

Attraction API Documentation

Endpoint:

URL: <https://api.thailandtourismdirectory.go.th/openapi/v1.0.0/attraction>

Method: POST

Request:

Headers:

Header	Value
Content-Type	application/json

Body Parameters:

Parameter	Description	Example Value
APIKey	Your API key for authentication.	"YOUR_API_KEY"
SecretKey	Your secret key for authentication.	"YOUR_SECRET_KEY"
Lang	Language code.	"en,th"
Skip	Number of records to skip.	0
Limit	Number of records to return.	10
Search	Search query to filter results.	"วัด"
ProvinceCode	Code of the province to filter results by.	12

Response:

The response will be a JSON object containing the count of total results and an array of results.

Sample Response Fields:

Field	Description	Sample Value
count	Total number of results.	102
results	Array containing details about each attraction.	[{ "ID": 1381, ... }, ...]

Each result object contains:

Field	Description	Sample Value
ID	Unique identifier for the attraction.	1381
dateCreated	Date when the attraction was created.	"2020-05-01"
dateModified	Date when the attraction was last modified.	"2023-09-14"
name	Array containing names of the attraction in different languages.	["Wat Chol Pratan Rungsarit", "วัดชลประทานรังสฤษดิ์"]

description	Array containing descriptions of the attraction in different languages.	["Attraction description in English", "Attraction description in Thai"]
type	Type of the attraction. ประเภทของแหล่งท่องเที่ยว ระบุค่าตามรายการดังนี้ (อ้างอิงข้อมูลจากกรมการท่องเที่ยว) (1) "Ecotourism" = แหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ (2) "Waterfall" = แหล่งท่องเที่ยวประเภทน้ำตก (3) "Beach" = แหล่งท่องเที่ยวประเภทชายหาด (4) "Island" = แหล่งท่องเที่ยวประเภทเกาะ (5) "Rapids" = แหล่งท่องเที่ยวประเภทแก่ง (6) "Cave" = แหล่งท่องเที่ยวประเภทถ้ำ (7) "Geomorphology" = แหล่งท่องเที่ยวประเภทธรณีสัณฐาน (8) "HotSpring" = แหล่งท่องเที่ยวประเภทน้ำพุร้อน (9) "Historical" = แหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ (10) "Cultural" = แหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม (11) "Agrotourism" = แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร (12) "Educational" = แหล่งท่องเที่ยวทางศิลปะวิทยาการ (13) "Recreational" = แหล่งท่องเที่ยวเพื่อนันทนาการ (14) "MICE" = แหล่งท่องเที่ยวเพื่อการจัดประชุมและนิทรรศการ	["Cultural", "Recreational"]
photo	Array of URLs for photos related to the attraction.	[Array of photo URLs]
video	Array of URLs for videos related to the attraction.	["URL for video"]
touristType	Array of types of tourists suitable for the attraction. กลุ่มเป้าหมายนักท่องเที่ยว ระบุค่าตามรายการดังนี้ (1) "Family" = กลุ่มครอบครัว (2) "Elderly" = กลุ่มผู้สูงอายุ (3) "WorkingPersons" = กลุ่มวัยทำงาน	["Family", "Elderly", "WorkingPersons", ...]

	<p>(4) "Students" = กลุ่มนักเรียนนักศึกษา / เยาวชน / วัยรุ่น</p> <p>(5) "Women" = กลุ่มสตรี</p> <p>(6) "Muslims" = กลุ่มมุสลิม</p> <p>(7) "Couples" = กลุ่มคู่รัก / คู่แต่งงาน</p> <p>(8) "LGBT" = กลุ่มบุคคลที่มีความหลากหลายทางเพศ</p>	
maximumAttendeeCapacity	Maximum number of attendees for the attraction.	0
specialAnnouncement	Special announcements related to the attraction.	[]
address	Object containing address details.	{ "streetAddress": [...], "citySubDivision": "120602", ... }
hasMap	Google Maps link for the attraction location.	"https://www.google.com/maps?q=13.900742784393.100.50730705261"
latitude	Latitude of the attraction location.	13.900742784393
longitude	Longitude of the attraction location.	100.50730705261

telephone	Contact number for the attraction.	"0814514xxx"
email	Email address for the attraction.	"karn@xxx.xxx"
url	Array of objects containing URLs related to the attraction.	[{"name": "website", "text": " "}]
openingHours Specification	Array of objects containing opening hours details.	[{"dayOfWeek": "Sunday", "opens": "08:00:00", "closes": "17:00:00", ...}, ...]
isAccessibleForFree	Indicates if the attraction is accessible for free.	true
priceSpecification	Price specifications for the attraction.	[{ "price": 150, "priceCurrency": "THB", "type": "Adult" }]
additionalProperty	Additional properties related to the attraction.	[]

