

# 功能说明

说明：

- 请求使用协议: http
- 主机: 40.114.70.112
- 端口: 2019
- API接口: <http://40.114.70.112:2019>

## API

### 获取ETM当前币价

**(GET)API接口/api/okex/ticker [depracated]**

返回值

字段	类型	说明
success	boolean	请求是否成功；True:成功;False:失败
error	string	success=False时返回，success=True时返回其它字段
data	object	币价的详细信息，详细信息参见( <b>Websocket[event"okex_ticker"]</b> )

### 获取当前汇率(USD/CNY)

**(GET)API接口/api/okex/rate [depracated]**

返回值

字段	类型	说明
success	boolean	请求是否成功；True:成功;False:失败
error	string	success=False时返回，success=True时返回其它字段
data	object	当前USD/CNY汇率，详细信息参见( <b>Websocket[event"okex_rate"]</b> )

### 获取当前汇率(USD/BTC)

**(GET)API接口/api/okex/rate/btc [depracated]**

返回值

字段	类型	说明
success	boolean	请求是否成功；True:成功;False:失败
error	string	success=False时返回，success=True时返回其他字段
data	object	当前USD/BTC汇率，详细信息参见 ( <a href="#">Websocket[event"okex_btc_rate"]</a> )

## 获取当前汇率(USD/ETH)

(GET)API接口/[api/okex/rate/eth](#) [depracated]

返回值

字段	类型	说明
success	boolean	请求是否成功；True:成功;False:失败
error	string	success=False时返回，success=True时返回其他字段
data	object	当前USD/ETH汇率，详细信息参见 ( <a href="#">Websocket[event"okex_eth_rate"]</a> )

## 获取币价

(GET)API接口/[api/okex/getTicker](#)

参数

字段	类型	说明
instrumentId	string	币对，不填则默认使用"ETM-USDT", 支持["ETM-USDT","BTC-USDT","ETH-USDT"]

返回值

字段	类型	说明
success	boolean	请求是否成功；True:成功;False:失败
error	string	success=False时返回，success=True时返回其它字段
data	object	指定币对的币价详情，详细信息参见 ( <a href="#">Websocket[event"/okex/ticker"]</a> )

## 获取汇率

(GET)API接口/[api/okex/getRate](#)

参数

字段	类型	说明
currencyName	string	币种，不填则默认使用"CNY", 支持["CNY","BTC","ETH"]

返回值

字段	类型	说明
success	boolean	请求是否成功；True:成功;False:失败
error	string	success=False时返回，success=True时返回其它字段
data	object	指定币种汇率，详细信息参见( <b>Websocket[event"/okex/rate"]</b> )

获取发行量

**(GET)API接口/api/token/count**

返回值

字段	类型	说明
success	string	请求是否成功；True:成功;False:失败
error	string	success=False时返回，success=True时返回其它字段
data	object	获取ETM总发行量(暂定为210000000)，格式参见 <b>"TokenCount"</b> 说明

*"TokenCount"说明:*

```
{
  "tokenName": "ETM",           // Token名称
  "tokenCount": 210000000       // Token总发行量
}
```

获取区块链节点

**(GET)API接口/api/blockchain/servers**

返回值

字段	类型	说明
success	boolean	请求是否成功；True:成功;False:失败
error	string	success=False时返回， success=True时返回其它字段
data	object	获取当前服务器相关的entanmo节点服务器列表， 格式参见" <b>NodeServers</b> "说明

"NodeServers"说明:

```
{
  "servers": [
    "https://api.entanmo.com",          // entanmo区块链相关的节点服务器信息
  ]
}
```

## Websocket

(Event)"okex\_ticker" [depracated]

数据

```
{
  "best_ask": "0.2338",
  "best_bid": "0.233",
  "instrument_id": "ETM-USDT",      // 币对信息 ["ETM-USDT", "BTC-USDT", "ETH-USDT"]
  "product_id": "ETM-USDT",        // 币对信息 ["ETM-USDT", "BTC-USDT", "ETH-USDT"]
  "last": "0.2334",                // 最新币价
  "ask": "0.2338",
  "bid": "0.233",
  "open_24h": "0.2332",
  "high_24h": "0.2337",
  "low_24h": "0.2225",
  "base_volume_24h": "38615188.0353",
  "timestamp": "2019-08-13T08:02:01.998Z",
  "quote_volume_24h": "8807101.6266"
}
```

(Event)"okex\_rate" [depracated]

数据

```
{
  "rate": "6.958"      // USD/CNY汇率
}
```

#### **(Event)"okex\_btc\_rate" [depracated]**

数据

```
{
  "rate": "0.0001017356094980365"  // USD/BTC汇率
}
```

#### **(Event)"okex\_eth\_rate" [depracated]**

数据

```
{
  "rate": "0.00557724484104852203"  // USD/ETH汇率
}
```

#### **(Event)"/okex/ticker"**

数据

```
{
  "best_ask": "0.2338",
  "best_bid": "0.233",
  "instrument_id": "ETM-USDT",      // 币对信息 ["ETM-USDT", "BTC-USDT", "ETH-USDT"]
  "product_id": "ETM-USDT",        // 币对信息 ["ETM-USDT", "BTC-USDT", "ETH-USDT"]
  "last": "0.2334",                // 最新币价
  "ask": "0.2338",
  "bid": "0.233",
  "open_24h": "0.2332",
  "high_24h": "0.2337",
  "low_24h": "0.2225",
  "base_volume_24h": "38615188.0353",
  "timestamp": "2019-08-13T08:02:01.998Z",
  "quote_volume_24h": "8807101.6266"
}
```

#### **(Event)"/okex/rate"**

数据

```
{
  "currencyName": "CNY",          // currencyName, ["CNY","BTC","ETH"]
  "data": {
    "rate": "6.958"
  }
}
```

***(Event)"/blocks/change"***

数据

```
{
  "height": 4733095           // current height of the block of entanmo
  blockchain
}
```