

Quanto Rythm

مستندات سرویسهای ارائه داده تاریخی بازار برای «مسابقه معاملات الگوریتمی بازار سرمایه – ۱۵ دی تا ۱۷ بهمن ۱۳۹۷»

ویرایش ۱– ۱۰ دی ۱۳۹۷

Get Historical Data	 سرویس دریافت داده تاریخی نماد
Get instance but	سرویس در یافت داده در پاکے تھاد

۲- سرویس دریافت داده آخرین وضعیت نماد -۲

۳- سرویس دریافت دادههای شمعی تاریخی نماد Get Candles

۴- سرویس دریافت مشخصات اوراق

۵- سرویس دریافت مشخصات کوپنهای اوراق

۶- فهرست نمادهایی که دادههای تاریخی آنها موجود است:

الف- اسناد خزانه

ب- صندوقهای قابل معامله

ج- اوراق صکوک

د– سهام بورس

هـ- سهام فرابورس

و- بورس كالا

Get Historical Data

دادههای مربوط به اطلاعات معاملات و مضنههای یک نماد را دریک تاریخ برمی گرداند

URL

baseAdrs/api/IcoMarketApi/GetHistoricalData?instrumentId=IRO1IKCO0001&dateStr=2011-03-26_11:14:00

Method:

GET

URL Params

Required:

```
instrumentId =[string] (ISINCode, IR01IKC00001 for IranKhodro)
dateStr =[string] (DateTime, '2018-02-05_09:10:20')
```

Data Params

None

• Success Response:

o Code: 200

Content: RlcMarketInstrumentInfo (Ref)

• Error Response:

```
    Code: "208" Content: { error : "Invalid Date"}
    Code: "207" Content: { error : "Error in Date Retrival"}
    Code: "206" Content: { error : "InstrumentId contains restricted Code"}
    Code: "205" Content: { error : "dateStr contains restricted Code"}
```

Sample Call:

```
"Response": {
"ErrorCode": "0",
"Message": null,
"Data": {
"TradeState": 2,
"Code": "65883838195688438",
"InstrumentId": "IRO1IKCO0001",
```





```
"SymbolFa": "خودرو",
"NameFa": "خودرو u200c\u200c,
"SymbolEn": null,
"NameEn": null,
"ClosingPrice": 2689,
"DayAllowedMinPrice": 2495,
"DayAllowedMaxPrice": 2757,
"IndividualLegalTrades": {
  "IndividualBuyQuantity": 461,
  "IndividualBuyVolume": 13158911,
  "LegalBuyQuantity": 2,
  "LegalBuyVolume": 1214647,
  "IndividualSellQuantity": 556,
  "IndividualSellVolume": 13323558,
  "LegalSellQuantity": 2,
  "LegalSellVolume": 1050000,
  "TotalBuyQuantity": 463,
  "TotalSellQuantity": 558,
  "TotalBuyVolume": 14373558,
  "TotalSellVolume": 14373558
},
"BestLimit": {
  "Items": {
     "0": {
       "Level": 1,
       "QtyBuy": 1,
       "PriceBuy": 2668,
       "ValumeBuy": 3193,
       "QtySell": 2,
       "PriceSell": 2678,
       "ValumeSell": 20500,
       "OrderTime": "2018-12-31T16:36:55.5789733+03:30"
    },
     "1": {
       "Level": 2,
       "QtyBuy": 1,
       "PriceBuy": 2663,
       "ValumeBuy": 2000,
       "QtySell": 3,
       "PriceSell": 2679,
       "ValumeSell": 24500,
       "OrderTime": "2018-12-31T16:36:55.5789733+03:30"
    },
     "2": {
       "Level": 3,
       "QtyBuy": 1,
       "PriceBuy": 2660,
       "ValumeBuy": 5000,
```





```
"QtySell": 43,
            "PriceSell": 2680,
            "ValumeSell": 3876848,
            "OrderTime": "2018-12-31T16:36:55.5789733+03:30"
       }
    },
     "LastTrade": {
       "LastTradePrice": 2674,
       "MinDayPrice": 2621,
       "MaxDayPrice": 2740,
       "LastTradeTime": "2018-12-31T12:29:56",
       "LastTradeTimePersian": null,
       "TotalTradeVolume": 14373558,
       "TotalTradeCount": 1789,
       "TotalTradeValue": 38656902991,
       "LastTradeVol": 0
    },
    "EPS": -1664,
     "NAV": 0,
    "NavTime": null,
    "BaseVol": 3775009,
    "PriceYesterday": 2626,
     "ServerTime": "2018-12-31T16:38:43.8219922+03:30",
     "YearPriceMax": 3635.
     "YearPriceMin": 1970,
     "WeekPriceMax": 2718,
     "WeekPriceMin": 2500,
     "State": null,
     "StateReason": null
  }
}
```





