



# سرمایه گذاری نوین

- 1 ..... معرفی پتانسیل بازار کریپتوکارنسی •
- 2 ..... آموزش ساخت حساب در صرافی •
- 8 ..... آموزش ساخت کیف پول •
- 11 ..... آموزش خرید تتر •
- 12 ..... آموزش بازار NFT •
- 12 ..... تعریف استیک کردن ارز دیجیتال •
- 12 ..... تفاوت صرافی متمرکز و غیرمتمرکز •
- 13 ..... آموزش تشخیص مارت کپ و Road Map •

## سرفصل ۱:

### معرفی پتانسیل بازار کریپتوکارنسی

بازار کریپتوکارنسی‌ها به این دلیل که در بسترهای غیرمتمرکز و با استفاده از تکنولوژی بلاکچین امکانی برای انجام خرید و فروش و تبدیل پول را ایجاد می‌نماید، مورد توجه و علاقه بسیاری از شرکت‌های بزرگ، بانک‌ها و موسسات مالی قرار دارند. این شرکت‌ها، بانک‌ها و موسسات مالی با سرمایه‌گذاری در پروژه‌های مربوط به ارزهای دیجیتال به رشد و توسعه این پروژه‌ها کمک زیادی می‌نمایند. در حقیقت با کمک فن‌آوری غیرمتمرکز، پروژه‌های پیشرو در حوزه ارزهای دیجیتال می‌توانند به کارکرد بهتر شرکت‌های بزرگ متمرکز کمک کنند. بنابراین با توجه به تقاضای پروژه‌های رمزارزی توسط این شرکت‌ها، بانک‌ها و موسسات مالی بزرگ، پروژه‌های رمزارزی معتبر و کارآمد، پتانسیل خوبی برای رشد داشته و در نهایت باعث رشد توکن مربوطه خواهند شد.

## سرفصل ۲:

### آموزش ساخت حساب در صرافی

مراحل ثبت نام

برای کار با صرافی لازم است در ابتدا وارد سایت صرافی شده و با ثبت نام در سایت، حساب کاربری خود را بسازید. برای ثبت نام در یک صرافی ایرانی تمام مراحل را میبایست به ترتیب زیر طی نمایید:

ابتدا در گوگل نام صرافی مورد نظر خود را جستجو کنید.

پس از ورود به سایت، صفحه اصلی باز می شود.

قیمت لحظه‌ای ارزهای دیجیتال در صفحه اصلی نمایش داده می شود.

در گوشه بالا سمت چپ تصویر گزینه‌های «ثبت نام» و «ورود» را مشاهده می نمایید.

از آنجایی که تصمیم به ثبت نام در سایت را دارید روی گزینه «ثبت نام» کلیک نمایید.

پس از ورود به صفحه ثبت نام، در کادر مشخص شده شماره تلفن همراهی که به آن دسترسی دارید را وارد نمایید.

پس از وارد نمودن شماره تلفن همراه بر روی گزینه «ادامه» کلیک نمایید.

در این مرحله صفحه جدیدی باز شده و شما ۶۰ ثانیه فرصت دارید تا کد تأیید پنجره‌ی پیامک شده به شماره تلفن همراه داده شده را وارد نمایید.

در صورتی که قبل از وارد نمودن کد تأیید در داخل کادر، فرصت ۶۰ ثانیه‌ای به اتمام رسید، با کلیک بر روی گزینه «درخواست کد تأیید» کد جدیدی برای شما ارسال خواهد شد.

پس از ورود نمودن کد تأیید لازم است رمز عبور مناسبی انتخاب نمایید.

در انتخاب رمز عبور دقت کافی را بعمل آورید تا به اندازه کافی قوی و قابل اطمینان باشد.

بهتر است در انتخاب رمز عبور از حروف بزرگ و کوچک انگلیسی، اعداد و علائمی مانند \$/#@ استفاده نمایید.

پس از وارد نمودن رمز عبور در کادر بالایی میبایست یک بار دیگر و با دقت کافی رمز عبور خود را در کادر پایین صفحه نیز وارد نمایید.

در نظر داشته باشید این رمز را میبایست حتما در جایی به صورت آفلاین کپی کنید و یا به صورت فیزیکی در یک برگه نوشته و در مکان امنی نگه‌داری نمایید.

تحت هیچ شرایطی رمز عبور خود را با شخص دیگری به اشتراک نگذارید.

در پایان بر روی گزینه «ساخت حساب کاربری» کلیک نمایید.

صفحه جدیدی به شما نمایش داده خواهد شد.

در صورت مشاهده عبارت «ثبت نام با موفقیت انجام شد» مراحل کار به درستی انجام و اکانت شما ساخته شده است.

پس از کلیک بر روی عبارت «باشه» صفحه‌ای نمایش داده خواهد شد که بر اساس آن لازم است فرآیند احراز هویت را در سایت کامل نمایید.

## مراحل احراز هویت

فرایند احراز هویت شامل تکمیل مراحل مانند تأیید اطلاعات شخصی، اطلاعات بانکی، ایمیل، تماس با تلفن و تأیید عکس خواهد بود.

لازم است برای تأییدیه ایمیل، آدرس ایمیل قابل دسترس خود را در کادر مربوط به «آدرس ایمیل» وارد و سپس بر روی گزینه «درخواست کد فعال‌سازی» کلیک نمایید.

کد تأیید سایت به آدرس ایمیل مربوطه ارسال خواهد شد.

در صورتی که در قسمت inbox ایمیل پیامی دریافت نکردید به قسمت spam رفته و ایمیل ارسال شده از جانب سایت را باز نمایید.

سپس کد تأیید پنج‌رقمی ایمیل شده را در کادر مربوطه وارد نموده و بر روی عبارت «تأیید ایمیل» کلیک کنید. ایمیل وارد شده تأیید و به اکانت شما اضافه خواهد شد.

