راهنمای استفاده از API برای سایت

فهرست

[ابجکت های استفاده شده در ورودی یا خروجی 2](#_Toc31273107)

[**آبجکت راه اندازی اولیه** JsonInitialize 2](#_Toc31273108)

[**آبجکت کتاب به صورت کامل** JsonBook 2](#_Toc31273109)

[01- API های مربوط به راه اندازی اپلیکیشن 2](#_Toc31273110)

[**API جهت راه اندازی اولیه** 2](#_Toc31273111)

**\*\*\*\* مقدار متغیر {{BaseUrl}} برابر با**------ **است \*\*\*\***

# ابجکت های استفاده شده در ورودی یا خروجی

|  |
| --- |
| **آبجکت راه اندازی اولیه** JsonInitialize |
| class JsonInitialize  {  public [JsonUser](#_آبجکت_کاربر_JsonUser) User { get; set; } // مشخصات کاربر  public [JsonPackage](#_آبجکت_پکیج_یک_1) Package { get; set; } //مشخصات پکیج پیش فرض  public List<[JsonBook](#_آبجکت_راه_اندازی)> Books { get; set; } //لیست کتابهای پکیج پیش فرض  public [JsonActionResult](#_آبجکت_نتیجه_عملیات) ActivationResult { get; set; } // نتیجه فعالسازی پکیج پیش فرض  } |

|  |
| --- |
| **آبجکت کتاب به صورت کامل** JsonBook |
| class JsonBook  {  public int Id { get; set; } //کد کتاب  public string BKey { get; set; } //شناسه اختصاصی کتاب  public string Title { get; set; }//عنوان کتاب به انگلیسی  public string TitleFa { get; set; }//عنوان کتاب به فارسی  public string DescriptionEn { get; set; } //مقدمه/توضیح کتاب به انگلیسی  public string DescriptionFa { get; set; } //مقدمه/توضیح کتاب به فارسی  public string ImageUrl { get; set; }// آدرس فایل تصویر روی جلد کتاب  public string LastUpdate { get; set; }// آخرین زمان به روزرسانی  public bool HasGlossary { get; set; } // آیا واژ گان دارد یا خیر  public List<[JsonText](#_آبجکت_فصل_به)> BookTexts { get; set; }//لیست فصلها  public List<[JsonBookGlossary](#_آبجکت_واژه_نامه)> BookGlossary { get; set; } //لیست واژه ها  } |

# API های مربوط به راه اندازی اپلیکیشن

|  |  |
| --- | --- |
|  | **API جهت راه اندازی اولیه** |
| نسخه | **1.0** |
| نام در پست من | **InitializeApp** |
| شناسه پست من | **0101** |
| آدرس | {{BaseUrl}}/InitializeApi/PostApplicationStart?aKey={{applicationKey}} serialNo={{DeviceSerialNumber}}&phoneNo={{PhoneNumber}}  &version={{appicationVersion}}&ip={{UserIP}}&uKey={{UserKey}} |
| نحوه ارسال | POST |
| پارامترهای ورودی | serialNo: شماره سریال دستگاه کاربر  phoneNo: شماره تلفن دستگاه کاربر  aKey: شناسه اختصاصی اپلیکیشنی که درخواست را ارسال میکند  version: نسخه اپلیکیشن نصب شده بر روی دستگاه کاربر  ip : آیپی کاربر  uKey : در صورتی که شناسه اختصاصی کاربر قبلا وجود دارد کافیست این پارامتر مقدار داشته باشد، در غیر این صورت سایر پارامترها باید مقدار بگیرند |
| خروجی | یک آبجکت [JsonInitialize](#_آبجکت_کتاب_(گروه)) |
| توضیحات | * لیست کتابها شامل نام، عکس و توضیحات در آبجکت خروجی نیز وجود دارد |