

با استفاده از این سرویس، اطلاعات شناسایی اقلام ترازنامه، شامل فهرستی از اقلام ترازنامه، اطلاعات و کدهای شناسایی آن‌ها قابل مشاهده است.

این اقلام شامل: دارایی‌های جاری، فعالیت‌های عملیاتی و غیره است.



اطلاعات شناسایی اقلام ترازنامه



با استفاده از این سرویس ، فهرستی از اقلام جریان وجوه نقد ، اطلاعات و کدهای شناسایی آنها قابل مشاهده است .

این اقلام شامل فعالیت های عملیاتی ، بازده سرمایه گذاری ها و سود پرداختی بابت تأمین مالی و مالیات بردرآمد است .



اطلاعات شناسایی اقلام جریان وجوه نقد



با استفاده از سرویس اطلاعات شناسایی اقلام سود و زیان، فهرستی از اقلام سود و زیان، اطلاعات و کدهای شناسایی آنها قابل مشاهده است.

این اقلام شامل اطلاعاتی نظیر بهای تمام شده و هزینه‌ها، درآمدها، گردش حساب سود یا زیان انباشته و غیره است.



اطلاعات شناسایی اقلام سود و زیان



با استفاده از این سرویس شما می‌توانید اطلاعات و کدهای شناسایی اقلام یادداشت توضیحی همراه را مشاهده کنید.

این اقلام شامل دارایی در دست تکمیل، سفارش‌ها و پیش‌پرداخت‌های سرمایه‌ای، اقلام سرمایه‌ای در ائتبار و یا نزد دیگران و غیره است.



اطلاعات شناسایی اقلام یادداشت توضیحی همراه



با استفاده از این سرویس، شما می‌توانید فهرستی از عناوین نوع ارزش کدهای شناسایی یکتای
تعریف شده برای آن‌ها را مشاهده کنید.

این سرویس شناسه یکتای تعریف شده برای ارزش را به عنوان ورودی می‌گیرد و عناوین آن را به
عنوان خروجی نمایش می‌دهد.



عناوین نوع ارزش



با استفاده از این سرویس، اطلاعات مربوط به عناوین فلزهای گران بها برای کاربر قابل مشاهده است.

این اطلاعات شامل شناسه نوع فلز مورد نظر، نام نوع فلز و نماد فلز است. خروجی حاصل از این سرویس به عنوان ورودی سرویس های دیگر استفاده می شود.



عناوین نوع فلز گران بها



با استفاده از این سرویس، شناسایی گروه‌های شرکت‌های پذیرفته‌شده در بورس و فرابورس برای کاربر قابل مشاهده است.

این اطلاعات شامل شناسه و عنوان گروه، شناسه و عنوان صنعت و عنوان انگلیسی گروه است. خروجی حاصل از این سرویس به عنوان ورودی سرویس‌های دیگر استفاده می‌شود.



اطلاعات شناسایی گروه‌ها



با استفاده از این سرویس، اطلاعات شناسایی شرکت‌ها برای کاربر قابل مشاهده است.

این اطلاعات شامل شناسه شرکت، نام فارسی و انگلیسی شرکت، نماد بورسی، نماد شرکت، شناسه گروه و عنوان گروه شرکت، شناسه و عنوان صنعت، نام بازار و غیره است.



اطلاعات شناسایی شرکت‌ها



با استفاده از این سرویس ، اطلاعات شناسایی گروه‌های شاخص‌ها برای کاربر قابل مشاهده است .

این اطلاعات شامل شناسه گروه شاخص ، نام فارسی و انگلیسی گروه شاخص و ترتیب گروه شاخص است . خروجی حاصل از این سرویس به‌عنوان ورودی سرویس‌های دیگر استفاده می‌شود .



اطلاعات شناسایی گروه‌های شاخص‌ها



با استفاده از این سرویس، اطلاعات شناسایی شاخص‌ها برای کاربر قابل مشاهده است.