توجه کنید که در تمام مراحل ثبت‌نام میبایست از شماره تماس و ایمیل‌های معتبر و در دسترس استفاده نمایید. در صورتی که تمام مراحل به درستی انجام گرفته باشند عبارت «تأیید ایمیل شما با موفقیت صورت گرفته است» را مشاهده خواهید کرد.

پس از تأیید ایمیل لازم است مراحل بعدی احراز هویت را نیز به ترتیب و با دقت کامل انجام دهید. حالا بر روی گزینه «مرحله بعد» کلیک نمایید.

در این مرحله صفحه جدیدی به شما نمایش داده خواهد شد.

در این صفحه میبایست اطلاعات شخصی مانند نام، نام خانوادگی، کد ملی، شماره تماس ثابت، تاریخ تولد، آدرس منزل که شامل شهر، خیابان، کوچه، پلاک، واحد و کدپستی میشود را وارد نمایید.

همه اطلاعات خواسته شده را میبایست با دقت و صحت کامل در کادرهای مربوط وارد نمایید.

توجه داشته باشید که در صورت وجود کادر خالی سایت اجازه عبور به مرحله بعد را نخواهد داد.

در نهایت پس از کلیک بر روی گزینه «مرحله بعد»، مجدداً به صفحه جدیدی وارد خواهید شد که در آن مرحله تکمیل اطلاعات بانکی را مشاهده خواهید کرد.

اطلاعات بانکی شامل: شماره شبا و شماره کارت بانکی می‌شود. در نظر داشته باشید این اطلاعات را نیز میبایست با دقت در کادر مربوط وارد نمایید.

پس از وارد نمودن و اتمام تکمیل اطلاعات بانکی بر روی گزینه «مرحله بعد» کلیک نمایید.

صفحه جدیدی به شما نمایش داده خواهد شد و در این مرحله سایت به شما اعلام می‌کند که تا ۴۸ ساعت پس از تکمیل فرم ثبت‌نام، تمامی اطلاعات هویتی وارد شده را بررسی و در صورت وجود هرگونه مشکل به شما اطلاع‌رسانی خواهند کرد.

سپس برای رفتن به مرحله بعدی بر روی گزینه «ارسال اطلاعات و مرحله بعد» کلیک نمایید.

توجه داشته باشید که اگر تمام اطلاعات را به صورت کامل و دقیق وارد کرده باشید، از طرف سایت تماسی دریافت نخواهید کرد. پس از کلیک بر روی عبارت «باشه» صفحه جدیدی با محتوای «اطلاعات با موفقیت ثبت شد» به شما نمایش داده خواهد شد.

حالا میبایست آخرین مرحله احراز هویت را کامل نمایید.

در آخرین مرحله احراز هویت لازم است مطابق مراحل زیر عمل نمایید:

یک متن دست‌نویس و خوانا مانند متن زیر را آماده نمایید. برای مثال:

این جانب محمد محمدی، به کد ملی ۱۲۳۴۵۶۷۸۹۰ ضمن مطالعه قوانین استفاده از خدمات، متعهد می‌گردم حساب کاربری و مدارک خود را در اختیار اشخاص غیر قرار ندهم و در صورت تخلف مسئولیت آن را بر عهده بگیرم.

جهت احراز هویت صرافی .....، تاریخ: ....., (امضا کنید)

سپس متن دستی نوشته شده را همراه با کارت ملی خود، در دست گرفته و عکسی واضح و با کیفیت تهیه نمایید.

توجه کنید که متن نوشته شده و کارت ملی جدید کاملاً خوانا و واضح در عکس قابل مشاهده باشند.

پس از تهیه عکس بر روی گزینه «جهت بارگزاری تصویر خود کلیک کنید» کلیک کرده، عکس را آپلود نمایید و سپس گزینه «ارسال و ثبت» را انتخاب کنید.

در نهایت بعد از تکمیل مراحل احراز هویت و ارسال مدارک، در طی ۴۸ ساعت درستی اطلاعات بررسی شده و پس از تأیید توسط صرافی مربوطه، به شما اطلاع رسانی خواهد شد که می‌توانید فعالیت خود را در صرافی آغاز نمایید.

### سرفصل ۳:

## آموزش ساخت کیف پول

کیف پول تراست ولت یکی از معروف‌ترین و بهترین کیف پول‌های نگهداری ارز دیجیتال است که سرمایه‌گذاران با استفاده از آن می‌توانند فعالیت‌های متفاوتی مانند نگهداری رمزرها، انتقال ارزهای دیجیتال، استیک کردن و اتصال به اپلیکیشن‌های غیرمتمرکز استفاده نمایند.

### کیف پول تراست ولت

تراست ولت یک کیف پول چند زنجیره‌ای با پشتیبانی از بیش از ۷۰ شبکه بلاک چین است که سرمایه‌گذاران می‌توانند بیش از ۴.۵ میلیون دارایی دیجیتال را با استفاده از آن نگهداری کنند. شبکه‌های اتریوم، بیت‌کوین، سولانا، زنجیره هوشمند بایننس، سوئی، آپتوس، پولکادات، فانتوم و کازماس از جمله اصلی‌ترین شبکه‌های بلاک‌چین‌ی لایه اول و شبکه‌های آپتیمیزم، پلیگون و آربیتروم از اصلی‌ترین شبکه‌های لایه دوم اتریوم هستند که نگهداری کوین‌ها و توکن‌های ساخته شده بر روی آن‌ها توسط تراست ولت پشتیبانی می‌شود.

