерирана. В този случай няма да получите номер на резервация (вж. <b>ReservationID</b> ).
<b>ReservationID</b>	Номер на новогенерираната резервация



## 5. Резервации: детайли за резервация

Услугата позволява извличането на подробни данни за вече генерирана резервация. Бохемия API позволява извличането на данни както за резервации, генерирани чрез Бохемия API, така и за ръчно генерирани резервации в Бохемия IMS.

### 5.1. Параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/Reservation.xml`

За да получите данни за конкретна резервация трябва да предоставите номера на резервацията като параметър към услугата (чрез **GET** метод):

id	Номер на резервация
----	---------------------

### 5.2. Параметри на отговора

<Response>	
ServiceType	Вид на услугата Възможни стойности: <b>HOLIDAYS</b> = резервация за екскурзия
ReservationID	Номер на резервация
Status	Текущ статус на резервацията Възможни стойности: <b>PENDING</b> = чакаща (непотвърдена) <b>CONFIRMED</b> = потвърдена <b>PAID</b> = платена <b>COMPLETED</b> = приключила <b>CANCEL PENDING</b> = очаква анулация <b>CANCELLED</b> = анулирана
OfferID	Идентификатор на програмата
OfferTitle	Наименование на програмата
TourOperatorName	Наименование на туроператора по програмата Например: Бохемия
Currency	Основна валута по резервацията ВАЖНО: Всички суми по резервацията са в указаната основна валута с изключение на специфични суми, за които има изрично указана отделна валута.
TransportationType	Вид на транспорта по резервацията Възможни стойности: <b>BUS</b> = автобус <b>AIRPLANE</b> = самолет <b>BUSAIRPLANE</b> = автобус и самолет
Duration	Продължителност (в дни) (integer)
DepartureDate	Дата на заминаване Формат: ДД/ММ/ГГГГ
ReturnDate	Дата на връщане Формат: ДД/ММ/ГГГГ
TouristNum	Брой туристи по резервацията (integer)
CreatedGroupID	Идентификатор на агенцията, генерирала резервацията
CreatedTimestamp	UNIX Timestamp на датата и часа на генериране на резервацията
<TOTALS>	
TotalAmount	Обща стойност на резервацията
PaidAmount	Платена сума от крайния клиент

OutstandingAmount	Остатък за плащане
OutstandingAmountBGN	Остатък за плащане (в лева)
Commission	Обща стойност на комисионата по резервацията
</TOTALS>	
<ACCOMMODATION>	
HotelID	Идентификатор на хотела
RoomID	Идентификатор на стаята
RateID	Идентификатор на цената / тарифата
HotelName	Наименование на хотела
RoomName	Наименование на стаята
RegularBed_Price	Цена за редовно легло по тарифата
</ACCOMMODATION>	
<CUSTOMER>	
Данни за възложителя по резервацията	
FirstNameLocal	Име (на кирилица)
MiddleNameLocal	Презиме (на кирилица)
LastNameLocal	Фамилия (на кирилица)
Citizenship	Гражданство Възможни стойности: <b>BUL</b> = български гражданин <b>INT</b> = чуждестранен гражданин
PersonalNum	ЕГН // ЛНЧ (ако е наличен)
BirthDate	Дата на раждане
Address	Адрес
Country	Идентификатор на държавата към адреса
City	Идентификатор на населеното място към адреса
CityStr	Наименование на населеното място към адреса
Email	E-mail адрес
Phone	Телефон
</CUSTOMER>	
<TOURISTS>	
Данните за всеки от туристите по резервацията се съдържат в подлемент <Tourist>. Първият подеlement <Tourist> индикира информация за първия турист, вторият елемент – за втория и т.н.	
FirstNameLocal	Име (на кирилица)
MiddleNameLocal	Презиме (на кирилица)
LastNameLocal	Фамилия (на кирилица)
FirstNameEN	Име (на латиница)
MiddleNameEN	Презиме (на латиница)
LastNameEN	Фамилия (на латиница)
Citizenship	Гражданство Възможни стойности: <b>BUL</b> = български гражданин <b>INT</b> = чуждестранен гражданин
PersonalNum	ЕГН // ЛНЧ (ако е наличен)
BirthDate	Дата на раждане
IDCardNum	Номер на лична карта
IDCardIssueDate	Дата на издаване на личната карта Формат: <b>ДД/ММ/ГГГГ</b>
IDCardIssuedBy	Издател на личната карта
PassportNum	Номер на международен паспорт
PassportIssueDate	Дата на издаване на международен паспорт Формат: <b>ДД/ММ/ГГГГ</b>
PassportValidDate	Валидност на международен паспорт Формат: <b>ДД/ММ/ГГГГ</b>
Email	E-mail адрес
Phone	Телефон
BedType	Вид на леглото за туриста <b>REGULAR</b> = редовно легло

	<b>ADDITIONAL</b> = допълнително легло <b>PSEUDOBED</b> = условно легло
<b>BedTypeStr</b>	Наименование на вида на леглото
<b>AccommodationRate</b>	Цена за настаняване за туриста
<b>&lt;SERVICES&gt;</b> <b>&lt;ADDITIONAL&gt;</b>	
<b>Name</b>	Наименование/Описание на допълнителната услуга
<b>Price</b>	Цена за допълнителната услуга
<b>Currency</b>	Валута към цената на допълнителната услуга
<b>&lt;/ADDITIONAL&gt;</b> <b>&lt;/SERVICES&gt;</b>	
<b>&lt;SERVICES&gt;</b> <b>&lt; DISCOUNT &gt;</b>	
<b>Name</b>	Наименование/Описание на отстъпката
<b>Price</b>	Стойност на отстъпката
<b>Currency</b>	Валута към стойността на отстъпката
<b>&lt;/DISCOUNT&gt;</b> <b>&lt;/SERVICES&gt;</b>	
<b>&lt;/Tourist&gt;</b>	
<b>&lt;TOURISTS&gt;</b>	
<b>&lt;CANCELPOLICY&gt;</b>	
Няколко условия всяко в <b>&lt;Message&gt;</b>	
<b>Message</b>	Описание на условието за анулация
<b>&lt;/CANCELPOLICY&gt;</b>	
<b>&lt;RESVALERTS&gt;</b>	
Съдържа информация за предупреждения по резервацията. Например, неподписан договор, невъведено плащане, очаквано плащане до определена дата и т.н. Всяко предупреждение се съдържа в поделемент <b>&lt;Item&gt;</b> .	
<b>Type</b>	Вид на предупреждението
<b>Desc</b>	Описание
<b>&lt;/RESVALERTS&gt;</b>	
<b>&lt;DOCUMENTS&gt;</b>	
Съдържа списък с документите по резервацията. Подробна информация: <b>Приложение A.2</b>	
<b>id</b>	Идентификатор на документа
<b>Type</b>	Вид на документа: <b>CONTRACT</b> = договор <b>RESVFORM</b> = резервационна бланка (за програми с продължителност 1 ден) <b>VOUCHER</b> = ваучер <b>DATAFORM</b> = формуляр за лични данни на туристите <b>INSURANCE_TERMS</b> = условия по застрахователна полица <b>INSURANCE_POLICY</b> = застрахователна полица <b>INVOICE</b> = фактура / кредитно известие <b>PROTOCOL</b> = протокол <b>RECEIPTORDER</b> = приходен касов ордер / разходен касов ордер <b>OTHER</b> = друго
<b>Name</b>	Наименование на документа
<b>Accessible</b>	Достъпност на документа: <b>Y</b> = документът е достъпен <b>N</b> = документът не е достъпен
<b>&lt;/DOCUMENTS&gt;</b>	
<b>&lt;/Response&gt;</b>	

## 6. Списък на хотели по програмите за почивки

Системата предоставя достъп до списък, съдържащ всички хотели, които са налични по туристическите програми за почивки.