Activity API Documentation

Endpoint:

URL: <https://api.thailandtourismdirectory.go.th/openapi/v1.0.0/activity>

Method: POST

Request:

Headers:

Header	Value
Content-Type	application/json

Body Parameters:

Parameter	Description	Example Value
APIKey	Your API key for authentication.	"YOUR_API_KEY"
SecretKey	Your secret key for authentication.	"YOUR_SECRET_KEY"
Lang	Comma-separated language codes.	"th,en"
Skip	Number of records to skip.	0
Limit	Number of records to return.	10
Search	Search query to filter results.	"SEARCH_QUERY"
ProvinceCode	Code of the province to filter results by.	55

Response:

The response will be a JSON object containing the count of total results and an array of results.

Sample Response Fields:

Field	Description	Sample Value
count	Total number of results.	212
results	Array containing details about each activity.	[{ "ID": 100159, ... }, ...]

Each result object contains:

Field	Description	Sample Value
ID	Unique identifier for the activity.	100159
dateCreated	Date when the activity was created.	"2021-04-05"
dateModified	Date when the activity was last modified.	"2023-09-14"
name	Array containing names of the activity in different languages.	["กิจกรรมเดินป่าหน้าฝนบนภูหลวง", "Trekking activities in the rainy season on Phu Luang"]

description	Array containing descriptions of the activity in different languages.	[Thai description, English description]
type	Type of the activity.	["Cultural"]
photo	Array of URLs for photos related to the activity.	[Array of photo URLs]
video	Array of URLs for videos related to the activity.	["https://www.youtube.com/watch?v=23knRhIxrHY"]
touristType	Array of types of tourists suitable for the activity. กลุ่มเป้าหมายนักท่องเที่ยว ระบุค่าตามรายการดังนี้ (1) "Family" = กลุ่มครอบครัว (2) "Elderly" = กลุ่มผู้สูงอายุ (3) "WorkingPersons" = กลุ่มวัยทำงาน (4) "Students" = กลุ่มนักเรียนนักศึกษา / เยาวชน / วัยรุ่น (5) "Women" = กลุ่มสตรี (6) "Muslims" = กลุ่มมุสลิม (7) "Couples" = กลุ่มคู่รัก / คู่แต่งงาน (8) "LGBT" = กลุ่มบุคคลที่มีความหลากหลายทางเพศ	["Family", "WorkingPersons", "Students", ...]

maximumAttendeeCapacity	Maximum number of attendees for the activity.	0
eventStatus	Status of the event.	"EventScheduled"
address	Object containing address details.	{ "streetAddress": [...], "citySubDivision": "420702", ... }
hasMap	Google Maps link for the activity location.	"https://www.google.com/maps?q=17.362435223379,101.50543212891"
latitude	Latitude of the activity location.	17.362435223379
longitude	Longitude of the activity location.	101.50543212891
telephone	Contact number for the activity.	"042811644"
email	Email address for the activity.	"" (Empty in provided sample)

url	Array of objects containing URLs related to the activity.	[{"name": "website", "text": "www.phuluang.org/webpage/Elephant.html" }]
eventSchedule	Array of objects containing event schedule details.	[{"startTime": "2021-08-01", "startDate": "2021-08-31"}]