کیف پول تراست ولت در سال ۲۰۱۷ توسط «Viktor Radchenko» راه‌اندازی و در سال ۲۰۱۸ توسط بایننس خریداری شد. تراست ولت ابتدا به صورت یک کیف پول موبایلی عرضه و نسخه اندروید و آی‌اواس آن برای استفاده کاربران ساخته شد و سپس نسخه مرورگر آن نیز ارائه شد و در حال حاضر کاربران می‌توانند به راحتی آن را به مرورگر خود اضافه و با استفاده از سیستم رایانه از امکانات آن استفاده کنند. یکی دیگر از امکانات جدیدی که به تراست والت اضافه شده است پشتیبانی از NFT هاست که امکان انتقال، نگهداری، خرید و فروش این نوع توکن‌ها را نیز برای کاربران فراهم نموده است.

### آموزش تراست والت

در این بخش به صورت گام به گام مراحل مختلف نصب، راه‌اندازی و استفاده از کیف پول تراست والت را یاد خواهیم گرفت. به صورت کلی می‌توان آموزش تراست والت را در مراحل زیر خلاصه نمود.

آموزش ساخت کیف پول تراست ولت و اضافه نمودن کوین‌ها

آموزش بازیابی تراست والت یا ریکاوری

آموزش پیدا کردن آدرس کیف پول تراست والت و دریافت رمز ارز از دیگران

آموزش ارسال ارز دیجیتال برای دیگران و مشاهده وضعیت انتقال

کیف پول تراست والت را می‌توان به طور مستقیم از وبسایت تراست ولت دانلود کرد. در این وبسایت آدرس مربوط به دانلود نسخه‌های اندرویدی، آیفون و مرورگر قرار داده شده است و یا میتوان به طور مستقیم با مراجعه به «گوگل پلی»، «اپ استور» و «کروم وب استور» و جستجوی عنوان Trust Wallet نسخه مورد نیاز خود را پیدا و آن را نصب نمود.

برای انجام این کار میبایست به دو نکته مهم توجه کنید. نکته اول این است که حتما لازم است نسخه اصلی کیف پول را نصب کنید. اگر از کیف پول‌های غیررسمی برای فعالیت‌های خود استفاده نمایید از نظر امنیتی ممکن است با مشکلات بزرگی مواجه شوید. نکته دوم نصب کیف پول است که دقیقا مانند سایر اپلیکیشن‌ها و افزونه‌ها است و با کلیک بر روی اپلیکیشن دانلود شده به سادگی انجام می‌پذیرد.

آموزش ساخت کیف پول تراست ولت و اضافه نمودن کوین‌ها

بعد از نصب برنامه، نوبت ساخت کیف پول تراست ولت است. در واقع اپلیکیشن تراست ولت و یا هر کیف پول دیگری به طور مستقیم به بلاک چین وصل نبوده و برای وصل شدن به شبکه‌های بلاک چین مختلف می‌بایست یک کلید خصوصی ایجاد کنید که نمایش دهنده حساب شما در بلاک چین باشد.

در مرحله اول دو گزینه به شما نشان داده می‌شود که یکی گزینه **Create a new wallet**، برای ساخت و یا ایجاد یک کیف پول جدید و گزینه **I already have a wallet**، برای بازیابی کیف پول است. برای ساخت کیف پول جدید بر روی گزینه اول یعنی **Create a new wallet** کلیک می‌کنید.

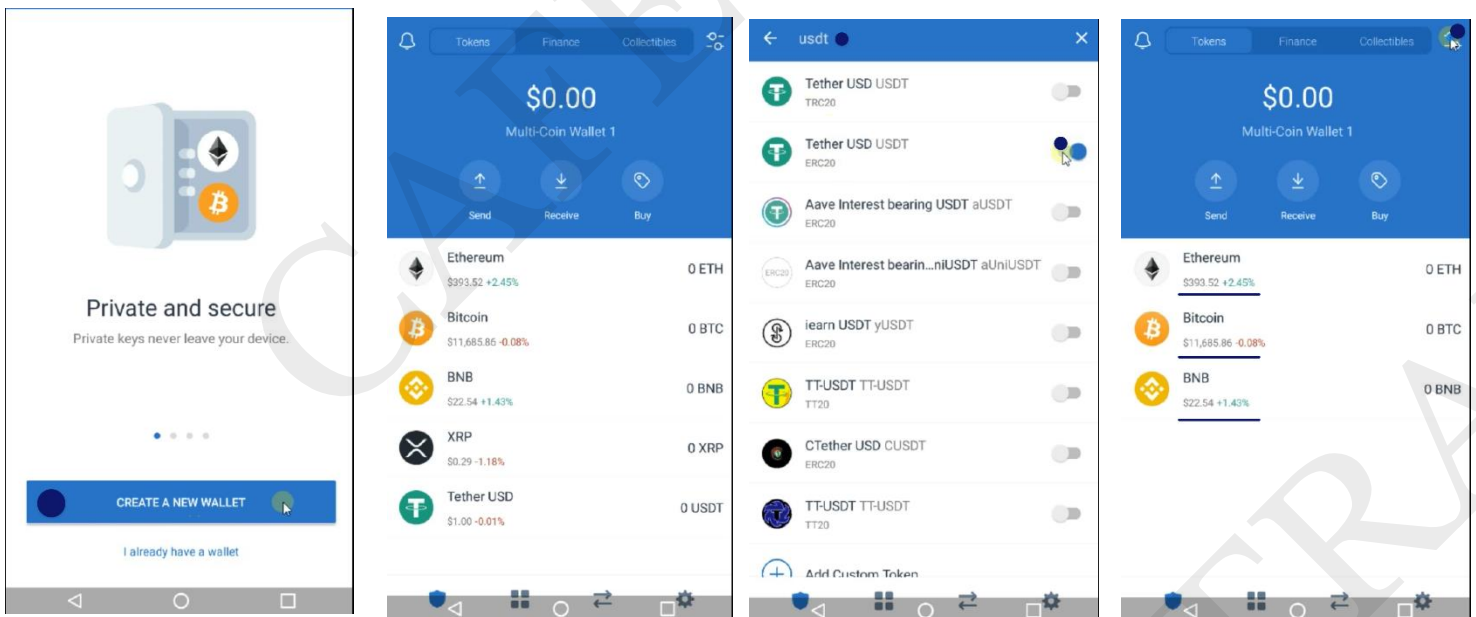
در مرحله بعد با انتخاب گزینه نمایش داده شده، قوانین مربوط به کیف پول را بپذیرید.