این اطلاعات شامل شناسه شاخص، نام فارسی و انگلیسی شاخص، شناسه و عنوان گروه شاخص و کد TSE شاخص‌ها است. خروجی حاصل از این سرویس به‌عنوان ورودی سرویس‌های دیگر استفاده می‌شود.



اطلاعات شناسایی شاخص‌ها



با استفاده از این سرویس، اطلاعات شناسایی صنایع مربوط به شرکت های پذیرفته شده در بورس و فرابورس برای کاربر قابل مشاهده است.

این اطلاعات شامل شناسه صنعت به همراه عنوان فارسی و انگلیسی صنعت است. خروجی حاصل از این سرویس به عنوان ورودی سرویس های دیگر استفاده می شود.



اطلاعات شناسایی صنایع



با استفاده از این سرویس، اطلاعات مربوط به تراز مالی شرکت های پذیرفته شده در بورس و فرا بورس را می توان مشاهده کرد.

با وارد کردن اطلاعاتی نظیر شناسه شرکت، سال مالی مورد نظر و دوره حسابرسی مربوطه، اطلاعات گفته شده قابل مشاهده است.



اطلاعات ترازنامه شرکت



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را برای یک مشتری نمایش می‌دهد.



صورت‌های مالی تلفیقی منتهی به سال ۹۶

درصد تغییرات	سال ۹۶	سال ۹۵	شرح
۵,۹	۶۴,۲۲۵,۰۰۰	۵۴,۲۲۵,۰۰۰	موجودی نقد
۱,۵	۹۴,۰۲۱,۰۰۰	۱۳۴,۰۲۱,۰۰۰	سرمایه‌گذاری
۱,۸۲	۴۵,۰۰۰,۰۰۰	۲۲,۰۰۰,۰۰۰	دریافتی‌ها

با استفاده از این سرویس اطلاعات مربوط به جریان وجه نقد شرکت های پذیرفته شده در بورس و فرابورس ارائه می شود.

این سرویس شناسه شرکت را به عنوان ورودی می گیرد و خروجی آن اطلاعاتی نظیر شناسه صورت مالی، شناسه اقلام جریان وجه نقد، نوع دوره، مبنای گزارش و میزان آن، جریان وجه نقد شرکت و غیره است.



اطلاعات جریان وجه نقد شرکت



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را
برای یک مشتری نمایش می دهد.



اطلاعات جریان وجه نقد شرکت

درصد تغییرات	سال ۹۶	سال ۹۵	شرح
۳۷	۱۷,۵۴۴,۳۲۹	۱۰,۹۷۸,۲۶۰	جریان خالص ورودی فعالیت‌های عملیاتی
۲۷	۹,۴۵۱,۸۶۶	۱۲,۰۱۵,۳۴۸	جریان خالص ورودی بازده سرمایه‌گذاری
۳۰	۵,۷۲۶,۸۸۹	۴,۰۲۶,۷۳۱	مالیات بر درآمد پرداختی

با استفاده از این سرویس، اطلاعات سود و زیان شرکت های پذیرفته شده در بورس و فرابورس ارائه می شود.

این سرویس شناسه شرکت را به عنوان ورودی می گیرد و خروجی آن اطلاعاتی نظیر شناسه ارقام شرکت، اطلاعات دوره حسابرسی و میزان سود یا زیان شرکت است.



اطلاعات سود و زیان شرکت



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را برای یک مشتری نمایش می‌دهد.