### 6.1. Параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/WebService.xml`

За да получите списъка с хотели трябва да изпратите заявка от вида **Holidays\_HotelsList** чрез метод **POST**. Изпращането на допълнителни параметри не е задължително.

Holidays_HotelsList	Празен елемент
---------------------	----------------

[Примерни файлове](#) :: Holidays-HotelsList-Request.xml

### 6.2. Параметри на отговора

<Holidays_HotelsList>	
Съдържа списък с хотели. Данните за всеки хотел се съдържат в отделен поделемента <Hotel>.	
HotelID	Идентификатор на хотела. Може да се използва за извличане на подробната информация за хотела.
Name	Наименование на хотела.
Category	Категория на хотела.
RelatedOffers	Асоциирани туристически програми. Съдържа JSON форматиран масив от елементи. Всеки елемент представлява идентификатор на туристическа програма, към която е асоцииран съответния хотел.

## IV. ХОТЕЛИ

### 1. Въведение

Bohemia API предоставя възможност за търсене на хотелско настаняване в реално време и автоматично генериране на резервация към информационната системата на ТА “Бохемия”.

Интерфейсът предлага следните възможности:

- преглед на пълен списък с наличните дестинации;
- търсене на хотелско настаняване за избрана дестинация;
- резервиране на избрано хотелско настаняване.

### 2. Дестинации

Услугата позволява визуализация на пълен или филтриран списък с наличните дестинации за хотелско настаняване. Bohemia API предоставя възможност да получите пълен списък с наличните дестинации или филтриран по конкретен параметър – държава, конкретна дестинация или наименование на дестинацията.

#### 2.1. Параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/HotelDestinations.xml`

<b>lang</b>	опционален	Език за визуализация на наименованията на държавите/дестинациите. <u>Възможни стойности:</u> <b>bg-bg</b> – български език (по подразбиране) <b>en-us</b> – английски език  <b>ВНИМАНИЕ:</b> Само част от дестинациите имат наименования на български език. Ако не е налично наименование на български език, системата визуализира наименованието на английски език.
<b>CountryID</b>	опционален	Идентификатор на държава.
<b>DestinationID</b>	опционален	Идентификатор на дестинация (само в комбинация с <b>CountryID</b> ).
<b>q</b>	опционален	Наименование (или част от наименованието) на търсената дестинация.

За да получите пълен списък на всички дестинации, не указвайте параметри за **CountryID**, **DestinationID** и **q**.

Ако желаете да получите пълен списък на всички дестинации за конкретна държава, укажете **CountryID**. Например, **CountryID=GB** визуализира пълен списък на всички налични дестинации във Великобритания.

Ако желаете да получите подробна информация за конкретна дестинация, укажете **CountryID** и **DestinationID**. Например, **CountryID=GB** и **DestinationID=LON** визуализира подробна информация за Лондон, Великобритания. По този начин е възможно да установите наименованието на съответната дестинация и дали идентификаторите са валидни.

Ако желаете да намерите всички дестинации, които съдържат "london", укажете параметъра **q**. Например, **q=london** връща пълен списък на всички дестинации, чиито имена съдържат "london".

## 2.2. Параметри на отговора

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<responseset>**. Главният елемент съдържа два поделемента **<Countries>** и **<Destinations>**.

<b>Countries</b>		
Елементът съдържа информация за наличните държави. Информацията за всяка отделна държава се съдържа в поделемент <b>&lt;Entry&gt;</b> .		
<b>id</b>	<b>string</b>	Уникален идентификатор на държавата. Идентификаторът се състои от два символа.
<b>Name</b>	<b>string</b>	Наименование на държавата.
<b>WorldRegion</b>	<b>string</b>	Уникален идентификатор на региона/континента.  Възможни стойности: <b>EUROPE</b> – Европа <b>MIDEAST</b> – Близък изток <b>AFRICA</b> – Африка <b>NAMERICA</b> – Северна Америка <b>CAMERICA</b> – Централна Америка <b>SAMERICA</b> – Южна Америка <b>ASIA</b> – Азия <b>CARIBBEAN</b> – Кариби <b>OCEANIA</b> – Австралия и Океания
<b>Destinations</b>		
Елементът съдържа информация за наличните дестинации. Информацията за всяка отделна дестинация се съдържа в поделемент <b>&lt;Entry&gt;</b> .		
<b>Id</b>	<b>string</b>	Идентификатор на дестинацията към съответната държава.
<b>CountryID</b>	<b>string</b>	Идентификатор на държавата за съответната дестинация.
<b>Name</b>	<b>string</b>	Наименование на дестинацията.

### ЗАБЕЛЕЖКИ:

- Идентификаторите на държавите са уникални за всяка държава. Идентификаторите съдържат главни латински букви и/или цифри.
- Идентификаторите на дестинациите са уникални само и единствено в рамките на съответната държава.

Например: Възможно е да съществува идентификатор **LON** за **Лондон, Великобритания** и идентификатор **LON** за **Лондон, Онтарио, Канада**. Поради това идентификацията на всяка дестинация трябва да се извършва едновременно и с двата идентификатора –

този на държавата и този на дестинацията в съответната държава. Например, **GB** (държава) и **LON** (дестинация) идентифицира Лондон, Великобритания.

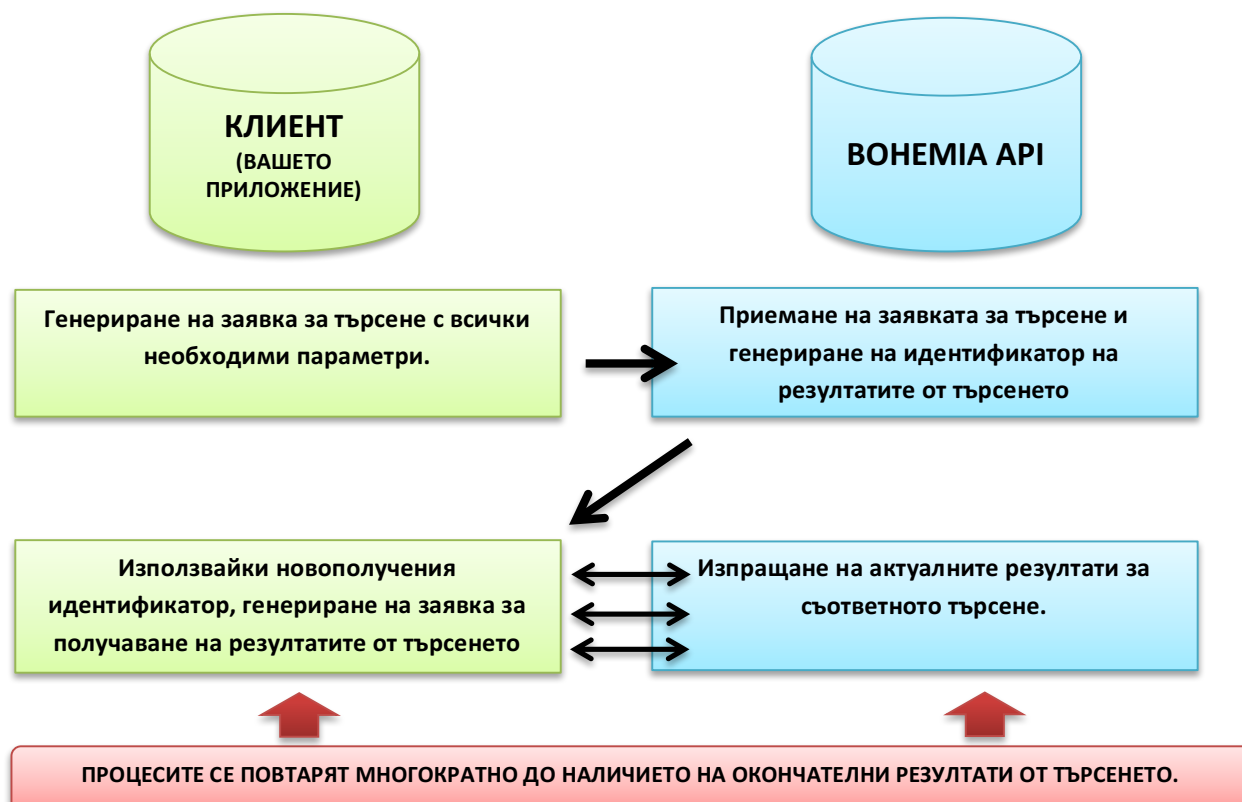
Идентификаторите на дестинациите се състоят от няколко символа – латински букви и/или цифри.