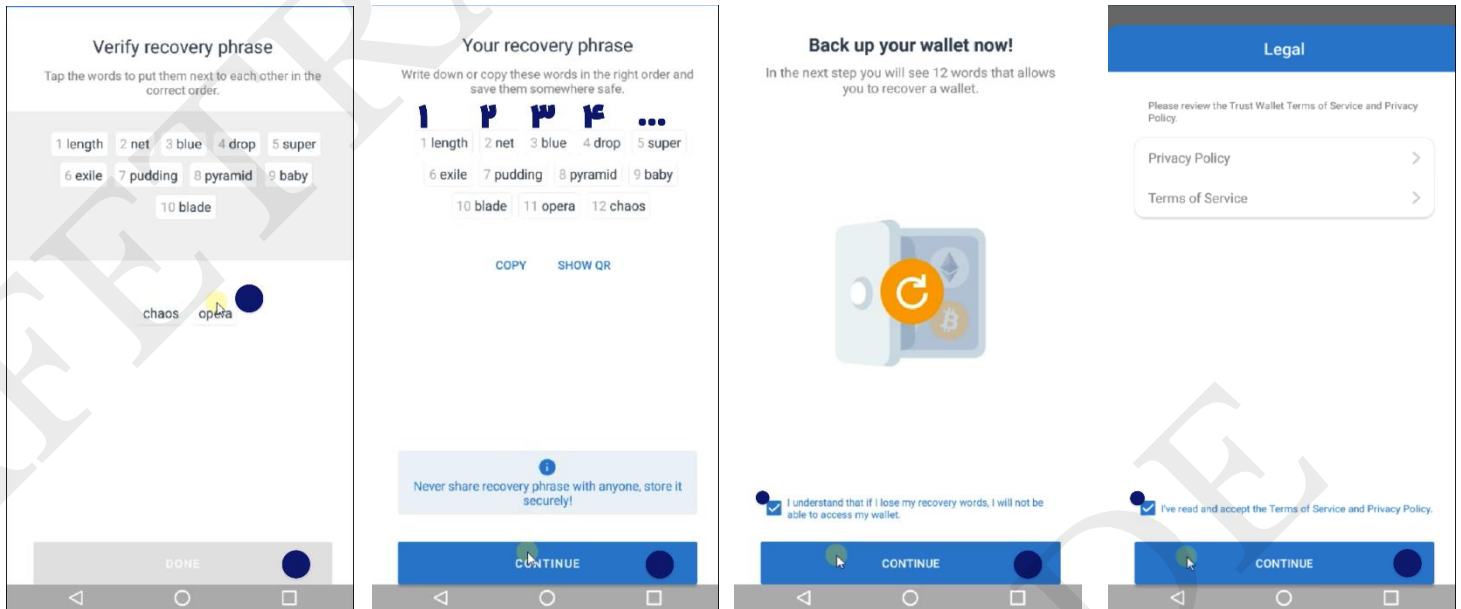
تایید نمایید که «کلیدهای بازیابی» خود را، که در مرحله بعد به شما نشان داده خواهد شد در اختیار افراد دیگر قرار نخواهید داد. از این کلمات بازیابی در جایی امن نگهداری نمایید. (به این دلیل که ترتیب کلمات اهمیت دارد پیشنهاد می‌شود این کلمات را با دقت و با رعایت ترتیبی که به شما نمایش داده می‌شود روی یک کاغذ بنویسید)

کلمات بازیابی را با همان ترتیبی که نشان داده شد وارد نمایید. (توجه داشته باشید اگر کسی به عبارت بازیابی شما دسترسی پیدا کند، به راحتی کنترل دارایی‌های شما را در اختیار خواهد داشت)

سپس هر رمز ارزی را که می‌خواهید به کیف پول خود اضافه نمایید با استفاده از دکمه بالا سمت راست جستجو کنید. با انجام این کار ارز مورد نظر به فهرست نمایش شما اضافه خواهد شد که در مراحل بعدی برای دریافت و ارسال از آنها استفاده خواهیم کرد.

