

深圳艾科瑞特科技有限公司
艾富特科 (iFINTECH)
金融知识图谱
中国理财/基金数据

2018 年 10 月 22 日星期一
说明版本：V1

前言

深圳艾科瑞特科技有限公司艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_中国理财/基金数据_API 说明旨在为构艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱等综合性人工智能与大数据服务。

本文由以下章节构成：

第一章 艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_中国理财/基金数据

第一章 艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_中国理财数据

(1) 艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_获取理财回报类型

产品接口名称：艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_获取理财回报类型

请求方式：GET

返回类型：JSON

请求参数：

中文参数名称	英文参数名称	必填	类型	说明

备注：输入参数数量与返回结果精确度成正比

服务级错误码参照：

【空】

系统级错误码参照：

错误代码	错误代码解释

返回参数：

中文参数名称	英文参数名称	类型	说明
理财产品回报类型实体	PRODUCT_REVENUE_TYPE_ENTITY	ARRAY	理财产品回报类型实体，如：理财产品回报类型模式、理财产品回报类型模式编码
理财产品回报类型模式	PRODUCT_REVENUE_TYPE_MODE	STRING	理财产品回报类型模式，如：非保本浮动收益、保本浮动收益、保证收益
理财产品回报类型模式编码	PRODUCT_REVENUE_TYPE_MODE_CODE	STRING	理财产品回报类型模式编码，如：非保本浮动收益 (01)、保本浮动收益 (02)、保证收益 (03)

JSON 返回示例：

```
{
```

```

"PRODUCT_REVENUE_TYPE_ENTITY": {
    "非保本浮动收益": "01",
    "保本浮动收益": "02",
    "保证收益": "03"
}
}
    
```

(2) 艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_获取理财期限类型

产品接口名称：艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_获取理财期限类型

请求方式：GET

返回类型：JSON

请求参数：

中文参数名称	英文参数名称	必填	类型	说明

备注：输入参数数量与返回结果精确度成正比

服务级错误码参照：

【空】

系统级错误码参照：

错误代码	错误代码解释

返回参数：

中文参数名称	英文参数名称	类型	说明
理财期限类型 实体	TERM_MODE_ENTITY	ARRAY	理财期限类型实体，如：理财期限模式、理财期限模式编码
理财期限模式	TERM_MODE	STRING	理财期限模式，如：T+0 产品、7 天(含)以内、7 天-1 个月(含)、1-3 个月(含)、3-6 个月(含)、6-12 个月(含)、1 年以上
理财期限模式 编码	TERM_MODE_CODE	STRING	理财产品回报类型模式编码，如：T+0 产品 (01)、7 天(含)以内 (02)、7 天-1 个月(含) (03)、1-3 个月(含) (04)、3-6

			个月(含) (05)、6-12个月(含) (06)、1年以上 (07)
--	--	--	-------------------------------------

JSON 返回示例：

```
{
  "TERM_MODE_ENTITY": {
    "T+0 产品": "01",
    "7 天(含)以内": "02",
    "7 天-1 个月": "03",
    "1-3 个月(含)": "04",
    "3-6 个月(含)": "05",
    "6-12 个月(含)": "06",
    "1 年以上": "07"
  }
}
```

(3) 艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_获取理财风险等级

产品接口名称：艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_获取理财风险等级

请求方式：GET

返回类型：JSON

请求参数：

中文参数名称	英文参数名称	必填	类型	说明

备注：输入参数数量与返回结果精确度成正比

服务级错误码参照：

【空】

系统级错误码参照：

错误代码	错误代码解释

返回参数：

中文参数名称	英文参数名称	类型	说明
理财风险等级 实体	RISK_LEVEL_MODE_ENTITY	ARRAY	理财风险等级实体，如：理财风险等级模式、理财风险等级模式编码
理财风险等级 模式	RISK_LEVEL_MODE	STRING	理财风险等级模式，如：一级(低)、二级(中低)、三级(中)、四级(中高)、五级(高)
理财风险等级 模式编码	RISK_LEVEL_MODE_CODE	STRING	理财产品回报类型模式编码，如：一级(低) (01)、二级(中低) (02)、三级(中) (03)、四级(中高) (04)、五级(高) (05)