Get Data

دادههای مربوط به آخرین وضعیت معاملات و مضنههای یک نماد را برمی گرداند

URL

baseAddr /api/IcoMarketApi/GetData?instrumentId=IRO1IKCO0001

Method:

GET

URL Params

Required:

```
instrumentId =[string] (ISINCode, IRO1IKCO0001 for IranKhodro)
```

Data Params

None

- Success Response:
 - o Code: 200

Content: RlcMarketInstrumentInfo (Ref)

Error Response:

```
    Code: "207" Content: { error : "Error in Date Retrival"}
    Code: "206" Content: { error : "InstrumentId contains restricted Code"}
```

Sample Call:

```
{
    "Response": {
        "ErrorCode": "0",
        "Message": null,
        "Data": {
            "TradeState": 2,
            "Code": "65883838195688438",
            "InstrumentId": "IRO1IKCO0001",
            "SymbolFa": "خودرو ",
            "NameFa": "خودرو ",
            "SymbolEn": null,
            "NameEn": null,
            "NameEn": null,
```





```
"ClosingPrice": 2689,
"DayAllowedMinPrice": 2495,
"DayAllowedMaxPrice": 2757,
"IndividualLegalTrades": {
  "IndividualBuyQuantity": 461,
  "IndividualBuyVolume": 13158911,
  "LegalBuyQuantity": 2,
  "LegalBuyVolume": 1214647,
  "IndividualSellQuantity": 556,
  "IndividualSellVolume": 13323558,
  "LegalSellQuantity": 2,
  "LegalSellVolume": 1050000,
  "TotalBuyQuantity": 463,
  "TotalSellQuantity": 558,
  "TotalBuyVolume": 14373558,
  "TotalSellVolume": 14373558
},
"BestLimit": {
  "Items": {
     "0": {
       "Level": 1,
       "QtyBuy": 1,
       "PriceBuy": 2668,
       "ValumeBuy": 3193,
       "QtySell": 2,
       "PriceSell": 2678,
       "ValumeSell": 20500,
       "OrderTime": "2018-12-31T16:26:21.1562431+03:30"
    },
     "1": {
       "Level": 2,
       "QtyBuy": 1,
       "PriceBuy": 2663,
       "ValumeBuy": 2000,
       "QtySell": 3,
       "PriceSell": 2679,
       "ValumeSell": 24500,
       "OrderTime": "2018-12-31T16:26:21.1562431+03:30"
     "2": {
       "Level": 3,
       "QtyBuy": 1,
       "PriceBuy": 2660,
       "ValumeBuy": 5000,
       "QtySell": 43,
       "PriceSell": 2680,
       "ValumeSell": 3876848,
       "OrderTime": "2018-12-31T16:26:21.1562431+03:30"
```





```
}
},
"LastTrade": {
  "LastTradePrice": 2674,
  "MinDayPrice": 2621,
  "MaxDayPrice": 2740,
  "LastTradeTime": "2018-12-31T12:29:56",
  "LastTradeTimePersian": null,
  "TotalTradeVolume": 14373558,
  "TotalTradeCount": 1789,
  "TotalTradeValue": 38656902991,
  "LastTradeVol": 0
"EPS": -1664,
"NAV": 0,
"NavTime": null,
"BaseVol": 3775009,
"PriceYesterday": 2626,
"ServerTime": "2018-12-31T16:28:10.8229295+03:30",
"YearPriceMax": 3635,
"YearPriceMin": 1970,
"WeekPriceMax": 2718,
"WeekPriceMin": 2500,
"State": null,
"StateReason": null
```

```
RlcMarketInstrumentInfo
                            وضعیت بازار یک نماد
       string Code
       string InstrumentId
       string SymbolFa
       string NameFa
       string SymbolEn
       string NameEn
       decimal ClosingPrice
       decimal DayAllowedMinPrice
       decimal DayAllowedMaxPrice
       IndividualLegalTrades IndividualLegalTrades
       BestLimit BestLimit
       TradeInfo LastTrade
       double EPS
       int NAV
       string NavTime
       decimal BaseVol
       decimal PriceYesterday
       DateTime ServerTime
       decimal YearPriceMax
       decimal YearPriceMin
```