Province Code

Province Code	th	en	zh
10	กรุงเทพมหานคร	Bangkok	曼谷
11	สมุทรปราการ	Samut Prakarn	北攬府
12	นนทบุรี	Nonthaburi	暖武里府
13	ปทุมธานี	Pathum Thani	巴吞他尼府
14	พระนครศรีอยุธยา	Phra Nakhon Si Ayutthaya	大城府
15	อ่างทอง	Ang Thong	紅統府
16	ลพบุรี	Lop Buri	華富里府
17	สิงห์บุรี	Sing Buri	信武里府
18	ชัยนาท	Chai Nat	猜納府
19	สระบุรี	Saraburi	北標府
20	ชลบุรี	Chon Buri	春武里府
21	ระยอง	Rayong	羅勇府
22	จันทบุรี	Chanthaburi	尖竹汶府
23	ตราด	Trat	噠叻府
24	ฉะเชิงเทรา	Chachoengsao	北柳府
25	ปราจีนบุรี	Prachin Buri	巴真府
26	นครนายก	Nakhon Nayok	那空那育府
27	สระแก้ว	Sa kaeo	沙繳府
30	นครราชสีมา	Nakhon Ratchasima	呵叻府

31	บุรีรัมย์	Buri Ram	武里南府
32	สุรินทร์	Surin	素輦府
33	ศรีสะเกษ	Si Sa Ket	四色菊府
34	อุบลราชธานี	Ubon Ratchathani	烏汶府
35	ยโสธร	Yasothon	也梭吞府
36	ชัยภูมิ	Chaiyaphum	猜也奔府
37	อำนาจเจริญ	Amnat Charoen	庵納乍倫府
38	บึงกาฬ	Bueng Kan	汶干府
39	หนองบัวลำภู	Nong Bua Lam Phu	農磨喃普府
40	ขอนแก่น	Khon Kaen	孔敬府
41	อุดรธานี	Udon Thani	烏隆府
42	เลย	Loei	萊府
43	หนองคาย	Nong Khai	廊開府
44	มหาสารคาม	Maha Sarakham	瑪哈沙拉堪府
45	ร้อยเอ็ด	Roi Et	黎逸府
46	กาฬสินธุ์	Kalasin	膠拉信府
47	สกลนคร	Sakon Nakhon	色軍府
48	นครพนม	Nakhon Phanom	那空帕農府
49	มุกดาหาร	Mukdahan	莫拉限府
50	เชียงใหม่	Chiang Mai	清邁府
51	ลำพูน	Lamphun	南奔府
52	ลำปาง	Lampang	南邦府

53	อุตรดิตถ์	Uttaradit	程逸府
54	แพร่	Phrae	帕府
55	น่าน	Nan	難府
56	พะเยา	Phayao	帕天府
57	เชียงใหม่	Chiang Rai	清萊府
58	แม่ฮ่องสอน	Mae Hong Son	夜豐頌府
60	นครสวรรค์	Nakhon Sawan	北欖坡府
61	อุทัยธานี	Uthai Thani	烏泰他尼府
62	กำแพงเพชร	Kamphaeng Phet	甘烹碧府
63	ตาก	Tak	噠府
64	สุโขทัย	Sukhothai	素可泰府
65	พิษณุโลก	Phitsanulok	彭世洛府
66	พิจิตร	Phichit	披集府
67	เพชรบูรณ์	Phetchabun	碧差汶府
70	ราชบุรี	Ratchaburi	叻丕府
71	กาญจนบุรี	Kanchanaburi	北碧府
72	สุพรรณบุรี	Suphan Buri	素攀武里府
73	นครปฐม	Nakhon Pathom	佛統府
74	สมุทรสาคร	Samut Sakhon	龍仔厝府
75	สมุทรสงคราม	Samut Songkhram	夜功府
76	เพชรบุรี	Phetchaburi	佛丕府

77	ประจวบคีรีขันธ์	Prachuap Khiri Khan	巴蜀府
80	นครศรีธรรมราช	Nakhon Si Thammarat	洛坤府
81	กระบี่	Krabi	甲米府
82	พังงา	Phang-nga	攀牙府
83	ภูเก็ต	Phuket	普吉府
84	สุราษฎร์ธานี	Surat Thani	素叻他尼府
85	ระนอง	Ranong	拉廊府
86	ชุมพร	Chumphon	春蓬府
90	สงขลา	Songkhla	宋卡府
91	สตูล	Satun	沙敦府
92	ตรัง	Trang	董里府
93	พัทลุง	Phatthalung	高頭崙府
94	ปัตตานี	Pattani	北大年府
95	ยะลา	Yala	也拉府
96	นราธิวาส	Narathiwat	陶公府