صورت‌های مالی تلفیقی منتهی به سال ۹۶

درصد تغییرات	سال ۹۶	سال ۹۵	شرح
۵۶	۱۰۱,۰۸۳,۶۵۳	۱۵۸,۰۲۱,۸۳۹	درآمدهای عملیاتی
۱۰۸	۳۴,۹۲۳,۴۰۰	۷۲,۷۶۰,۳۷۱	سود ناخالص
۳	۶,۶۹۳,۷۲۲	۶,۸۷۰,۰۱۳	هزینه‌های فروش

با استفاده از این سرویس شما می‌توانید با وارد کردن شناسه شرکت؛ اطلاعات یادداشت های توضیحی همراه شرکت را مشاهده کنید. این سرویس، اطلاعات مربوط به بخشی از صورت های مالی شرکت های پذیرفته شده در بورس و فرا بورس را نمایش می‌دهد.

تعداد ارقام این یادداشت ها و اطلاعات آن بر اساس گروه صنعت مورد بررسی متفاوت است.



اطلاعات یادداشت های توضیحی همراه شرکت



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را
برای یک مشتری نمایش می‌دهد.



با استفاده از این سرویس امکان مشاهده نرخ ارز در یک بازه زمانی تعیین شده وجود دارد.

این سرویس شناسه ارز و بازه زمانی مورد نظر را به عنوان ورودی می‌گیرد و خروجی آن اطلاعاتی نظیر نرخ ارز در ابتدای بازه، کمترین نرخ و بیشترین نرخ و آخرین نرخ هر روز در بازه‌ی تعیین شده است. این سرویس اطلاعات نرخ انواع ارز را در یک بازه‌ی زمانی حداکثر یک ماهه نشان می‌دهد.



اطلاعات نرخ روزانه انواع ارز



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را
برای یک مشتری نمایش می دهد.



نرخ روزانه یورو			
تاریخ	پایانی	بیشترین	کمترین
۹۷/۰۴/۱۳	۹,۲۵۰	۹,۳۰۰	۹,۲۰۰
۹۷/۰۴/۱۲	۹,۲۰۰	۹,۲۰۰	۹,۰۰۰
۹۷/۰۴/۱۱	۹,۱۵۰	۹,۱۰۰	۹,۰۰۰

با استفاده از این سرویس شما می‌توانید اطلاعات لحظه‌ای نرخ انواع ارز را در روز جاری کاری مشاهده نمایید.

این سرویس شناسه ارز را به عنوان ورودی می‌گیرد و خروجی آن شامل نماد ارز، نام نوع ارز و اطلاعات مربوط به کمترین نرخ، بیشترین نرخ، اولین و آخرین نرخ از اول روز کاری تا لحظه فراخوانی است. اطلاعات نرخ به صورت هرده دقیقه به روزرسانی می‌شود.



اطلاعات لحظه‌ای نرخ انواع ارز



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را برای یک مشتری نمایش می‌دهد.



نرخ لحظه‌ای انواع ارز ۹۷/۴/۲۴

زمان	کمترین	بیشترین	نرخ ارز آزاد
۱۰:۲۲	۸,۹۰۰	۹,۲۰۰	یورو
۱۰:۲۰	۷,۸۰۰	۷,۹۰۰	دلار
۱۰:۱۵	۹,۹۰۰	۱۰,۰۰۰	پوند

با استفاده از این سرویس امکان مشاهده اطلاعات نرخ فلزات گران بها در زمان تعیین شده وجود دارد.

این سرویس شناسه فلز و بازه زمانی مورد نظر را به عنوان ورودی می‌گیرد و اطلاعات نرخ فلز مورد نظر نظیر اولین و آخرین نرخ و کمترین و بیشترین میزان نرخ هرروز در بازه‌ی تعیین شده را به عنوان خروجی نمایش می‌دهد. این سرویس اطلاعات نرخ فلزات گران بها را در یک بازه زمانی حداکثر یک ماهه نشان می‌دهد.



اطلاعات روزانه نرخ فلزات گران بها



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را برای یک مشتری نمایش می دهد.