- За оптимална производителност на Вашите приложения можете да кеширате локално списъка с налични дестинации. Препоръчваме Ви да актуализирате кешираното копие през период не по-дълъг от една седмица.

### 3. Търсене на хотел

Bohemia API позволява търсене на налични настанявания в реално време в десетки хиляди хотели в цял свят.

Процесът на търсене се осъществява на два етапа по следната схема:



Процесът на търсене включва следните стъпки:

1. Вашето приложение изпраща заявка за търсене, съдържаща всички необходими параметри за хотелското настаняване (**3.1. Заявка за търсене на хотел – параметри на заявката**).
2. Bohemia API връща уникален код – **CID** – който идентифицира резултатите от търсенето по Вашата заявка.
3. Вашето приложение изпраща заявка за визуализация на резултатите от търсене със съответния **CID** код.
4. Bohemia API връща актуалните към момента резултати от търсенето и индикатор, който определя дали търсенето от страна на Bohemia API е приключило (т.е. резултатите са финални) или е в процес на извършване (т.е. резултатите са временни и е възможно да бъдат актуализирани).



5. Ако търсенето не е приключило, след определен период от време (например, няколко секунди) Вашето приложение може да изпрати нова заявка за визуализация на резултатите по същия **CID** код, повтаряйки стъпка 3 и стъпка 4.

**ВАЖНО!** Двустепенната системата на търсене позволява да получите актуални резултати в минимален срок. Резултатите от търсене на хотели за повечето дестинации са налични само за няколко секунди, но при някои дестинации със стотици хотели срокът за приключване на търсенето може да бъде по-дълъг – над 60 секунди.

Използвайки получения CID код, във всеки един момент можете да получите актуалните към резултати и по този начин Вашето приложение ще представи релевантна (макар и неокончателна) информация в минимални срокове.

### 3.1. Заявка за търсене на хотел – параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/HotelSearch.xml`

CountryID	задължително	Идентификатор на държавата.
DestinationID	задължително	Идентификатор на дестинацията.
CheckInDate	задължително	Дата на пристигане във формат <b>DD/MM/YYYY</b>
CheckOutDate	задължително	Дата на заминаване във формат <b>DD/MM/YYYY</b>
RoomNum	задължително	Брой стаи: • Минимум – 1 • Максимум – 3
ROOM1_Adults	задължително	Брой възрастни в стая №1 • Минимум – 1 • Максимум – 4
ROOM1_Children	задължително	Брой възрастни в стая №1 • Минимум – 0 • Максимум – 2
ROOM1_Child1	опционално/ задължително в зависимост от броя на децата	Възраст на детето в стая №1 (в зависимост от броя на децата) • Минимум – 1 • Максимум – 12
ROOM1_Child2	опционално/ задължително в зависимост от броя на децата	Възраст на детето в стая №1 (в зависимост от броя на децата) • Минимум – 1 • Максимум – 12
ROOM2_Adults	опционално/ задължително в зависимост от избрания брой стаи	Идентични параметри на стая №1
ROOM2_Children		
ROOM2_Child1		
ROOM2_Child2		
ROOM3_Adults	опционално/ задължително в зависимост от избрания брой стаи	Идентични параметри на стая №1
ROOM3_Children		
ROOM3_Child1		
ROOM3_Child2		

### 3.2. Заявка за търсене на хотел – параметри на отговора

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<responseset>**. Елементът съдържа един поделемент **<response>**, който има следния атрибут:

<b>CID</b>	<b>string</b>	Уникален идентификатор на резултатите от търсенето.
------------	---------------	---

### 3.3. Резултати от търсене на хотели – параметри на заявката

Път до услугата: **/xml/HotelSearch.xml**

<b>CID</b>	<b>задължително</b>	Уникален идентификатор на резултатите от търсенето, получен като отговор на заявка за търсене ( <b>т. 3.1. и т. 3.2.</b> ).
<b>offset</b>	<b>опционално</b>	Пореден номер на хотела в резултатите от търсенето, от който да започне визуализацията на резултатите (започвайки от нула).  По подразбиране стойността е <b>0</b> . По този начин системата визуализира първите 20 резултата (от 1 до 20). Ако <b>offset</b> е <b>10</b> , системата визуализира резултати от 11 до 31.

### 3.4. Резултати от търсене на хотели – параметри на отговора

Отговорът съдържа до 20 хотела от общия брой намерени резултати.

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<responseset>**.

<b>summary</b>		
Елементът обща информация за резултатите от търсенето със следните атрибути:		
<b>Processed</b>	<b>integer</b>	Индикатор, указващ дали търсенето по тази заявка е приключило. <u>Възможни стойности:</u> <b>1</b> – търсенето е приключило <b>0</b> – търсенето продължава
<b>ResultsFrom</b>	<b>integer</b>	Пореден номер на първия върнат резултат от общия брой резултати. Първият резултат е под номер <b>1</b> .
<b>ResultsTo</b>	<b>integer</b>	Пореден номер на последния върнат резултат от общия брой резултати. Последният резултат е под номер <b>TotalResults</b> .
<b>TotalResults</b>	<b>integer</b>	Общ брой резултати.
<b>resultset</b>		
Елементът съдържа информация за намерените резултати. Всеки резултат се съдържа в поделемент <b>&lt;result&gt;</b> .		
<b>Поделемент HotelDetails</b>		
Елементът съдържа обща информация за съответния хотел със следните атрибути:		
<b>PID</b>	<b>string</b>	Идентификатор на хотела (първичен).
<b>id</b>	<b>string</b>	Идентификатор на хотела (вторичен).
<b>HotelName</b>	<b>string</b>	Наименование на хотела.
<b>StarRating</b>	<b>float</b>	Категория на хотела (число). Например, <b>"4"</b> – четири звезди. За някои хотели категорията на хотела не е налична.