JSON 返回示例：

```
{
  "RISK_LEVEL_MODE_ENTITY": {
    "一级（低）": "01",
    "二级（中低）": "02",
    "三级（中）": "03",
    "四级（中高）": "04",
    "五级（高）": "05"
  }
}
```

(4) 艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_获取排序类型

产品接口名称：艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_获取排序类型

请求方式：GET

返回类型：JSON

请求参数：

中文参数名称	英文参数名称	必填	类型	说明

备注：输入参数数量与返回结果精确度成正比

服务级错误码参照：

【空】

系统级错误码参照：

错误代码	错误代码解释

返回参数：

中文参数名称	英文参数名称	类型	说明
筛选排序类型实体	QUERY_ORDER_ENTITY	ARRAY	筛选排序类型实体，如：筛选排序类型模式、筛选排序类型模式编码
筛选排序类型模式	QUERY_ORDER_MODE	STRING	理财风险等级模式，如：预期最低回报率、预期最高回报率
筛选排序类型模式编码	QUERY_ORDER_MODE_CODE	STRING	理财产品回报类型模式编码，如：预期最低回报率 (EXPECTED_MIN_RETURN_RATE)、预期最高回报率 (EXPECTED_MAX_RETURN_RATE)

JSON 返回示例：

```
{
  "QUERY_ORDER_ENTITY": {
    "预期最低回报率": "EXPECTED_MIN_RETURN_RATE",
    "预期最高回报率": "EXPECTED_MAX_RETURN_RATE",
    "预期综合回报率": "EXPECTED_AVG_RETURN_RATE"
  }
}
```

(5) 艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_智能理财产品搜索_V1

产品接口名称：艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_智能理财产品搜索_V1

请求方式：GET

返回类型：JSON

请求参数：

中文参数名称	英文参数名称	必填	类型	说明
用户唯一标识符	ID	YES	STRING	用户唯一标识符，如：开发者自定义用于区分用户的字符串，不超过 32 位
用户姓名	PERSON_NAME	NO	STRING	用户姓名，如：特朗普 【备注】为配合中国相关法律，为维护开发者合法权益，确保用户实名认证信息，推荐开发者上报用户信息
用户昵称	PERSON_NICK_NAME	NO	STRING	用户昵称，如：美国总统 【备注】为配合中国相关法律，为维护开发者合法权益，确保用户实名认证信息，推荐开发者上报用户信息
用户年龄	PERSON_AGE	NO	STRING	用户年龄，如：75 【备注】为配合中国相关法律，为维护开发者合法权益，确保用户实名认证信息，推荐开发者上报用户信息
用户性别	PERSON_SEX	NO	STRING	用户性别，如：男
用户身份证号	PERSON_ID	NO	STRING	用户身份证号，如：430204196001018888 【备注】为配合中国相关法律，为维护开发者合法权益，确保用户实名认证信息，推荐开发者上报用户信息
用户手机号	PERSON_PHONE	NO	STRING	用户手机号，如：18888888888 【备注】为配合中国相关法律，为维护开发者合法权益，确保用户实名认证信息，推荐开发者上报用户信息
位置数据	LOCATION	YES	STRING	位置数据，如 IP 地址：124.127.119.254；GPS：116.480656,39.989677（其中，第一个经度信息，第二个为纬度信息）；国家行政编码：110105；地