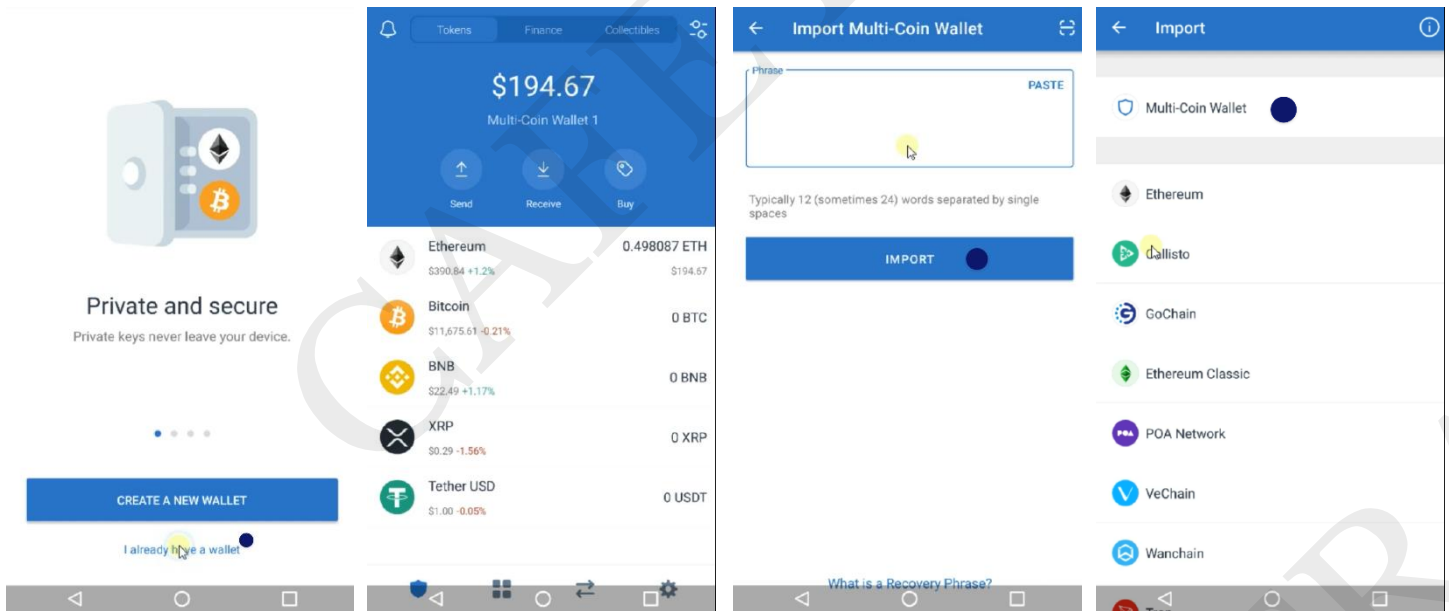
در تصاویر زیر میتوان مراحل ساخت کیف پول تراست ولت و نحوه اضافه کردن یک ارز دیجیتال به فهرست ارزهای نمایش داده شده را مشاهده کرد.



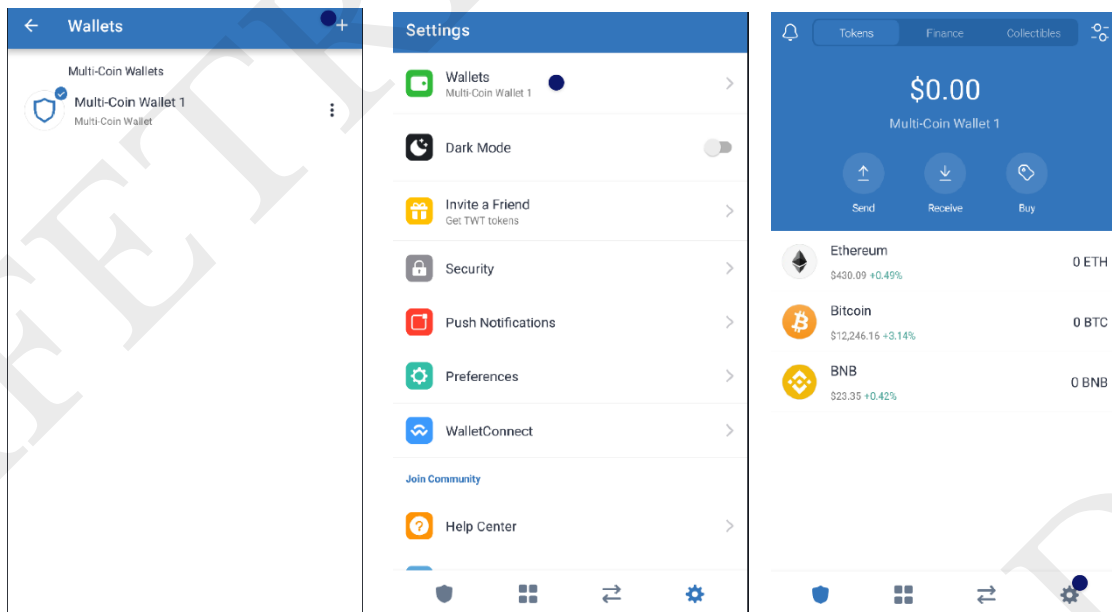


### آموزش بازیابی تراست ولت و یاریکاوری

فرض کنید یک کیف پول تراست ولت را در گوشی موبایل خود از قبل ایجاد نموده‌اید و حال قصد دارید همان کیف پول را در یک گوشی جدید بازیابی کنید. برای انجام این کار میبایست کلید واژه‌های بازیابی کیف پول را داشته باشید زیرا در صورت عدم دسترسی به آن‌ها امکان بازیابی تراست ولت وجود نخواهد داشت. تصاویر زیر نحوه بازیابی کیف پول تراست ولت را نمایش می‌دهد.