StarRatingText	string	Категория на хотела (текст). Описателна категория на хотела. Например, “boutique hotel”. За някои хотели не е налична описателна категория.
img	string	Идентификатор ( <b>IMAGE_KEY</b> ) на основното изображение на хотела. Не е налично за всички хотели.  <b>ВАЖНО!</b> Идентификаторът на изображението не е URL. За да формирате URL адреса към изображението, използвайте идентификатора по следния начин:  http://api.internationaltravelgroup.net/hotels/image.php?ImageKey= <b>IMAGE_KEY</b>
Description	string	Описание на хотела. Не е налично за всички хотели.
HotelAddress	string	Адрес на хотела. Не е наличен за всички хотели.
Latitude	float	Географски координати на хотела – географска ширина.
Longitude	float	Географски координати на хотела – географска дължина.
<h3>Поделемент Rates</h3> <p>Съдържа поделементи <b>Room</b>, всеки от които съдържа информация за всяка от търсенети стаи в заявката за търсене на хотел. Всеки поделемент <b>Room</b> има атрибут <b>id</b>, който определя поредния номер на стаята в заявката за търсене. Общият брой поделементи <b>Room</b> е винаги равен на броя търсени стаи.</p> <p>Всеки поделемент <b>Room</b> съдържа един или повече поделементи <b>Rate</b>. Всеки поделемент <b>Rate</b> съдържа информация за вид настаняване, отговарящ на изискванията за съответната стая. Поделементът <b>Rate</b> съдържа следните атрибути:</p>		
Name	string	Наименование на стаята.
BoardName	string	Наименование на вида изхранване. За някои настанявания стойността е празна.
Availability	string	Наличност на настаняването Възможни стойности: <ПРАЗНО> – настаняването е налично <b>ONREQUEST</b> – наличността трябва да бъде потвърдена от оператор
Currency	string	Валута
AgentPrice	float	Цена към агента.
EndPrice	float	Цена към краен клиент.
ReserveURLParams	string	Резервационни параметри. Съдържа форматиращи параметри, които при избор на това настаняване, трябва да бъдат изпратени със заявката за резервация.

### 3.5. Заявка за резервация – параметри на заявката

Път до услугата: /xml/HotelReservation.xml

Заявката за резервация се изпраща чрез метода HTTP POST като стандартно структуриран XML файл, съдържащ следните елементи.

<HotelReservation>		
<Authentication>		
Username	задължително	Потребителско име за достъп до Bohemia API
Password	задължително	Парола за достъп до Bohemia API.
<Main>		
CID	задължително	Код на търсенето.
PID	задължително	Идентификатор на хотела (първичен).
HotelID	задължително	Идентификатор на хотела (вторичен).
Notes		
<Customer>		
Citizenship	задължително	Гражданство на възложителя. <u>Възможни стойности:</u> <b>BUL</b> – български гражданин <b>INT</b> – чуждестранен гражданин
Salutation	задължително	Обръщение към възложителя. <u>Възможни стойности:</u> <b>MR</b> – г-н <b>MRS</b> – г-жа <b>MISS</b> – г-ца
FirstName_Local	задължително	Име на клиента, изписано на съответния език. (Например, български език.)
MiddleName_Local	опционално	Презиме на клиента, изписано на съответния език. (Например, български език.)
LastName_Local	задължително	Фамилия на клиента, изписано на съответния език. (Например, български език.)
FirstName_EN	задължително	Име на клиента, изписано на английски език (с латински букви).
MiddleName_EN	опционално	Презиме на клиента, изписано на английски език (с латински букви).
LastName_EN	задължително	Фамилия на клиента, изписано на английски език (с латински букви).
NationalIDNumber		В случаите, когато възложителят е български гражданин (т.е. <b>Citizenship=BUL</b> ), полето съдържа ЕГН на възложителя. Полето е задължително.  Във всички останали случаи, полето е опционално и може да съдържа ЛНЧ на възложителя.
IDCardNumber		Лична карта на възложителя. В случаите, когато възложителят е български гражданин (т.е. <b>Citizenship=BUL</b> ), полето е задължително.
IDCardIssuedBy		Издател на личната карта на възложителя. В случаите, когато възложителят е български гражданин (т.е. <b>Citizenship=BUL</b> ), полето е задължително.
IDCardIssueDate		Дата на издаване на личната карта на възложителя. В случаите, когато възложителят е български гражданин (т.е. <b>Citizenship=BUL</b> ), полето е задължително.
Address	задължително	Адрес на възложителя.
CityID	задължително	Идентификатор на населеното място на възложителя.
CountryID	задължително	Идентификатор на държавата на възложителя.
Email	задължително	E-mail адрес на възложителя.

Phone	задължително	Телефонен номер на възложителя.
Mobile		Мобилен номер на възложителя.
<b>&lt;RoomData&gt;</b> <b>&lt;Room&gt;</b>		
Заявката съдържа по един <b>Room</b> елемент за всяка стая. Всеки <b>Room</b> елемент съдържа атрибут, указващ поредния номер на стаята в заявката за търсене. Например: <b>&lt;Room id="1"&gt;</b>		
Всяка стая от форматираните променливи в атрибута <b>ReserveURLParams</b> се изпращат като отделни елементи в заявката за резервация.		
Например, ако <b>ReserveURLParams</b> за съответната стая съдържа:		
<b>ROOM1_AccommodationID=6448288-382;1000004;1&amp;ROOM1_APIMatch=148.40</b>		
заявката за резервация трябва да съдържа:		
<b>&lt;AccommodationID&gt;6448288-382;1000004;1&lt;/AccommodationID&gt;</b> <b>&lt;APIMatch&gt;148.40&lt;/APIMatch&gt;</b>		
<b>&lt;RoomData&gt;</b> <b>&lt;Room&gt;</b> <b>&lt;Tourist&gt;</b>		
Информацията за всяка стая съдържа един или повече поделементи <b>Tourist</b> , които съдържа информация за всеки турист в съответната стая. Броят елементи <b>Tourist</b> трябва да бъде равен на сбора от възрастните и децата в съответната стая.		
<b>Citizenship</b>	задължително	Гражданство на туриста. <u>Възможни стойности:</u> <b>BUL</b> – български гражданин <b>INT</b> – чуждестранен гражданин
<b>Salutation</b>	задължително	Обръщение към туриста. <u>Възможни стойности:</u> <b>MR</b> – г-н <b>MRS</b> – г-жа <b>MISS</b> – г-ца
<b>FirstName_EN</b>	задължително	Име на туриста, изписано на английски език (с латински букви).
<b>MiddleName_EN</b>	задължително	Презиме на туриста, изписано на английски език (с латински букви).
<b>LastName_EN</b>	задължително	Фамилия на туриста, изписано на английски език (с латински букви).
<b>NationalIDNumber</b>		В случаите, когато туристът е български гражданин (т.е. <b>Citizenship=BUL</b> ), полето съдържа ЕГН на туриста. Полето е задължително.  Във всички останали случаи, полето е опционално и може да съдържа ЛНЧ на туриста.

## 3.6. Заявка за резервация – параметри на отговора

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<responseset>**. Елементът съдържа един поделемент **<result>**, който има следните атрибути:

Status	string	SUCCESS
ReservationID	string	Номер на резервацията в Bohemia API

## 4. Условия за анулация

Всяка хотелска резервация е асоциирана със специфични условия за анулация. Условията за анулация зависят от множество фактори и подлежат на промяна до момента на финализиране и заплащане на резервацията. Bohemia API позволява да получите актуални условия за анулация по конкретно хотелско настаняване.

Условията за анулация, които системата генерира, са актуални само и единствено за конкретното хотелско настаняване и само и единственото към конкретния момент. В някои случаи условията за анулация могат да бъдат променени впоследствие.