				址详情/模糊信息：北京市朝阳区方恒国际中心 或北京积水潭医院
位置数据类型	LOCATION_TYPE	YES	STRING	位置数据类型，支持 IP 地址，GPS、国家行政编码、地址详情/模糊信息，如 IP 地址：0；GPS：1；国家行政编码：2；地址详情/模糊信息：3
搜索	SEARCH	YES	STRING	搜索，如：银行名称或理财产品名称
筛选条件 理财回报类型	REVENUE_TYPE	NO	STRING	筛选条件-理财回报类型，如：非保本浮动收益（01）、保本浮动收益（02）、保证收益（03），支持复合筛选，以英文逗号作为分割
筛选条件 理财期限类型	TERM_MODE_TYPE	NO	STRING	筛选条件-理财期限类型，如：T+0 产品（01）、7 天（含）以内（02）、7 天-1 个月（含）（03）、1-3 个月（含）（04）、3-6 个月（含）（05）、6-12 个月（含）（06）、1 年以上（07）
筛选条件 理财风险等级	RISK_LEVEL	NO	STRING	筛选条件-理财风险等级，如：一级（低）（01）、二级（中低）（02）、三级（中）（03）、四级（中高）（04）、五级（高）（05）
排序类型	ORDER	NO	STRING	排序类型，如：预期最低回报率（EXPECTED_MIN_RETURN_RATE）、预期最高回报率（EXPECTED_MAX_RETURN_RATE）
页码	PAGE_NUM	YES	STRING	页码，如：1，默认每页返回 100 条记录

备注：输入参数数量与返回结果精确度成正比

服务级错误码参照：

【空】

系统级错误码参照：

错误代码	错误代码解释

返回参数：

联系地址：深圳市南山区南山街道南新路向南海德大厦 A 座 10 楼 1003A

联系邮箱：service@itruth.xin

联系电话：0532-88984128

官方网站：www.imedical.xin

中文参数名称	英文参数名称	类型	说明
最大页码	PAGE_COUNT	YES	最大页码，如：33
艾富特科 (iFINTECH) 用户唯一标识符	iFINTECH_USER_ID	STRING	艾富特科 (iFINTECH) 用户唯一标识符，如：48B26BD36C5D63CEDA99910E7353E752，为 32 为大写 16 进制数
艾富特科 (iFINTECH) 会话唯一标识符	iFINTECH_USER_SESSION_ID	STRING	会话唯一标识符，如：8760A13989E904D8461EDB9CA012FF6D，为 32 为大写 16 进制数
理财产品信息实体	iFINTECH_FINACING_PRODUCT_ENTITY	ARRAY	理财产品信息实体，包含理 iFINTECH 产品 ID、理财产品名称、理财产品登记编码、理财产品状态类型、理财产品回报类型模式、理财产品期限模式、货币类型、理财产品风险等级、理财产品投资资产类型、理财产品运作模式、理财产品发行机构、理财产品起订金额、理财产品销售区域、预期最低回报率、预期最高回报率
艾富特科 (iFINTECH) 产品 ID	iFINTECH_PRODUCT_ID	STRING	艾富特科(iFINTECH) 产品 ID，如：144273
理财产品名称	PRODUCT_NAME	STRING	理财产品名称，如：东方之珠代客境外理财产品 830001
理财产品登记编码	PRODUCT_REGISTER_ID	STRING	理财产品登记编码，如：C1010207000001

理财产品状态 类型	PRODUCT_STAT_MODE	STRIN G	理财产品状态类型，如：存续
理财产品回报 类型模式	PRODUCT_REVENUE_TYPE_MODE	STRIN G	理财产品回报类型模式，如：非保本浮动收益
理财产品期限 模式	TERM_MODE	STRIN G	理财产品期限模式，如：7天(含)以内
货币类型	CURRENCY	STRIN G	货币类型，如：人民币(CNY)
理财产品风险 等级	RISK_LEVEL_MODE	STRIN G	理财产品风险等级，如：四级(中高)
理财产品投资 资产类型	INVEST_ASSEST_MODE	STRIN G	理财产品投资资产类型，如：混合类
理财产品运作 模式	PRODUCT_OPERATE_MODE	STRIN G	理财产品运作模式，如：开放式净值型
理财产品发行 机构	ISSUER_MODE	STRIN G	理财产品发行机构，如：中国工商银行股份有限公司
理财产品起订 金额	START_SALES_AMOUNT	STRIN G	理财产品起订金额，如：300000
理财产品销售 区域	PRODUCT_SALES_AREA	STRIN G	理财产品销售区域，如：天津市，安徽省，江西省，广西壮族自治区
预期最低回报 率	EXPECTED_MIN_RETURN_RATE	STRIN G	预期最低回报率，如：1.8
预期最高回报 率	EXPECTED_MAX_RETURN_RATE	STRIN G	预期最高回报率，如：6.8