decimal WeekPriceMax





```
decimal WeekPriceMin
       string State
       string StateReason
       InstrumentStatus TradeState;
IndividualLegalTrades
                              معاملات حقيقي احقوقي
       int IndividualBuyQuantity
                                                    حقیقی خرید تعداد//
                                                    حقیقی خرید حجم//
       decimal IndividualBuyVolume
       int LegalBuyQuantity
                                                    حقوقی خرید تعداد//
       decimal LegalBuyVolume
                                                    حقوقی خرید حجم //
       int IndividualSellQuantity
                                                    حقیقی فروش تعداد//
       decimal IndividualSellVolume
                                                    حقیقی فروش حجم //
       int LegalSellQuantity
                                                    حقوقی فروش تعداد//
       decimal LegalSellVolume
                                                    حقوقی فروش حجم //
       int TotalBuyQuantity
                                                    خرید تعداد جمع//
       int TotalSellQuantity
                                                    فروش تعداد جمع//
                                                    خرید حجم جمع//
       decimal TotalBuyVolume
       decimal TotalSellVolume
                                                    فروش حجم جمع //
BestLimit
                              مظنهها
       Dictionary<int, BestLimitItem> Items
                                                  لىست مظنهها //
BestLimitItem
                              مظنه
       int Level
                                                    رتبه مظنه //
       int QtyBuy
                                                    تعداد خريد//
       decimal PriceBuy
                                                    قيمت خريد//
       int VolumeBuy
                                                    حجم خرید//
       int QtySell
                                                    تعداد فروش //
       decimal PriceSell
                                                    قيمت فروش //
       int VolumeSell
                                                    حجم فروش //
       DateTime OrderTime
                                                    زمان سفارش //
TradeInfo
              اطلاعات معاملات
       decimal LastTradePrice
       decimal MinDayPrice
       decimal MaxDayPrice
       DateTime LastTradeTime
       string LastTradeTimePersian
       int TotalTradeVolume
       int TotalTradeCount
       decimal TotalTradeValue
       int LastTradeVol
InstrumentStatus
                      وضعيت نماد
       Unknown = 0,
                                                             "نامعلوم"
                                                    "ممنوع": "I" //
       Forbidden = 1,
       Allowed = 2,
                                                    "مجاز": "A" //
                                                    // "AG": ";
       AllowedClosed = 3,
```









Get Candles

دادههای شمعی مربوط به یک نماد را به تعداد درخواست شده برای بازه زمانی به زمان درخواست شده در تایمفریم مورد نیاز برمی گرداند.

URL

baseAdrs/api/IcoMarketApi/**GetCandles**?instrumentId=IRO1IKCO0001&dateStr=2018-11-19_12:29:57&timeFrame=D01&countOfRows=3

Method:

GET

URL Params

Required:

```
instrumentId =[string] (ISINCode, IR01IKC00001 for IranKhodro)
dateStr =[string] (DateTime, '2018-02-05_09:10:20')
timeFrame=[string] (D01,D02,D04,D10,D30,H01,H02,H04,M02,M05,M10,M30)
countOfRows= [int] (3, 30, 10)
```

Data Params

None

Success Response:

```
Code: 200Content: List<Candle> (Ref)
```

• Error Response:

```
    Code: "207" Content: { error : "Error in Date Retrival"}
    Code: "206" Content: { error : "InstrumentId contains restricted Code"}
```

