

## استخراج رمز ارز چیا یا به گفته ی خود سایت چیا فارمینگ یا کاشتن و زراعت کردنش



ارزی که جدیدا معروف شده به دوست دار محیط زیست که تو سوم ماه می سال 2021 یعنی به تاریخ الان تقریبا 3 ماه پیش .



ارزی که بر خلاف ارز هایی مثل بیت کوین و اتریوم گرما برای محیط زیست ایجاد نمیکنه و برق زیادی



کامل تر بگم این رمز ارز برخلاف بیت کوین و اتریوم که سیستمشون بر اساس proof of work یا اثبات کاره به این معنی که تو سخت افزار تو مثل کارت گرافیک و سی پی یوت رو در اختیار شبکه بلاک چینشون میزاری و در ازاش کوین دریافت میکنی در صورتی که رمز ارز چیا بر اساس سیستم proof of space and time یعنی اثبات فضا و زمان کار میکنه این یعنی چی؟ یعنی اینبار شما فضای هارد و اس اس دیت و زمان استفاده از سیستم تو در اختیار این شبکه میزاری و در ازاش کوین دریافت میکنی

تا به مدت پیش فارمینگ این ارز به صورت انفرادی بود و استخری نداشت

یعنی چی؟



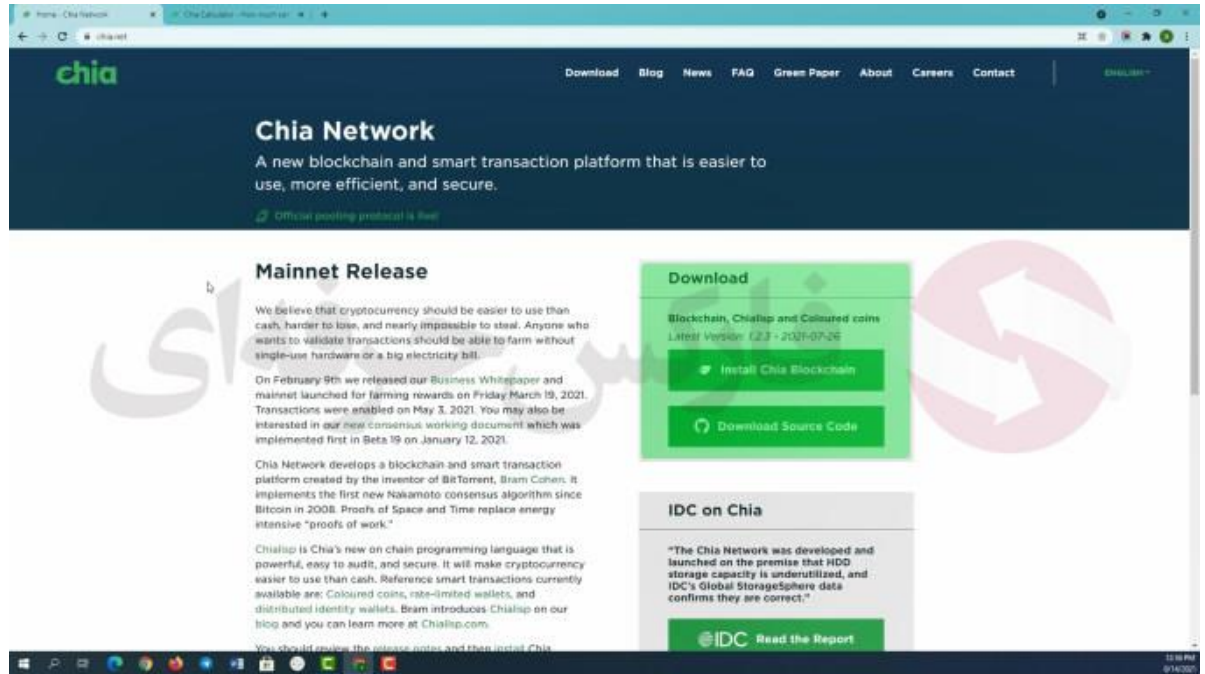
وقتی شما به صورت انفرادی فارم رو انجام میدی تو رقابتی با کس دیگه ای که اونم داره به صورت انفرادی فارمش رو انجام میده دارید . اگه مثلا شما فضای 20 ترابایتی داشته باشید و اون شخص 100 ترابایت اون شخص شانس بیشتری برای فارم داره تا شما