### 4.1. Параметри на заявката

Заявката за условия за анулация се базира на конкретна заявка за търсене. Идентификаторът на заявката за търсене трябва да бъде активен (актуален). Упоменатите по-долу параметри се предоставят като част от резултатите от търсенето.

Път до услугата: `/xml/HotelCancelPolicy.xml`

CID	задължително	Уникален идентификатор на резултатите от търсенето, получен като отговор на заявка за търсене (т. 3.1. и т. 3.2.).
PID	задължително	Идентификатор на хотела (първичен) , получен като отговор на заявка за търсене (т. 3.1. и т. 3.2.).
HotelID	задължително	Идентификатор на хотела (вторичен) , получен като отговор на заявка за търсене (т. 3.1. и т. 3.2.).
ROOMxxx_AccommodationID	задължителни или опционални в зависимост от настаняването, съгласно данните предоставени от процеса на търсене	За всяка стая от маркираното в заявката за търсене настаняване се предоставят един или повече от изброените параметри. В тази конвенция xxx трябва да бъде заместено с поредния номер на стаята в заявката за търсене – 1,2, 3 и т.н.
ROOMxxx_APIMatch		
ROOMxxx_RoomCode		
ROOMxxx_BoardCode		
ROOMxxx_API_seqNum		
ROOMxxx_API_Adults		
ROOMxxx_API_Children		
		Параметрите се извличат от информацията за конкретното настаняване, получена от резултатите от търсенето. Не всички параметри са налични за всички настанявания. Възможни са някои от тези параметри да не са налични. В този случай изпращането им не е необходимо.

### 4.2. Параметри на отговора

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<Resultset>**. Главният елемент съдържа множество от поделементи **<Room>**. Множеството е равно на броя стаи в заявката за търсене. Всеки поделемент **<Room>** съдържа атрибут **id**, идентифициращ съответната стая в заявката за търсене. Всеки поделемент **<Room>** съдържа поделемент **<Message>**, който от своя страна съдържа текст, упоменаващ условията за анулация.

<b>Room</b> Елементът съдържа информация за условията за анулация за съответната стая. Елементът съдържа атрибут <b>id</b> , който идентифицира поредния номер на стаята в заявката за търсене.		
<b>Message</b>	<b>string</b>	Текст – условия за анулация за съответната стая

**ВНИМАНИЕ >>>**

Някои настанявания имат няколко условия за анулация. Всяко условие се съдържа в отделен поделемет **<Message>**.

## 5. Детайли за хотел

Услугата предоставя подробна информация за конкретен хотел.

### 5.1. Параметри на заявката

Път до услугата: **/xml/HotelView.xml**

<b>PID</b>	<b>задължително</b>	Идентификатор на хотела (първичен) , получен като отговор на заявка за търсене ( <b>т. 3.1. и т. 3.2.</b> ).
<b>id</b>	<b>задължително</b>	Идентификатор на хотела (вторичен) , получен като отговор на заявка за търсене ( <b>т. 3.1. и т. 3.2.</b> ).
<b>lang</b>	<b>опционално</b>	Предпочитан език за визуализиране на информацията.  <u>Забележка:</u> Не всички данни са налични на всички езици. Когато липсват данни на съответния език, системата визуализира данни на алтернативен език (бълг./англ.).  <u>Възможни стойности:</u> <b>bg-bg</b> – български език <b>en-us</b> – английски език  По подразбиране: <b>bg-bg</b>

### 5.2. Параметри на отговора

Отговорът на заявката съдържа разнообразни данни за съответния хотел. Не всички данни са налични за всички хотели. Системата връща само параметри, за които са налични данни.

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<responseset>**.

<b>HotelName</b>	<b>string</b>	Наименование на хотела.
<b>CategoryID</b>	<b>string</b>	Категория на хотела.
<b>FullDesc</b>	<b>string</b>	Подробно описание на хотела.
<b>CountryID</b>	<b>string</b>	Идентификатор на държавата.
<b>CountryName</b>	<b>string</b>	Наименование на държавата.
<b>DestinationID</b>	<b>string</b>	Идентификатор на населеното място.
<b>DestinationName</b>	<b>string</b>	Наименование на населеното място
<b>GeoLatitude</b>	<b>float</b>	Географска ширина.
<b>GeoLongitude</b>	<b>float</b>	Географска дължина.
<b>HotelAddress</b>	<b>string</b>	Адрес на хотела.
<b>Images</b> Елементът съдържа списък с изображения от хотела. Всяко изображение се съдържа в отделен поделемет <b>Image</b> със следните атрибути.		
<b>url</b>	<b>string</b>	URL адрес на изображението
<b>urlThumbnail</b>	<b>string</b>	URL адрес на изображението в thumbnail вариант

<b>Amenities</b> Елементът съдържа информация за удобствата в стаите и условията в хотела.		
<b>Поделемент Rooms</b> Елементът съдържа информация за условията в стаите. Данните се съдържат в поделемент <b>Entry</b> със следните атрибути:		
<b>Name</b>	<b>string</b>	Описание.
<b>Поделемент Hotel</b> Елементът съдържа информация за условията в хотела. Данните се съдържат в поделемент <b>Entry</b> със следните атрибути:		
<b>Name</b>	<b>string</b>	Описание.
<b>Поделемент BuildingFacilities</b> Елементът съдържа информация за удобствата в хотела. Данните се съдържат в поделемент <b>Entry</b> със следните атрибути:		
<b>Name</b>	<b>string</b>	Описание.
<b>Value</b>	<b>string</b>	Брой или стойност. За някои данни се съдържа бройна информация. Например, “ресторанти – 2”, “етажи – 12” и т.н.



## V. УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЗЕРВАЦИИ

### 1. Регистриране на плащане

Услугата **Reservation\_Payment** предоставя възможност за регистриране на плащане по резервация от крайния клиент (възложителя) към агента по резервацията. При липса на регистрирано плащане системата не позволява достъп до документите по резервацията (например, договор, застрахователни полици и т.н.).

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Тази услуга не се отнася до плащанията от агента към туроператора (Бохемия).

#### 1.1. Параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/WebService.xml`

Регистрирането на плащане се извършва чрез генериране на XML заявка **Reservation\_Payment** към **WebService.xml**.

[Примерни файлове >>](#)

Reservation_Payment	
ReservationID	Номер на резервация
Currency	Валута: BGN EUR USD GBP
Amount	Сума

#### 1.2. Параметри на отговора

Reservation_Payment	
Status	Статус на резултата SUCCESS = успешно регистриране
Comment	Описание на операцията

## 2. Списък с налични допълнителни услуги

Услугата **Reservations\_ListAdditionalServices** предоставя възможност за визуализация на списъка с допълнителни услуги, които могат да бъдат добавени по съответната резервация.

- Списъкът се визуализира за всеки от туристите по резервацията.
- Списъкът не съдържа услуги, които не могат да бъдат добавени.
- Списъкът не съдържа вече добавени услуги.