• Sample Call:





```
"MaxPrice": 2586,
       "MinPrice": 2586,
       "High": 0,
       "Low": 0,
       "TimeFrame": "D01
       "CandleNumber": 2879,
       "CloseDistance": 2879,
       "OpenDistance": 2879,
       "TradeVol": 1506,
       "OpenTime": "2018-11-19T12:29:57",
       "CloseTime": "2018-11-19T12:29:57"
       "Open": 2624,
       "Close": 2624,
       "MaxPrice": 2624,
       "MinPrice": 2624,
       "High": 0,
       "Low": 0,
       "TimeFrame": "D01",
       "CandleNumber": 2878,
       "CloseDistance": 2878,
       "OpenDistance": 2878,
       "TradeVol": 1221,
       "OpenTime": "2018-11-18T12:29:17",
       "CloseTime": "2018-11-18T12:29:17"
     },
       "Open": 2720,
       "Close": 2720,
       "MaxPrice": 2720,
       "MinPrice": 2720,
       "High": 0,
       "Low": 0,
       "TimeFrame": "D01",
       "CandleNumber": 2877,
       "CloseDistance": 2877,
       "OpenDistance": 2877,
       "TradeVol": 1678,
       "OpenTime": "2018-11-17T12:29:59",
       "CloseTime": "2018-11-17T12:29:59"
     }
  ]
}
```



Candle:

int Open
int Close
int MaxPrice
int MinPrice
int High
int Low
string TimeFrame
int CandleNumber
int CloseDistance
int OpenDistance
long TradeVol
DateTime OpenTime
DateTime CloseTime





Get Bond Information

اطلاعات مربوط به اوراق را بر اساس کد ISIN برمی گرداند.

URL

baseAdrs/api/IcoMarketApi/ GetBondInfo?instrumentId= IRB3MIDZ9711

Method:

GET

URL Params

Required:

```
instrumentId =[string] (ISINCode, IRB3MIDZ9711 for Midko)
```

Data Params

None

Success Response:

o Code: 200

Content: BondInfo(Ref)

Error Response:

```
    Code: "207" Content: { error : "Error in Date Retrival"}
    Code: "206" Content: { error : "InstrumentId contains restricted Code"}
```

• Sample Call:

```
[
"Response": {
"ErrorCode": "0",
"Message": null,
"Data": {
"Instrument5LetterSymbol": "MIDQ1",
"Instrument18LetterSymbol": "Midko 20% ",
"Instrument18LetterPersianCode": "٢٠٥٥, ميدكو ماهانه ٢٠٠٪ ",
"Instrument30LetterPersianName": "٢٠٠٪ ",
"InstrumentFirstTradeDate": "4/13/2014 12:00:00 AM",
"NominalValue": 1000000,
"TotalCapital": 20000000000000,
"TotalAcceptedCapital": 20000000000000,
```





```
"IssueDate": "2014-04-14T00:00:00",
      "BondPeriod": 48,
      "NominalRate": 20,
      "TotalSharesCapital": 2000000,
      "TotalAcceptedSharesCapital": 2000000,
      "MaturityDate": "2018-04-14T00:00:00",
      "FirstCouponDate": "2014-05-15T00:00:00",
      "PaymentPeriod": 1,
      "Publisher": "غصصی توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه. میدکو"; "Publisher"
      "SuretyParty": "بانک ملت,
      "LoyalParty": "ايران مشهود",
      "CouponPayingParty": "CSD",
      "Marketer": "تأمين سرمايه بانک ملت",
      "SaleParty": "کار گزاری بانک ملت,
      "PostulateWarrantor": "تأمیـن سرمایه بانک ملت",
      "Founder": "",
      "MarketType": "فرابورس"
    }
  }
}
```

BondInformation:

```
string Instrument5LetterSymbol
string Instrument18LetterSymbol
string Instrument18LetterPersianCode
string Instrument30LetterPersianName
string InstrumentFirstTradeDate
long? NominalValue
long? TotalCapital
long? TotalAcceptedCapital
DateTime IssueDate
int BondPeriod
decimal? NominalRate
long? TotalSharesCapital
long? TotalAcceptedSharesCapital
DateTime MaturityDate
DateTime FirstCouponDate
int? PaymentPeriod
string Publisher
string SuretyParty
string LoyalParty
string CouponPayingParty
string Marketer
string SaleParty
string PostulateWarrantor
string Founder
string MarketType
```





Get Bond Coupon

اطلاعات کوپنهای اوراق را برمی گرداند.