JSON 返回示例：

```
{
  "PAGE_COUNT": "33",
}
```

```
"iFINTECH_USER_ID":"48B26BD36C5D63CEDA99910E7353E752",
"iFINTECH_USER_SESSION_ID":"8760A13989E904D8461EDB9CA012FF6D",
"iFINTECH_FINACING_PRODUCT_ENTITY":[
  {
    "iFINTECH_PRODUCT_ID":"144273",
    "PRODUCT_NAME":"东方之珠代客境外理财产品 830001",
    "PRODUCT_REGISTER_ID":"C1010207000001",
    "PRODUCT_STAT_MODE":"存续",
    "PRODUCT_REVENUE_TYPE_MODE":"非保本浮动收益",
    "TERM_MODE":"7 天(含)以内",
    "CURRENCY":"人民币(CNY)",
    "RISK_LEVEL_MODE":"四级(中高)",
    "INVEST_ASSEST_MODE":"混合类",
    "PRODUCT_OPERATE_MODE":"开放式净值型",
    "ISSUER_MODE":"中国工商银行股份有限公司",
    "START_SALES_AMOUNT":"300000",
    "PRODUCT_SALES_AREA":"天津市, 安徽省, 江西省, 广西壮族自治区",
    "EXPECTED_MIN_RETURN_RATE":"1.8",
    "EXPECTED_MAX_RETURN_RATE":"6.8"
  },
  {
    "iFINTECH_PRODUCT_ID":"144273",
    "PRODUCT_NAME":"东方之珠代客境外理财产品 830001",
    "PRODUCT_REGISTER_ID":"C1010207000001",
    "PRODUCT_STAT_MODE":"存续",
    "PRODUCT_REVENUE_TYPE_MODE":"非保本浮动收益",
    "TERM_MODE":"7 天(含)以内",
```

```

    "CURRENCY": "人民币(CNY)",
    "RISK_LEVEL_MODE": "四级(中高)",
    "INVEST_ASSEST_MODE": "混合类",
    "PRODUCT_OPERATE_MODE": "开放式净值型",
    "ISSUER_MODE": "中国工商银行股份有限公司",
    "START_SALES_AMOUNT": "300000",
    "PRODUCT_SALES_AREA": "天津市, 安徽省, 江西省, 广西壮族自治区",
    "EXPECTED_MIN_RETURN_RATE": "1.8",
    "EXPECTED_MAX_RETURN_RATE": "6.8"
  }
]
}

```

(6) 艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_获取最近银行网点_V1

产品接口名称：艾富特科 (iFINTECH) _金融知识图谱_获取最近金融机构网点_V1

请求方式：GET

返回类型：JSON

请求参数：

中文参数名称	英文参数名称	必填	类型	说明
艾富特科 (iFINTECH) 用户唯一标识符	iFINTECH_USER_ID	YES	STRING	艾富特科 (iFINTECH) 用户唯一标识符，如：48B26BD36C5D63CEDA99910E7353E752，为 32 为大写 16 进制数
艾富特科 (iFINTECH) 会话唯一标识符	iFINTECH_USER_SESSTION_ID	YES	STRING	艾富特科 (iFINTECH) 会话唯一标识符，如：8760A13989E904D8461EDB9CA012FF6D，为 32 为大写 16 进制数
艾富特科	iFINTECH_PRODUCT_ID	YES	STRING	艾富特科(iFINTECH) 产品 ID，如：144273