### 2.1. Параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/WebService.xml`

[Примерни файлове :: WebService-Reservations-ListAdditionalServices-Request.xml](#)

Reservations_ListAdditionalServices	
ReservationID	Номер на резервация

### 2.2. Параметри на отговора

[Примерни файлове :: WebService-Reservations-ListAdditionalServices-Response.xml](#)

Reservations_ListAdditionalServices	
ReservationID	
<b>Tourists</b>	
<b>Tourist</b>	
<b>Services</b>	
<b>Service</b>	
Данните се съдържат в йерархична структура от елементи: <Tourists> - съдържа елементи <Tourist> за всеки от туристите по резервацията; <Tourist> - съдържа един елемент <Services>; <Services> - съдържа множество елементи <Service>, всеки от които съдържа информация за съответната допълнителна услуга.	
Атрибути на елемент <Tourist>	
TouristID	Пореден номер на туриста по резервация (от 1 до броя туристи).
Атрибути на елемент <Service>	
ServiceID	Идентификатор на съответната услуга.
Name	Наименование на съответната услуга.
Currency	Валута
Price	Цена за съответния турист.
Commission	Комисиона (ако е налична).

#### ЗАБЕЛЕЖКИ:

- Когато за конкретен турист по резервацията не са налични възможности за добавяне на допълнителни услуги, системата визуализира празен елемент <Services>.

## 3. Добавяне и премахване на допълнителни услуги

Услугата **Reservations\_EditServices** предоставя възможност за:

- добавяне на допълнителни услуги към резервации за екскурзии и почивки;
- заявяване на премахване на допълнителни услуги по резервации за екскурзии и почивки.

### 3.1. Параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/WebService.xml`

[Примерни файлове :: WebService-Reservations-EditServices-Request.xml](#)

Reservations_EditServices	
ReservationID	Номер на резервация.
<b>Services</b> <b>Service</b> Елементът съдържа действията (добавяне/заявка за премахване) за всяка отделна услуга спрямо съответния турист.	
TouristID	Пореден номер на туриста по резервация (от 1 до броя туристи).
Action	Вид на операцията  Възможни стойности: <b>add</b> – добавяне на допълнителна услуга <b>remove</b> – заявка за премахване на допълнителна услуга
ServiceID	Идентификатор на допълнителната услуга

### 3.2. Параметри на отговора

[Примерни файлове :: WebService-Reservations-EditServices-Response.xml](#)

Reservation_Payment	
ReservationID	Номер на резервация
Status	Статус на резултата <b>SUCCESS</b> = успешно регистриране

#### ЗАБЕЛЕЖКИ:

- Услугата предоставя възможност за добавяне или заявяване на премахване на допълнителни услуги. Не е позволено добавянето или премахването на отстъпки, настанявания или други параметри по резервацията.
- Заявката за премахване на допълнителни услуги не извършва премахване на съответната допълнителна услуга от резервацията. Премахването е свързано с потвърждение от страна на оператор, а в някои случаи – и с евентуална такса за анулация.
- Добавянето на допълнителни услуги се извършва автоматично.

- След успешно добавяне или премахване на допълнителни услуги данните по резервацията се актуализират и могат да бъдат получени чрез нова заявка към услугата **Reservation.xml**.
- При изпращане на заявка за добавяне или премахване на допълнителни услуги системата прави проверка на валидността на заявените промени. В случай, че една от заявените промени не е валидна или разрешена, системата връща съобщение за грешка. В този случай дори някои от заявените промени да са валидни, те не се изпълняват до отстраняването на всички грешки.
- Системата не позволява добавяне или премахване на изминали услуги по:
  - анулирани резервации;
  - резервации, които очакват анулация;
  - отминали резервации.

## VI. ДРУГИ УСЛУГИ

### 1. Списък с дестинации

Услугата предоставя достъп до всички налични държави и населени места и техните кодове в информационната система на ТА "Бохемия".

#### 1.1. Параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/GetDestinations.xml`

<b>type</b>	опционално	Вид на списъка. Възможни стойности: <b>&lt;ПРАЗНО&gt;</b> - системата връща пълен списък с всички държави и населените места за съответната държава <b>countries</b> – системата връща списък с всички държави <b>destinations</b> – системата връща списък с дестинациите в съответната държава
<b>CountryID</b>	опционално/ задължително	Код на държава. Задължително трябва да бъде указан при търсене на дестинации ( <b>type=destinations</b> ).

#### 1.2.1. Параметри на отговора – без указан параметър "type"

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<Destinations>**. Информацията за всяка държава се съдържа в поделемент **<Country>**.

<b>id</b>	string	Код на държавата
<b>name</b>	string	Наименование на държавата
<b>Destinations</b> Елементът съдържа информация за дестинации в съответната държава. Информацията за всяка отделна дестинация/населено място се съдържа в елемент <b>&lt;Destination&gt;</b> .		
<b>id</b>	string	Код на дестинацията/населеното място
<b>name</b>	float	Наименование на дестинацията/населеното място

#### 1.2.2. Параметри на отговора – **type=countries**

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<Countries>**. Информацията за всяка държава се съдържа в поделемент **<Country>**.

<b>id</b>	string	Код на държавата
<b>name</b>	string	Наименование на държавата

### 1.2.3. Параметри на отговора – **type=destinations**

Отговорът на заявката се съдържа в главен елемент **<Destinations>**. Информацията за всяка държава се съдържа в подлемент **<Destination>**.

<b>id</b>	<b>string</b>	Код на дестинацията/населеното място
<b>name</b>	<b>string</b>	Наименование на дестинацията/населеното място

## 2. Изтегляне на документ по резервация

Услугата предоставя възможност за изтегляне на документ по съществуваща резервация.

### 2.1. Параметри на заявката

Път до услугата: `/xml/ReservationDocument.xml`

<b>id</b>	Идентификатор на резервацията
<b>DocumentID</b>	Идентификатор на документа  Идентификаторът на документа се получава от списъка с документи по съответната резервация, получен чрез <b>Reservation.xml</b> .

### 2.2. Параметри на отговора

<b>ReservationID</b>	Номер на резервацията
<b>DocumentID</b>	Идентификатор на заявения документ
<b>Accessible</b>	Достъпност на документа: <b>Y</b> = достъпен <b>N</b> = не е достъпен
<b>DocumentFormat</b>	Формат на данните: <b>HTML</b> = HTML формат с UTF-8 кодиране (Content-type: text/html) <b>PDF</b> = PDF формат (Content-type: application/pdf)
<b>DocumentData</b>	Съдържание на документа, кодирано в base64 формат

Документите, генерирани от системата, могат да бъдат в два формата: HTML (text/html) и PDF (application/pdf). Системата връща съдържанието на документа в елемент **DocumentData**.

**Съдържанието е кодирано с base64.**

Когато документът не е достъпен (не може да бъде изтеглен), елементите **DocumentFormat** и **DocumentData** не се връщат, а **Accessible = N**.

Примерен код в PHP:

<b>HTML формат:</b>
<pre>header("Content-type: text/html; charset=UTF-8"); echo base64_decode(\$DocumentData);</pre>
<b>PDF формат:</b>
<pre>header("Content-type: application/pdf"); echo base64_decode(\$DocumentData);</pre>

## Приложение А.1

# Пояснение относно видовете настанявания по екскурзии

### 1. Обща информация

Основната цена по всяка екскурзия включва настаняване за туристите по време на пътуването. В общия случай настаняването е в двойна стая.

За някои туристически програми Бохемия предлага допълнителни възможности за настаняване, в т.ч.:

- настаняване в различни видове стаи;
- настаняване в единични стаи;
- отстъпки за настаняване на допълнително легло в двойна стая;
- възможности за настаняване в различни хотели, всеки от които със съответните видове настанявания.

Тези опции са описани в елемента **Accommodations** към туристическите програми.