URL

baseAdrs/api/IcoMarketApi/ GetBondCoupons?instrumentId= IRB3MIDZ9711

Method:

GET

URL Params

Required:

```
instrumentId =[string] (ISINCode, IRB3MIDZ9711 for Midko)
```

Data Params

None

Success Response:

```
Code: 200Content: List<BondCoupon> (Ref)
```

Error Response:

```
    Code: "207" Content: { error : "Error in Date Retrival"}
    Code: "206" Content: { error : "InstrumentId contains restricted Code"}
```

Sample Call:





```
{
    "CouponDate": "2014-07-16T00:00:00",
    "CouponAmount": 16986
},

...

{
    "CouponDate": "2018-04-14T00:00:00",
    "CouponAmount": 1000000
}

}

}
```

BondCoupon:

DateTime CouponDate
decimal CouponAmount





فهرست نمادهای قابل دسترسی:

الف- اسناد خزانه

- ۱. اسنادخزانه-م۴بودجه۹۶-۹۸۰۸۲ (اخزا۹۰۶) ۱۴ اسنادخزانه-م۳بودجه۹۹-۹۷۲۱ (اخزا۹۰۲)
- ۱. اسنادخزانه-م۶بودجه ۹۸۰۷۲۲-۹۷ (اخزا۹۰۶) ۱۵ اسنادخزانه-م۴بودجه ۹۸۰۷۲۲-۱۷۰۴ (اخزا۴۰۷)
- ٣. اسنادخزانه-م٨بودجه۹۶-٩٨٠٤١١ (اخزا۵۰٪) ۱۶ اسنادخزانه-م٨بودجه۹۷-۹۸۰۳۳ (اخزا۵۰٪)
- ۴. اسنادخزانه-م ۹بودجه ۹۶-۹۸۴۱۱ (اخزا۶۰۹) ۹۰۴۲۳ (اخزا۶۰۹)
- ۵. اسنادخزانه-م۱۰ بودجه۹۶-۹۸۱ (اخزا۶۱۰) ۸۸. اسنادخزانه-م۲بودجه۹۷-۹۸۰۹۲ (اخزا۲۰۷)
- ۶. اسنادخزانه-م۱۲بودجه۹۶-۸۱۱۱۴ (اخزا۲۰۸) (اخزا۲۰۸) ۱۹. اسنادخزانه-م۸بودجه۹۷-۹۸۰۲۳ (اخزا۲۰۸)
- ۷. اسنادخزانه-م۱۳بودجه۹۶-۱۰۱۹ (اخزا۹۰۲) (اخزا۴۰۳) ۲۰. اسنادخزانه-م۹بودجه۹۹-۹۰۵۱۳ (اخزا۲۰۹)
- ۸. اسنادخزانه-م۱۴ بودجه۹۶-۹۸۱ (اخزا۴۱۶) ۲۱. اسنادخزانه-م۱۰ بودجه۹۷-۹۸۳ (اخزا۲۱۰)
- ۹. اسنادخزانه-م۱۱بودجه۹۶-۸۰۸۲۰ (اخزا۲۱۵) ۲۲. اسنادخزانه-م۱۱بودجه۹۷-۹۸۰۴۳۰ (اخزا۲۱۱)
- ۱۰. اسنادخزانه-م۲۰بودجه۹۹-۸۱۱۱۵ (اخزا۶۲۰) ۲۳ اسنادخزانه-م۲۲بودجه۹۷-۹۸۰۵۳ (اخزا۲۲۷)
 - ۱۱. اسنادخزانه-م۲۲بودجه۹۶-۹۸۰۵۲۳ (اخزا۶۲۲)
 - ۱۲. اسنادخزانه-م۲۳بودجه۹۶-۹۶۸ (اخزا۶۲۳)
 - ۱۳. اسنادخزانه-م۲۴بودجه۹۹۰۶۲۵-۹۶۹ (اخزا۶۲۴)