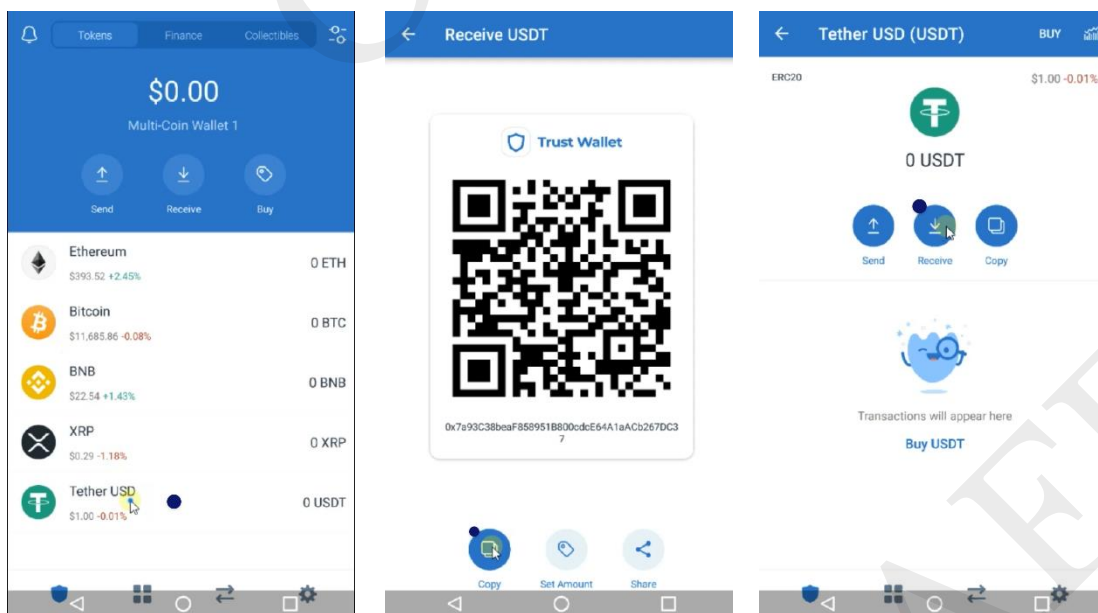


آموزش پیدا کردن آدرس کیف پول تراست والت و دریافت رمز ارز از دیگران برای دریافت ارز دیجیتال از دیگران نیاز است که ابتدا آدرس ارز مورد نظر را در کیف پول خود پیدا و برای شخص مورد نظر خود ارسال نمایید. برای این کار ارز مورد نظر و شبکه بلاک چینی را که میبایست از طریق آن ارز دریافت کنید را مشخص نموده و مراحل زیر را طی نمایید.

مرحله اول رمز ارز مورد نظر خود را انتخاب نمایید. اگر ارز دیجیتال مورد نظر را در لیست خود مشاهده نمی‌کنید، آیکوین بالا سمت راست را بزنید و سپس ارز دیجیتال مورد نظر را سرچ و اضافه نمایید. نکته مهم این است که شبکه بلاک چین رمز ارزی که انتخاب می‌نمایید میبایست همان بلاک چینی باشد که انتقال در آن صورت خواهد گرفت.

در مرحله بعد از بین سه گزینه موجود (دایره‌های آبی)، گزینه **Receive** به معنای دریافت را انتخاب کنید. در مرحله سوم آدرس کیف پول و **QR Code** معادل با آن آدرس به شما نمایش داده خواهد شد. از گزینه کپی (**Copy**) برای کپی نمودن آدرس استفاده کنید.

ازین به بعد می‌توانید هرگاه قصد دریافت ارز دیجیتال از شخصی را داشتید، این آدرس را کپی و برای او ارسال کنید. هرگز آدرس کیف پول را به صورت دستی نوشته‌اید برای کسی ارسال نکنید زیرا احتمال اشتباه در آن زیاد است و در صورتی که حتی یک حرف را اشتباه وارد کنید، رمز ارز از دست خواهد رفت و به کیف پول شخص دیگری ارسال خواهد شد.



آموزش ارسال ارز دیجیتال برای دیگران و مشاهده وضعیت انتقال

با انجام مراحل زیر می‌توانید به راحتی ارز دیجیتال مدنظر را از Trust Wallet خود به دیگران ارسال و وضعیت تراکنش را مشاهده و بررسی نمایید.

در مرحله اول ارز دیجیتال مورد نظر خود را انتخاب نمایید. اگر ارز دیجیتال مورد نظر را در لیست خود مشاهده نمی‌کنید، آیکوین بالا سمت راست را بزنید و سپس ارز دیجیتال مورد نظر را سرچ و اضافه نمایید.

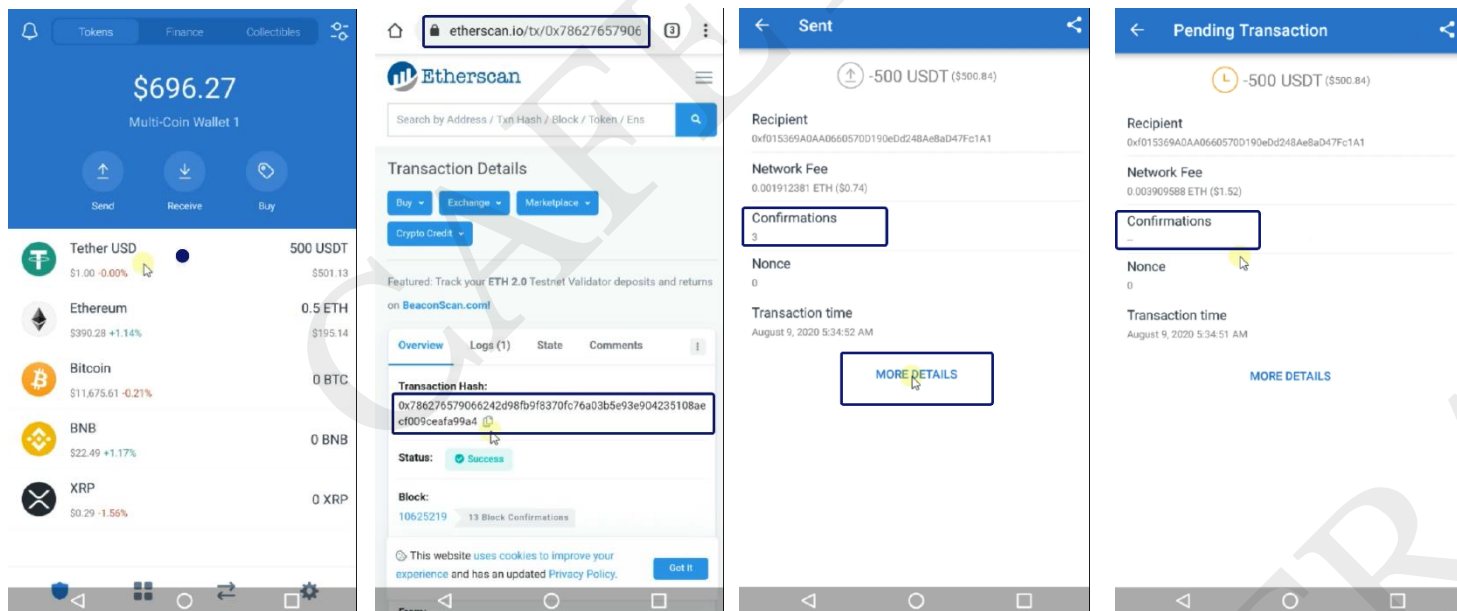
در قدم دوم، از بین سه گزینه موجود (دایره‌های آبی)، گزینه Send به معنای ارسال را انتخاب نمایید.