نرخ روزانه طلای ۱۸ عیار

تاریخ	پایانی	بیشترین	کمترین
۹۷/۰۴/۱۲	۲۳۴,۰۰۰	۲۳۴,۰۰۰	۲۳۲,۰۰۰
۹۷/۰۴/۱۱	۲۲۸,۵۰۰	۲۲۹,۰۰۰	۲۲۸,۰۰۰
۹۷/۰۴/۱۰	۲۲۷,۰۰۰	۲۲۸,۰۰۰	۲۲۴,۰۰۰

با استفاده از این سرویس، امکان مشاهده نرخ فلزات گران بها به صورت لحظه‌ای در روز جاری کاری وجود دارد.

این سرویس شناسه ارز را به عنوان ورودی می‌گیرد و خروجی آن شامل نماد فلز، نوع فلز و اطلاعات مربوط به نرخ لحظه‌ای فلز در روز جاری شامل اولین نرخ روز، آخرین نرخ، کمترین و بیشترین مقدار نرخ فلز از اول روز کاری تا لحظه فراخوانی سرویس است.



اطلاعات لحظه‌ای نرخ فلزات گران بها



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را برای یک مشتری نمایش می دهد.



نرخ لحظه ای فلزات گران بها ۹۷/۰۴/۰۲

زمان	درصد تغییر	قیمت زنده	شرح
۰۹:۵۵	+۲	۹۸۹,۰۰۰	مقال طلا
۰۹:۵۱	+۲	۲۲۹,۰۰۰	طلای ۱۸ عیار
۰۹:۴۹	-۳	۱,۲۵۶	انس طلا

با استفاده از این سرویس، اطلاعات لحظه‌ای مربوط به عرضه و تقاضای سهم شرکت‌ها، قابل مشاهده است. به روزرسانی این اطلاعات هر دو دقیقه یک بار انجام می‌شود.



تابلو عرضه و تقاضا

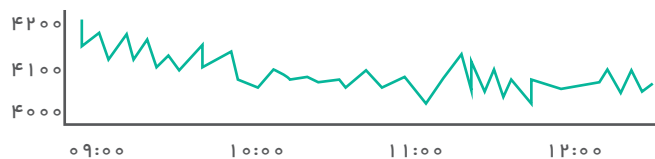


شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را برای یک مشتری نمایش می‌دهد.



قیمت/حجم در طول روز

تعداد	حجم	فروش	خرید	حجم	تعداد
۸	۶۴۹,۰۰۰	۴,۱۰۰	۴,۰۹۰	۴,۰۰۰	۱
۱	۶,۰۰۰	۴,۱۰۹	۴,۰۷۰	۲۴,۰۰۰	۲
۱	۳۷۵	۴,۱۱۰	۴,۰۶۹	۸۱,۰۰۰	۳



با استفاده از این سرویس شما می‌توانید اطلاعات شاخص‌های بورس، فرابورس و صنعت را بر اساس شناسه‌ی شاخص مشاهده کنید.

این اطلاعات شامل مقدار شاخص به صورت کندل روزانه از ابتدا تا انتهای تاریخ تعیین شده است. این سرویس اطلاعات شاخص را در یک بازه زمانی حداکثر یک ماهه نشان می‌دهد.



اطلاعات مقدار روزانه شاخص‌ها



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را برای یک مشتری نمایش می‌دهد.



با استفاده از این سرویس شما می‌توانید اطلاعات لحظه‌ای شاخص‌ها در روز کاری جاری در بورس، فرابورس و صنعت را مشاهده کنید.

این اطلاعات شامل اولین، آخرین، کمترین و بیشترین مقدار شاخص از اول روز تا لحظه فراخوانی سرویس در روز جاری کاری است. به‌روزرسانی اطلاعات هر یک دقیقه یک‌بار انجام می‌شود.



اطلاعات مقدار لحظه‌ای شاخص‌ها

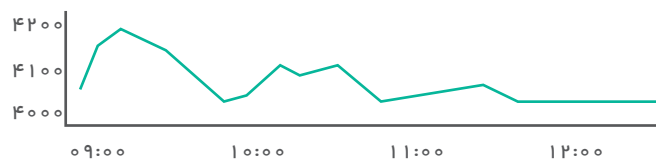


شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را
برای یک مشتری نمایش می دهد.