ب- صندوقهای قابل معامله

- ۲۷. صندوق س. پارند پایدار سپهر (پارند)
- ۲۸. صندوق س. پاداش سهامداری توسعه ۱ (سپاس)
 - ۲۹. صندوق س. با درآمد ثابت کمند (کمند)
 - ۳۰. صندوق س. با درآمد ثابت کیان (کیان)
- ٣١. صندوق س.آرمان آتيه درخشان مس-س (آتيمس)
 - ٣٢. صندوق س.آسمان آرماني سهام-س (آساس)
 - ٣٣. صندوق س.آرمان سپهر آيندگان-م (آسام)
 - ۳۴. صندوق س. آرمان آتی کوثر-د (آکورد)
 - ٣۵. صندوق س.هستی بخش آگاه-س (آگاس)
 - .٣٤ صندوق س.توسعه اندوخته آينده-س (اطلس)
 - ٣٧. صندوق س.اعتماد آفرين پارسيان-د (اعتماد)

ج- اوراق صکوک

- ۴۸. صکوک اجاره ساییا ۳ماهه ۱۸٪ (صاییا ۴۰)
- ۴۹. صکوک اجاره سایپا۱۴۳-۳ماهه ۱۸٪ (صایپا۱۴۳)
- ۵۰. صکوک اجاره سایپا۴۰۳–۳ماهه ۱۸٪ (صایپا۴۰۳)
- ۵۱. صکوک اجاره مخابرات-۳ ماهه ۱۶٪ (صخابر ۱۰۲)
- ۵۲. صکوک اجاره سایپا یدک-۳ماهه ۱۸٪ (صیدک۱۴۰۴)

بهرست سادسای دین دسترسی.

۵۳. صکوک مرابحه ساییا۹۰۸–۳ماهه ۱۸٪ (صاییا۹۰۸)

۲۴. اسنادخزانه-م۱۳بودجه۹۷-۲۰۰۵۱۸ (اخزا۲۱۳)

۲۵. اسنادخزانه-م۱۴بودجه۹۷۷۲۲-۹۷۸ (اخزا۲۱۲)

۲۶. اسنادخزانه-م۲بودحه ۹۷۱۰۲۴ (اخز۲۰۲۱)

۳۸. صندوق س.امین تدبیرگران فردا-س (الماس)

٣٩. صندوق س. ثروت آفرين پارسيان-م (ثروتم)

۴۱. صندوق س. گنجینه آینده روشن-د (صایند)

۴۲. صندوق س.مسكن شمال غرب-ز (صغرب)

۴۳. صندوق س.سپهر کاریزما-س (کاریس)

۴۵. صندوق س. پروژه آرمان پرند مپنا (پرند)

۴۶. صندوق س.زرافشان امیدایرانیان (زر)

۴۷. صندوق س. پشتوانه طلای مفید (عیار)

۴۴. صندوق س.نسیم-ز (نسیم)

۴۰. صندوق س.سپهرخبرگان نفت-د (سخند)

- ۵۴. صکوک مرابحه سایپا۹۹۸-۳ماهه ۱۸٪ (صایپا۹۹۸)
 - ۵۵. صکوک اجاره رایتل ماهانه ۲۱ ٪ (صایتل ۹۰۲)
- ۵۶. صکوک ساخت توسعه ملی ۳ ماهه ۲۳٪ (صملی ۹۷۰۹)



د- سهام بورس

(شى	س. صنايعشيميايي ايران	.91	بانک ملت (وبملت)	.۵٧

۱۱۳. شیشه همدان (کهمدا)

۱۱۴. بانکاقتصادنوین (ونوین)

۱۱۵. آسان پرداخت پرشین (آپ)

۱۱۸. لابراتوارداروسازی دکترعبیدی (دعبید)

۱۲۳. بانک یاسار گاد (ویاسار)

هـ- سهام فرابورس

۱۵۵. بیمه نوین (نوین)

۱۵۶. سرمایه گذاری مسکن تهران (ثتران)

۱۵۷. سرمایه گذاری مسکن پردیس (ثپردیس)

۱۵۸. آتیه داده پرداز (اپرداز)

۱۵۹. شرکت آهن و فولاد ارفع (ارفع)

۱۶۰. بیمه سامان (بساما)

۱۶۱. کشت و دام قیام اصفهان (زقیام)

۱۶۲. صنعت روی زنگان (زنگان)

1۶۳. بیمه میهن (میهن)