В общия случай елементът включва наименованието на настаняването и съответната сума за доплащане към основната цена. В случаите, в които конкретния вид настаняване е включен в основната цена, тази стойност е нула ("включено в цената"). Когато стойността е отрицателно число, този вид настаняване се явява отстъпка към основната цена (например, настаняване на допълнително легло).

В някои случаи, към данните за настаняване е наличен параметър **HotelName** – този параметър индикира наименованието на хотела. По една програма са възможни един или повече хотели.

Някои настанявания съдържат периоди за валидност на цените. Например, цената за настаняване в единична стая може да бъде една в един период и друга в друг период, в зависимост от датата на заминаване по съответната екскурзия. Когато хотелите по дадена програма са повече от един е възможно периодите на валидност да се различават от хотел на хотел. Например, конкретен хотел да е наличен само за някои периоди, а друг – в други периоди.



## 2. Примерни варианти за настанявания, изобразени в табличен вид

2.1. Стандартна схема за настаняване – името на хотела не е налично.

Двойна стая с отделни легла	включено в цената
Двойна стая със спалня	включено в цената
Единична стая	235 лв.
Допълнително легло в двойна стая	-40 лв.

2.2. Един хотел за настаняване по програма.

Хотел "Mercury" **** (или подобен)	
Двойна стая с отделни легла	включено в цената
Двойна стая със спалня	включено в цената
Единична стая	235 лв.
Допълнително легло в двойна стая	-40 лв.

2.3. Няколко хотела за настаняване, всеки от които с цени с различни периоди на валидност.

Хотел "Best Western Premier Opera Opal Hotel" ****				
	07/06 - 15/06	16/06 - 14/09	15/09 - 21/09	22/09 - 27/10
Двойна стая с отделни легла	906 лв.	740 лв.	906 лв.	740 лв.
Двойна стая със спалня	906 лв.	740 лв.	906 лв.	740 лв.
Единична стая	2 048 лв.	1 661 лв.	2 048 лв.	1 661 лв.

Хотел "Casino" ***			
	20/03 - 30/06	01/07 - 27/08	28/08 - 30/10
Двойна стая с отделни легла	166 лв.	40 лв.	166 лв.
Двойна стая със спалня	166 лв.	40 лв.	166 лв.
Единична стая	542 лв.	425 лв.	542 лв.

### 3. Типове настанявания (AccommodationType)

Данните за екскурзии (**GetExcursionDetails.xml**), по които са налични настанявания съдържат елемент **<Accommodations>**, указващ различните видове настанявания, предлагани по съответната програма.

Всяко отделно настаняване, съдържа поделемент **<AccommodationType>**. Този елемент индикира типологията на настаняването (вж. таблицата). Типологията на настаняването може да бъде използвана за валидация на избраните комбинации за настаняване по конкретна резервация. Системата не позволява генерирането на резервации с невалидни комбинации на настаняванията.

<b>DOUBLE_TWIN</b>	Двойна стая с отделни легла (не се гарантира)
<b>DOUBLE_DOUBLE</b>	Двойна стая със спалня (не се гарантира)
<b>DOUBLE_COMBINE</b>	Двойна стая за комбиниране
<b>DOUBLE_EXTRABED</b>	Допълнително легло в двойна стая
<b>SINGLE</b>	Единична стая
<b>TRIPLE</b>	Тройна стая
<b>FAMILY_4BEDS</b>	Фамилна стая с четири легла
<b>APARTMENT_2</b>	Апартмент (2 души)
<b>APARTMENT_3</b>	Апартмент (3 души)
<b>APARTMENT_4</b>	Апартмент (4 души)

#### Примерни условия:

- Ако имате един турист, настанен в **DOUBLE\_TWIN** трябва да имате още един турист, настанен в същата стая – **DOUBLE\_TWIN**.
- Ако имате един турист, настанен в **DOUBLE\_DOUBLE** трябва да имате още един турист, настанен в същата стая – **DOUBLE\_DOUBLE**.
- Не може да имате самостоятелен турист, настанен на допълнително легло в двойна стая (**DOUBLE\_EXTRABED**). Трябва да имате още двама туристи в двойна стая по същата резервация.
- Когато имате само един турист по резервацията, той може да бъде настанен в **SINGLE** или **DOUBLE\_COMBINE**. За този турист няма как да бъде избрана друго настаняване.
- Ако имате двама туристи по резервацията, за нито един от тях не може да изберете **TRIPLE** стая.

## Приложение А.2

### Пояснение относно видовете документи по резервациите

#### 1. Обща информация

Всяка резервация за екскурзия, почивка или хотел има съпътстващи документи, съгласно изискванията на законодателството в Република България.

Наборът от документи е специфичен за всяка резервация и зависи както от конкретната туристическа програма, така и от избраните услуги за съответните туристи. Списъкът с документи за всяка резервация може да бъде получен от елемент **<DOCUMENTS>** в **Reservation.xml**.

Всеки от документите има статус за достъпност (**Accessible**). Достъпността до конкретен документ зависи от текущото състояние по резервацията. Например:

- Ваучерът е достъпен само при пълно плащане на резервацията към туроператора.
- При липса на плащане данните за застраховката не са налични.
- По анулирани резервации повечето документи не са достъпни.
- и т.н.

Документите, които са достъпни (**Accessible=Y**), могат да бъдат изтеглени чрез **ReservationDocument.xml**.

#### 2. Примерни видове документи

<b>CONTRACT</b>	Договор по резервацията (липсва по еднодневни екскурзии)	<b>E</b>	<b>П</b>	<b>X</b>
<b>RESVFORM</b>	Резервационна бланка (само за еднодневни екскурзии)	<b>E</b>		
<b>VOUCHER</b>	Ваучер по резервацията (липсва по еднодневни екскурзии)	<b>E</b>	<b>П</b>	<b>X</b>
<b>DATAFORM</b>	Формуляр за лични данни на туристите	<b>E</b>	<b>П</b>	
<b>INSURANCE_TERMS</b>	Условия на застраховката по резервацията (обикновено застраховка "Помощ при пътуване в чужбина").	<b>E</b>	<b>П</b>	
<b>INSURANCE_POLICY</b>	Полица по застраховка към резервацията.	<b>E</b>	<b>П</b>	<b>X</b>
<b>INVOICE</b>	Фактура / Кредитно известие към плащания по резервацията	<b>E</b>	<b>П</b>	<b>X</b>
<b>PROTOCOL</b>	Протокол към плащания по резервацията	<b>E</b>	<b>П</b>	<b>X</b>
<b>RECEIPTORDER</b>	Приходен касов ордер / разходен касов ордер към плащания по резервацията	<b>E</b>	<b>П</b>	<b>X</b>