نرخ لحظه‌ای شاخص‌ها

شاخص	انتشار	مقدار	تغییر
شاخص کل	۱۹:۰۸	۳۴,۱۴۵	۱۴۳,۵۸
شاخص قیمت	۱۹:۰۸	۱۱۲,۰۲۰	۳۸,۱۴۳
شاخص آزاد	۱۹:۰۸	۱۸,۰۰۰	-۲۵,۲۵



با استفاده از این سرویس شما می‌توانید آمار معاملات روزانه شرکت‌های پذیرفته‌شده توسط بورس و فرابورس را مشاهده کنید.

اطلاعات نمایش داده‌شده شامل اطلاعات نرخ (کندل) به‌صورت تعدیل‌شده و تعدیل نشده، اطلاعات زمانی معاملات، حجم معاملات، ارزش ریالی و تعداد معاملات، تعداد خریداران و غیره قابل مشاهده است.



آمار معاملات (قیمتهای روزانه تعدیل شده و تعدیل نشده)



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را
برای یک مشتری نمایش می دهد.



با استفاده از این سرویس شما می‌توانید آمار معاملات شرکت‌های پذیرفته‌شده در بورس و فرابورس را در بازه زمانی تعیین شده، حداکثر تا یک ماه مشاهده کنید.

این سرویس شناسه شرکت را به عنوان ورودی می‌گیرد و اطلاعات زمانی، اطلاعات قیمتی معاملات، حجم، ارزش و غیره را به عنوان خروجی نمایش می‌دهد.



آمار معاملات (کندل) روزانه



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را
برای یک مشتری نمایش می‌دهد.



با استفاده از این سرویس شما می‌توانید اطلاعات معاملات شرکت مورد نظر خود را شامل اطلاعات زمانی معاملات، کمترین، بیشترین، اولین و آخرین قیمت معاملات، حجم، ارزش و غیره را از اولین ساعت کاری تا لحظه فراخوانی سرویس مشاهده نمایید.

ورودی این سرویس شناسه شرکت است و بازه زمانی به روزرسانی یک دقیقه است.



آمار معاملات (کندل) لحظه‌ای



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را
برای یک مشتری نمایش می دهد.



با استفاده از این سرویس، شما می‌توانید با وارد کردن نام شرکت، میزان نقدشوندگی سهام شرکت را مشاهده کنید.

سرویس اطلاعات شاخص نقدشوندگی نشان‌دهنده این است که سهم یک شرکت چقدر به سادگی قابل خرید و فروش است یا به اصطلاح قابلیت نقدشوندگی دارد.



اطلاعات شاخص نقدشوندگی



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را
برای یک مشتری نمایش می دهد.



با استفاده از این سرویس شما می‌توانید بازده مربوط به نماد موردنظر خود را به صورت روزانه، ماهانه و یا سالانه مشاهده کنید.

این سرویس اطلاعات نظیر میزان سودآوری یا زیان سرمایه‌گذاری در نماد وارد شده را نشان می‌دهد.



شاخص بازده



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را برای یک مشتری نمایش می دهد.



با استفاده از این سرویس شما می‌توانید از رونق کسب‌وکار شرکت‌های بورسی و وضعیت شاخص‌های سودآوری آن‌ها مطلع شوید.

سرویس نسبت‌های سودآوری نام شرکت را به‌عنوان ورودی می‌گیرد و اطلاعات شاخص‌های سودآوری، مشتمل بر حاشیه سود ناخالص، حاشیه سود عملیاتی، حاشیه سود خالص، بازده دارایی‌ها، بازده حقوق صاحبان سهام، و چه نقد عملیاتی به سود عملیاتی، گردش دارایی‌ها و اهرم مالی را به‌عنوان خروجی نمایش می‌دهد.