در مراحل سوم و چهارم باید دو مورد درخواست شده را وارد نمایید. مورد اول آدرس کیف پول گیرنده و مورد دوم مقدار ارز دیجیتالی است که قصد دارید ارسال کنید. نکته بسیار مهم این است که توجه داشته باشید که آدرس گیرنده حتما در شبکه‌ای که شما قصد انتقال رمز ارز را دارید باشد. بعد از وارد کردن این دو گزینه continue در قسمت بالا سمت راست را انتخاب کنید. نکته: هیچگاه آدرس کیف پول مقصد را بصورت دستی تایپ نکنید و همیشه از گزینه Paste استفاده کنید. در واقع ضروری است آدرس مقصد را کپی و جایگذاری کنید.

در گام پنجم هزینه شبکه (هزینه انتقال) به شما نمایش داده خواهد شد. بعد از بررسی اطلاعات، گزینه Send را بزنید. در هر انتقال، اگر هزینه شبکه با استفاده از ارز دیجیتال دیگری پرداخت شده و شما آن رمز ارز را ندارید، باید ابتدا مقداری از آن ارز دیجیتال را در کیف پول تراست والت خود دریافت و یا خریداری کنید.

نکته: باید بدانید که انتقال به صورت فوری انجام نمی‌شود. باید منتظر بمانید تا انتقال در شبکه تایید شود.

مرحله ششم: بعد از گذشت مدت زمانی انتقال در شبکه تایید می‌شود. برای مشاهده وضعیت انتقال در شبکه بلاکچین، گزینه More Details را بزنید سپس یک صفحه وب باز می‌شود و می‌توانید از لینک این صفحه یا عبارت زیر Transaction hash، به عنوان کد تراکنش (Txid) استفاده نمایید. علاوه بر این وضعیت تراکنش را نیز می‌توانید مشاهده کنید.



**Tether USD (USDT)** BUY

ERC20 \$1.00 -0.05%

**500 USDT**  
≈ \$500.84

Send Receive Copy

Today

**Pending Transaction** -500 USDT  
To: 0xf015369A0AA066...0xD248Ae8aD47Fc1A1

**Received** +500 USDT  
From: 0xf015369A0AA0...eDd248Ae8aD47Fc1A1

**Confirm**

**-500 USDT** (\$500.84)

**From**  
0x7a93C38beaF858951B800cdcE64A1aACb267DC37

**To**  
0xf015369A0AA0660570D190eDd248Ae8aD47Fc1A1

**Network Fee** 0.00390958 ETH (\$1.52)

**Max Total** \$502.37

**SEND**

**Send USDT** CONTINUE

**Recipient Address**  
0xf015369A0AA0660570D190eDd248Ae8aD47Fc1A1 PASTE

**Amount USDT**  
500 MAX USDT

~\$500.84

**Send USDT** CONTINUE

**Recipient Address** PASTE

**Amount USDT** MAX USDT

## سرفصل ۴: آموزش خرید تتر

برای خرید تتر از داخل ایران از سایت‌ها و صرافی‌های معتبر می‌توانید استفاده نموده و با پرداخت ریال تتر دریافت کنید. برای خرید تتر چند راه بیشتر وجود ندارد. روش اول استفاده از سایت‌ها و صرافی‌های ایرانی ارز دیجیتال است که با جستجو در اینترنت می‌توانید آنها را بیابید.

در این سایت‌ها پس از عضو شدن می‌توانید به بخش خرید تتر مراجعه و مبلغ و آدرس کیف پول دیجیتالی را که می‌خواهید تترهای خود را به آن ارسال کنید مشخص نمایید و سپس با پرداخت ریال تترهای خود را دریافت کنید.

بیشتر این صرافی‌های ایرانی به دلیل مسائل امنیتی و مبارزه با فساد قبل از انجام هرگونه خرید از شما خواهند خواست که هویت خود را نزد آنها تایید نمایید. برای اینکار میبایست عکس خود را به همراه تصویر کارت ملی و کارت بانکی و یک دست نوشته برای آنها ارسال تا پس از تأیید توسط صرافی، خرید شما تکمیل گردد.

لازم بذکر است روش‌های دیگری هم برای خرید تتر وجود دارد. در روش اشاره شده در پاراگراف قبلی شما قادر نیستید قیمت پیشنهادی خرید خود را اعلام کنید و مجبور خواهید بود با هر قیمتی که صرافی اعلام می‌کند، تترها را خریداری کنید. با این حال این امکان نیز وجود دارد که با مراجعه به صرافی‌های حرفه‌ای‌تر که صف سفارش دارند، قیمت مورد نظر خود را در صف سفارش قرارداده و با قیمت دلخواه خود تتر بخرید.