## В. История на документа

ВЕРСИЯ	ДАТА	ОПИСАНИЕ НА ПРОМЕНЕТЕ
1.00	04.12.2009	Първоначална публикация
1.01	07.12.2009	Добавена възможност за търсене на почивки Поправки на дребни технически грешки
1.02	08.12.2009	Добавен статус на пътуването при търсене на екскурзии
1.03	08.12.2009	Подробната информация за екскурзии съдържа данни за възможните доплащания и отстъпки по туристическите програми. Подробната информация за почивки съдържа данни за възможните доплащания и отстъпки по туристическите програми.
1.05	26.03.2010	Добавени допълнителни елементи към подробната информация за екскурзии – ComfortLevel, WorkloadLevel, OfferDisplayCategories Добавени допълнителни елементи към подробната информация за почивки – ComfortLevel, WorkloadLevel, OfferDisplayCategories
1.10	05.04.2010	Сервизна версия на документацията.
1.20	06.06.2010	Сервизна версия на документацията.
1.21	09.06.2010	Сервизна версия на документацията.
1.50	15.09.2010	Сервизна версия на документацията.
2.00	10.10.2010	Добавени нови API услуги: HotelSearch, HotelReservation, HotelDestinations.
2.10	24.10.2010	Сервизна версия на документацията.
2.11	08.12.2010	Сервизна версия на документацията.
2.12	25.01.2011	Сервизна версия на документацията.
2.13	16.07.2011	Сервизна версия на документацията.
2.20	01.08.2011	Сервизна версия на документацията.
2.25	01.09.2011	Сервизна версия на документацията. Подобрения в документацията за API – Екскурзии.
2.50	05.10.2011	Сервизна версия на документацията.
2.60	11.11.2011	Сервизна версия на документацията. Добавени нови API услуги: условия за анулация по хотелски резервации. Подобрения в API – Хотелски резервации.
2.70	16.12.2011	Сервизна версия на документацията.
2.80	12.01.2012	Сервизна версия на документацията. Подобрения в документацията за API – Преглед на почивки – Дневна програма.
2.81	02.02.2012	Сервизна версия на документацията. Подобрения в документацията за API – Почивки.
2.82	23.02.2012	Сервизна версия на документацията. Подобрения в документацията за API – Хотелски резервации.
2.83	26.03.2012	Сервизна версия на документацията. Добавени нови данни към API – Екскурзии – изображения по туристическите програми.
2.84	02.04.2012	Сервизна версия на документацията. Добавени нови данни към API – Почивки – изображения по туристическите програми.
2.85	11.06.2012	Добавени нови данни към API – Екскурзии – Подробна информация за екскурзия – наименование на хотела за настаняванията.
3.00	08.08.2013	Сервизна версия на документацията.
3.04	24.09.2013	Екскурзии > GetExcursionDetails.xml. Добавени допълнителни елементи: AvailableTrip – нов атрибут TripID AvailableTrip – нови tarove DeparturePoints, ReturnPoints
3.05	24.09.2013	Хотели > Резултати от търсенето. Добавена допълнителна информация за използването на tag img (IMAGE_KEY).
3.09	27.09.2013	Екскурзии > GetExcursionDetails.xml. Добавени допълнителни елементи: Accommodations – нов елемент AccommodationID Accommodations – нов елемент AccommodationType
3.10	30.09.2013	Добавени нови услуги: Част II, т. 3: Екскурзии > Резервиране: нова резервация за екскурзия
3.11	30.09.2013	Добавена нова информация: Приложение А.1, т. 3 – Типове настанявания (AccommodationType)
3.12	20.03.2014	Екскурзии > 1.2. Търсене на екскурзии Екскурзии > 2.2. Подробна информация за екскурзия Добавени нови атрибути към елемент AvailableTrips: - Promotion

		- OriginalPrice - PromoStartDate - PromoEndDate
<b>3.13</b>	<b>08.08.2014</b>	Екскурзии > 2.2. > Подробна информация за екскурзия Добавен нов елемент UsefulInfo. Почивки > 3.2. > Подробна информация за почивка Добавен нов елемент UsefulInfo.
<b>3.14</b>	<b>03.12.2014</b>	Екскурзии > 2.2. > Подробна информация за екскурзия Добавен подлемент id в AdditionalServices. Добавен подлемент id в Discounts. Екскурзии > 3.1. Нова резервация за екскурзия Премахнати изисквания за дефиниране на данни за лична карта на възложителя по резервацията. Почивки > 3.2. > Подробна информация за почивка Добавен подлемент id в AdditionalServices. Добавен подлемент id в Discounts.
<b>3.20</b>	<b>29.12.2014</b>	<b>Екскурзии &gt; 2.2. &gt; Подробна информация за екскурзия</b> Добавено описание във връзка с визуализацията на: - комисионите по основната цена; - комисионите по настаняванията (ако има такива); - комисионите по допълнителните услуги (ако има такива). Добавено описание във връзка с визуализацията на индикатори за: - супер промоция; - гореща оферта; - last minute; - ранни записвания. <b>Екскурзии &gt; 4.2. &gt; Детайли за резервация</b> Добавено описание за RESVALERTS. Добавено описание за DOCUMENTS. Добавено приложение A.2 - Пояснение относно видовете документи по резервациите. Добавено описание за ReservationDocument.xml. <b>Почивки &gt; 3.2. &gt; Подробна информация за почивка</b> Добавено описание на цените в JSON формат.
<b>3.30</b>	<b>27.03.2015</b>	<b>II. Екскурзии &gt; 4.2. &gt; Детайли за резервация</b> [DOCUMENTS] Добавен параметър Type. Добавена информация за фактури, кредитни известия, протоколи, приходни касови ордери, разходни касови ордери. [TOTALS] Добавен параметър Commission. <b>III. Почивки &gt; 2 &gt; Подробна информация за почивка</b> [Transportation] Добавен елемент Transportation, съдържащ информация за опциите за пътуване по почивка. <b>III. Почивки &gt; 3 &gt; Резервиране на почивка</b> Добавена услуга за резервиране на почивка. <b>III. Почивки &gt; 4 &gt; Детайли за резервация</b> Добавена услуга за извличане на данни по резервация за почивка. <b>V. Управление на резервации &gt; 1. Регистриране на плащане</b> Добавена услуга, позволяваща регистриране на плащане от краен клиент (възложител) към агент по резервацията.
<b>3.31</b>	<b>10.08.2015</b>	<b>II. Екскурзии &gt; 2 &gt; Подробна информация за екскурзия</b> <b>III. Почивки &gt; 2 &gt; Подробна информация за почивка</b> Добавена информация за нови елементи: <Insurance> - информация за туристическите застраховки по програмата <CancelPolicy> - информация за условията за анулация на резервациите по програмата <PaymentPolicy> - информация за условията за плащане на резервациите по програмата

3.40	11.12.2016	<b>II. Екскурзии &gt; 2 &gt; Подробна информация за екскурзия</b> <b>III. Почивки &gt; 2 &gt; Подробна информация за почивка</b> Добавена информация за нов елемент: <LastUpdate> <b>III. Почивки &gt; 3 &gt; Подробна информация за хотел</b> Добавена информация за извличане на детайлна информация за хотелите по програмите. <b>III. Почивки &gt; 3</b> Промяна на организацията на т. 4 и т. 5. <b>III. Почивки &gt; 3 &gt; Списък на хотели по програмите за почивки</b> Добавена информация за нова услуга, предоставяща списък на хотелите по програмите за почивки. <b>IV. Хотели &gt; 5 &gt; Детайли за хотел</b> Добавена информация за възможността за извличане на подробни данни за хотел.
3.50	17.12.2016	<b>V. УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЗЕРВАЦИИ</b> Добавена информация за нови услуги: <b>2. Списък с налични допълнителни услуги</b> <b>3. Добавяне и премахване на допълнителни услуги</b>
3.51	22.01.2017	<b>IV. ХОТЕЛИ</b> <b>5. Детайли за хотел (параметри на отговора)</b> Нов атрибут <code>urlThumbnail</code> в елемент <code>Images</code> .

За информация относно внедряването и използването на Бохемия API,  
настоящата документация и други технически въпроси,  
можете да се свържете с нас на e-mail: [api@bohemia.bg](mailto:api@bohemia.bg)