نسبت‌های سودآوری



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را برای یک مشتری نمایش می دهد.



نسبتهای سودآوری

۱۳۹۵	۱۳۹۶	عنوان	
۴۰,۷۷	۴۰,۷۷	شرکت	حاشیه سود ناخالص
۲۱,۸۸	۲۱,۸۸	گروه	
۳۷,۵۵	۳۷,۵۵	شرکت	حاشیه سود عملیاتی
۱۹,۵۵	۱۹,۵۵	گروه	
۲۸,۳۵	۲۸,۳۵	شرکت	حاشیه سود خالص
۱۲	۱۲	گروه	

با استفاده از این سرویس شما می‌توانید از ارقام با اهمیت سه صورت مالی (ترازنامه، سود و زیان و صورت جریان وجه نقد)، یادداشت‌های توضیحی همراه، مجامع و شاخص‌های بازار برای شرکت‌های فعال در بورس و فرابورس در بازه‌ی زمانی ۵ سال گذشته در مقایسه با شرکت‌های هم‌گروه، هم‌صنعت، بازار و شرکت انتخابی باخبر شوید.



اطلاعات مالی و نسبت‌های بازار



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را
برای یک مشتری نمایش می دهد.



اطلاعات مالی و نسبت های بازار

عنوان	آخرین اطلاعات نسبت به گروه	سال ۹۶	سال ۹۵
P/E	۷,۳	۵,۷۲	۵,۰۹
P/E	۱,۶۷	۱,۹۶	۱,۰۵
درآمد	%۴۴,۸۷	۱۵۸,۰۲۱,۰۲۸	۱۰۱,۰۲۵,۲۲۲
سود ناخالص	%۶۰,۳۶	۷۲,۰۲۵,۵۵۶	۳۴,۲۵۶,۴۴۱
سود عملیاتی	%۶۲,۵۲	۶۷,۰۲۱,۰۱۱	۲۸,۰۰۰,۱۰۰

با استفاده از این سرویس شاخص جهت روزانه، هفتگی، ماهانه و سالانه سهم قابل مشاهده است.

این شاخص بیانگر روند عمومی قیمت سهام شرکت است که با وارد کردن نام شرکت قابل مشاهده است.



شاخص جهت شرکت

(سهم)



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را برای یک مشتری نمایش می‌دهد.



با استفاده از این سرویس شاخص جهت روزانه، هفتگی، ماهانه و سالانه بازاری که سهم شرکت به آن تعلق دارد قابل مشاهده است.

این شاخص بیانگر روند عمومی قیمت سهام همه شرکت های پذیرفته در بورس اوراق بهادار است.



شاخص جهت بازار



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را برای یک مشتری نمایش می‌دهد.



با استفاده از این سرویس شما می‌توانید با وارد کردن نام شرکت، شاخص حجم نسبی معاملات را مشاهده نمایید.

سرویس شاخص حجم نسبی معاملات، میزان استقبال معامله‌گران حقیقی و حقوقی را از یک سهم را نشان می‌دهد.



شاخص حجم نسبی معاملات



شکل زیر مثال خروجی یک نمونه فراخوانی از سرویس زیر را
برای یک مشتری نمایش می دهد.



شخص حجم نسبی معاملات			
اندازه نسبی حجم معاملات	امتیاز حجم معاملات از ۱۰	شاخص حجم شرکت	
۰,۰۰۰۴۹۸۲	۶,۴۳	●	آخرین روز معاملاتی
۰,۰۰۰۲۸۲۴۶	۲,۹۵	●	آخرین هفته معاملاتی
۰,۰۰۰۵۹۰۹۴	۷,۹۲	●	آخرین ماه معاملاتی
۰,۰۰۰۲۲۵۶۶	۲,۰۴	●	آخرین سال معاملاتی