در این صرافی‌هایی که از نمونه‌های خارجی آن می‌توان به بایننس و کوینکس (Coinex) اشاره نمود هم خریدار و هم فروشنده‌ی تتر می‌توانند درخواست خرید یا فروش خود را با قیمت دلخواه ثبت و در صورتی که این درخواست‌ها با هم هماهنگ شد خرید و فروش بین آنها انجام خواهد شد.

لازم بذکر است که در این حالت اگر مبلغ خرید تتر پیشنهادی شما با میانگین بازار فاصله‌ی زیادی داشته باشد مجبور خواهید بود تا زمانی که فروشنده‌ای مایل به فروش تترهای خود با قیمت پیشنهادی شما باشد صبر نمایید.

## سرفصل ۵:

### آموزش بازار NFT

برای خرید و فروش و معامله ان اف تی بازارهای متعددی وجود دارد. بسته به اینکه NFT مد نظر روی چه شبکه بلاک چینی قرار داشته باشد، بازارهای معاملاتی خاصی برای آنها وجود خواهد داشت. اما می توان گفت بیشترین حجم معاملات ان اف تی در شبکه اتریوم انجام می پذیرد و بزرگترین بازار خرید و فروش NFT در شبکه Ethereum ، اپن سی (OpenSea) نامیده می شود.

از دیگر بازارهای بزرگ معاملات توکن های غیر مثلی که روی بلاک چین سولانا قرار داشته و بزرگترین بازار NFT محسوب می شود می توان به پلتفرم مجیک ایدن (Magic Eden) اشاره نمود.

---

## سرفصل ۶:

### تعریف استیک کردن ارز دیجیتال

استیک کردن یا استیکینگ به معنای نگهداری دارایی ها در یک کیف پول ارز دیجیتال یا یک پلتفرم مشخص به منظور کسب درآمد و در عین حال تامین امنیت و بهبود عملکرد شبکه بلاک چینی است. در بیشتر موارد، شما می توانید کوین ها و توکن های خود را به صورت مستقیم در کیف پول کریپتوی خود استیک نمایید.

---

## سرفصل ۷:

### تفاوت صرافی متمرکز و غیرمتمرکز

در صرافی متمرکز، کنترل حساب دارایی شما در اختیار شخص ثالثی که مالک صرافی بوده و آن را اداره می نماید قرار خواهد داشت و از سویی دیگر، در صرافی غیرمتمرکز، تمام کنترل حساب دارایی بر عهده شخص کاربر است. در بررسی موضوع امنیت برای این دو نوع صرافی می توان گفت، صرافی های غیرمتمرکز امنیت بیشتری نسبت به صرافی های متمرکز دارند.

## آموزش تشخیص مارکت کپ و Road Map

دسته‌بندی بازارهای مختلف بر اساس مارکت کپ چگونه است؟

ارزهای دیجیتال را بر اساس ارزش بازار میبایست دسته‌بندی کرد. در بیشتر صرافی‌ها و منابع آماری بازار ارزهای دیجیتال، یکی از مهم‌ترین معیارهای رتبه‌بندی مارکت کپ رمزرها است. به شکل کلی بر اساس میزان ارزش، مارکت کپ‌ها را به سه دسته مختلف تقسیم‌بندی می‌کنند که از جمله آن‌ها به موارد زیر می‌توان اشاره نمود:

مارکت کپ بزرگ: ارزهای دیجیتالی که ارزش بازار بیش از ۱۰ میلیارد دلار داشته باشند جزو این دسته محسوب می‌شوند. تنها ارزهایی مانند بیت‌کوین، تتر و ریپل بر اساس این دسته‌بندی در رده ارزهای با مارکت بزرگ قرار می‌گیرند.

مارکت کپ متوسط: رمزرهایی که ارزش بازار آن‌ها بین ۱ تا ۱۰ میلیون دلار باشند، در مارکت کپ متوسط طبقه‌بندی می‌شوند. تعداد بسیار زیادی از رمزرها از این دسته‌بندی قرار می‌گیرند. مارکت کپ کوچک: در حالت کلی هر رمزری که ارزش بازار آن از یک میلیارد دلار کمتر باشد در این رده‌بندی قرار می‌گیرد.

نقشه راه یا Roadmap چیست؟

ارزهای دیجیتال یک صنعت هیجان انگیز و جوان است که حواشی زیادی در اطراف آن وجود دارد. هر روز توکن‌ها و کوین‌های جدیدی ساخته می‌شوند که بعضی ارزشمند و هدفمند و بعضی دیگر صرفاً برای جلب توجه و شوخی راه‌اندازی می‌شوند.

در بازار اینچنینی چگونه ارزش‌داری‌ها را تشخیص دهیم؟ یکی از این روش‌ها بررسی نقشه راه یک ارز دیجیتال است.

به برنامه‌ریزی تجاری که اهداف کوتاه مدت و بلند مدت یک پروژه خاص را در یک بازه زمانی مشخص می‌نماید نقشه راه گفته می‌شود. رود مپ باید اهداف و ایده‌های پروژه را در آینده برای یک ارز دیجیتال در حال ظهور یا یک شرکت نوپا، نشان دهد.

یک چشم‌انداز استراتژیک برای تمرکز تیم توسعه‌دهنده و ارائه مراحل مشخص برای راه‌اندازی یک توکن و یا ارز دیجیتال و یا همان رودمپ امری ضروری است. از طرف دیگر براساس ساختار نهایی، حس اولویت‌بندی را در تیم مورد نظر ایجاد و بعنوان معیاری برای سرعت بخشیدن و موفقیت پروژه در حال تحویل به شمار می‌آید.

یکی از موثرترین ابزارها برای بررسی جزئیات ریز و جلوگیری از هرج و مرج نقشه راه است و به شخص این امکان را می‌دهد تا تمام اتفاقاتی که در بین تیم و پروژه مورد نظر می‌افتد را به آسانی کنترل نماید.