۱۶۴. زرین معدن آسیا (فزرین)

۱۶۵. بیمه دی (ودی)

۱۶۶. پالایش نفت شیراز (شراز)

۱۶۷. نفت ایرانول (شرانل)

۱۶۸. کشتیرانی دریای خزر (حخزر)

۱۶۹. شرکت پتروشیمی خراسان (خراسان)

۱۷۰. عطرین نخ قم (نطرین)

۱۷۱. توسعه حمل و نقل ریلی پارسیان (حپارسا)

۱۷۲. معدنی کیمیای زنجان گستران (کیمیا)

۱۷۳. توسعه خدمات دریایی وبندری سینا (حسینا)

۱۷۴. ریل سیر کوثر (حسیر)

۱۷۵. عمران و توسعه شاهد (ثعمرا)

۱۷۶. لیزینگ ایران و شرق (ولشرق)

۱۷۷. بازرگانی و تولیدی مرجان کار (کمرجان)

۱۷۸. تولید برق عسلویه مپنا (بمپنا)

۱۷۹. مبین وان کیش (اوان)

۱۸۰. افرانت (افرا)

۱۸۱. فرآوری زغال سنگ پروده طبس (کپرور)

۱۸۲. توسعه فناوری اطلاعات خوارزمی (مفاخر)

۱۸۳. دامداری تلیسه نمونه (تلیسه)

۱۸۴. سایپا دیزل (خکاوه)

۱۸۵. پتروشیمی اصفهان (شصفها)

۱۲۴. سهامی ذوب آهن اصفهان (ذوب)

۱۲۵. صنایع ماشین های اداری ایران (مادیرا)

۱۲۶. گروه سرمایه گذاری میراث فرهنگی (سمگا)

۱۲۷. پتروشیمی زاگرس (زاگرس)

۱۲۸. بانک دی (دی)

۱۲۹. پتروشیمی غدیر (شغدیر)

۱۳۰. سنگ آهن گهرزمین (کگهر)

۱۳۱. گروه صنایع کاغذ پارس (چکاپا)

۱۳۲. تولید و صادرات ریشمک (ریشمک)

۱۳۳. تولیدی و خدمات صنایع نسوز توکا (کتوکا)

۱۳۴. قاسم ایران (قاسم)

۱۳۵. تولید نیروی برق دماوند (دماوند)

۱۳۶. تجارت الكترونيك پارسيان كيش (تاپكيش)

١٣٧. پالايش نفت لاوان (شاوان)

۱۳۸. سرمایه گذاری مس سرچشمه (سرچشمه)

۱۳۹. تولیدات پتروشیمی قائد بصیر (شبصیر)

۱۴۰. صنایع فولاد آلیاژی یزد (فولای)

۱۴۱. گروه کارخانجات صنعتی تبرک (تبرک)

۱۴۲. س. توسعه و عمران استان کرمان (کرمان)

۱۴۳. کشاورزی و دامپروری بینالود (زبینا)

۱۴۴. داروسازی آوه سینا (داوه)

۱۴۵. توکا رنگ فولاد سپاهان (شتوکا)

۱۴۶. توکاریل (توریل)

۱۴۷. فولاد هرمزگان جنوب (هرمز)

۱۴۸. قند شیروان قوچان و بجنورد (قشیر)

۱۴۹. هلدینگ صنایع معدنی خاورمیانه (میدکو)

۱۵۰. مهندسی ساختمان تاسیسات راه آهن (بالاس)

۱۵۱. گسترش سرمایه گذاری ایرانیان (وگستر) ۱۵۲. کشت و صنعت شهداب ناب خراسان (غشهداب)

۱۵۳. نفت پاسار گاد (شپاس)

۱۵۴. صنعتی بهپاک (بهپاک)

و- بورس كالا

۱۸۶. سکه تمام بهار آزادی تحویل ۹۷۱۲ (سکه۹۷۱۲-۰۱)

۱۸۷. سکه تمام بهار آزادی تحویل ۱روزه (سکه ۹۷۱۲-۰)

۱۸۸. سکه تمام بهار تحویل ۱روزه رفاه (سکه۹۷۱۲-۰۱)

۱۸۹.صندوق س.پشتوانه طلای لوتوس (طلا)