(iFINTECH)				
产品 ID				

备注：输入参数数量与返回结果精确度成正比

服务级错误码参照：

【空】

系统级错误码参照：

错误代码	错误代码解释

返回参数：

中文参数名称	英文参数名称	类型	说明
金融机构网点数量	IFINTECH_FINACIAL_INSITITUTION_COUNT	STRING	金融机构网点数量：如：10，默认返回离原点最近的 10 家网点机构，按距离由近至远排序
金融机构网点信息实体	FINACIAL_INSITITUTION_ENTITY	ARRAY	金融机构网点信息实体
金融分支机构名称	FINACIAL_INSITITUTION_BRANCH_NAME	STRING	金融分支机构名称，如：中国工商银行股份有限公司北京黄楼支行
金融分支机构联系电话	FINACIAL_INSITITUTION_BRANCH_TEL	STRING	金融分支机构联系电话，如：01068635428
金融分支机构地址	FINACIAL_INSITITUTION_BRANCH_ADDRESS	STRING	金融分支机构地址，如：北京市石景山区鲁谷四小区
省份	PROVINCE	STRING	省份，如：北京市
城市	CITY	STRING	城市，如：北京市
地区	DISTRICT	STRING	地区，如：北京市

联系地址：深圳市南山区南山街道南新路向南海德大厦 A 座 10 楼 1003A

联系邮箱：service@itruth.xin

联系电话：0532-88984128

官方网站：www.imedical.xin

步行距离	WALKING_DISTANCE	STRING	步行距离, 如 88888, 单位为米
步行时间	WALKING_DURATION	STRING	步行时间, 如 88888, 单位为秒
骑行距离	RIDE_DISTANCE	STRING	骑行距离, 如 88888, 单位为米
骑行时间	RIDE_DURATION	STRING	骑行时间, 如 88888, 单位为秒
公交距离	PUBLIC_DISTANCE	STRING	公交距离, 如 88888, 单位为米
公交时间	PUBLIC_DURATION	STRING	公交时间, 如 88888, 单位为秒
驾车距离	DRIVING_DISTANCE	STRING	驾车距离, 如 88888, 单位为米
驾车时间	DRIVING_DURATION	STRING	驾车时间, 如 88888, 单位为秒

JSON 返回示例 :

```
{
  "iFINTECH_FINACIAL_INSITITUTION_COUNT": "2",
  "FINACIAL_INSITITUTION_ENTITY": [
    {
      "FINACIAL_INSITITUTION_BRANCH_NAME": "",
      "FINACIAL_INSITITUTION_BRANCH_TEL": "",
      "FINACIAL_INSITITUTION_BRANCH_ADDRESS": "",
      "PROVINCE": "北京市",
      "CITY": "北京市",
      "DISTRICT": "北京市",
      "WALKING_DISTANCE": "88888",
      "WALKING_DURATION": "88888",
      "RIDE_DISTANCE": "88888",
      "RIDE_DURATION": "88888",
      "PUBLIC_DISTANCE": "88888",
      "PPUBLIC_DURATION": "88888",
      "DRIVING_DISTANCE": "88888",
      "DRIVING_DURATION": "88888"
    }
  ]
}
```

```
    },  
    {  
      "FINACIAL_INSITITUTION_BRANCH_NAME": "",  
      "FINACIAL_INSITITUTION_BRANCH_TEL": "",  
      "FINACIAL_INSITITUTION_BRANCH_ADDRESS": "",  
      "PROVINCE": "北京市",  
      "CITY": "北京市",  
      "DISTRICT": "北京市",  
      "WALKING_DISTANCE": "88888",  
      "WALKING_DURATION": "88888",  
      "RIDE_DISTANCE": "88888",  
      "RIDE_DURATION": "88888",  
      "PUBLIC_DISTANCE": "88888",  
      "PPUBLIC_DURATION": "88888",  
      "DRIVING_DISTANCE": "88888",  
      "DRIVING_DURATION": "88888"  
    }  
  ]  
}
```