اما تقریبا 2 هفته پیش این ارز فرامینگ تو استخر رو شروع کرد . به این معنی که اینبار شما میای با تعدادی سیستم دیگه که تو استخر حاضرن حجمتون رو روی هم میزارید و این استخر با یه حجم بالا شروع به فارم میکنه و در نهایت میزان کوین فارم شده رو بر اساس سیستمی که در اختیارش گذاشتین تقسیم میکنه



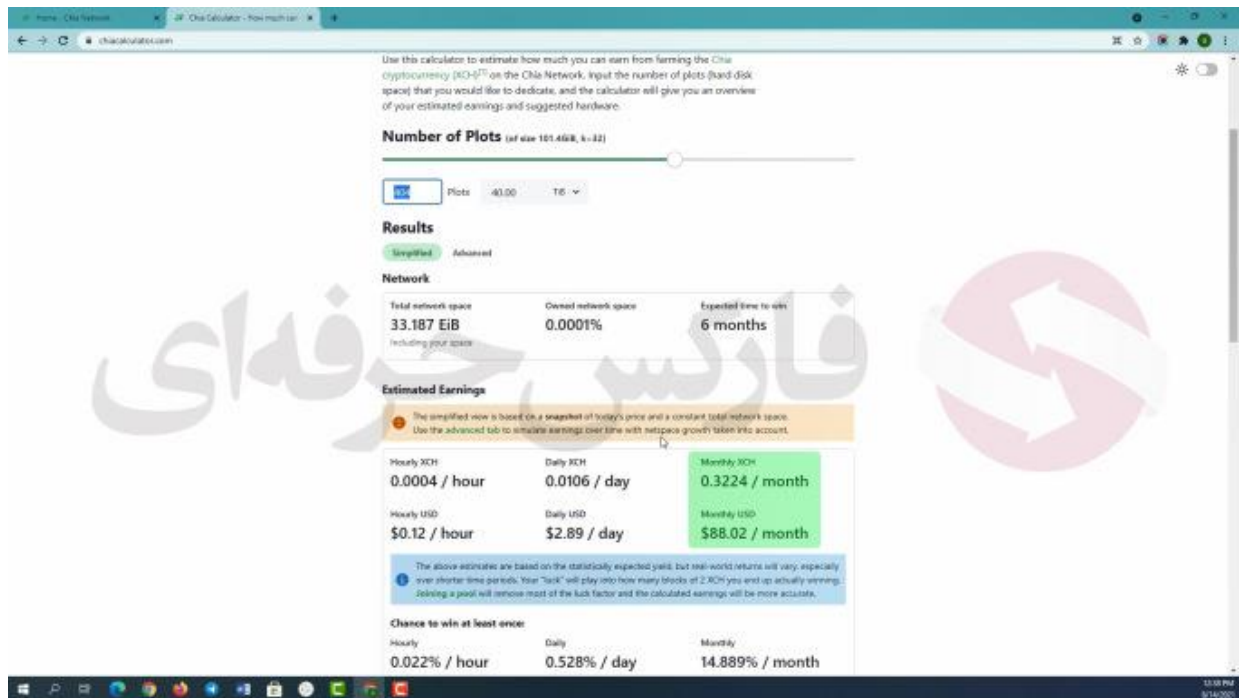
مثلا شما 30 ترابایت دارین با دو نفر دیگه با حجم های 20 ترابایت و 50 ترابایت وارد استخر میشید . بعد از فارم کوین ها توسط اون استخر 100 ترابایتی که 3 نفره تشکیل دادین اگه 10 تا کوین فارم بشه سهم شما 3 و دو نفر دیگه 2 و 5 میشه



خوب ابتدا به بررسی دقیق تر چگونگی استفاده ی این رمز ارز از فضای خالی که ما در اختیارش قرار میدیم میپردازیم و اینکه چه چیز های دیگه ای نیاز داریم برای فارم کردنش و بعد از اون به معرفی برنامه ی چیا میرسیم و در آخر به یک سری سوالات متداول شما عزیزان پاسخ میدیم

خوب ابتدا وارد سایت چیا کوین می‌شیم <https://www.chia.net/>

اینجا می‌بینید که نوشته شده سیستم چیا بر اساس اثبات فضا و زمانه ، به علاوه در این قسمت های سایت میتونین برنامه ی این ارز رو دانلود کنید . که در ادامه این کارو انجام میدیم و برنامه رو هم توضیح میدیم



سایت دیگه ای هم وجود داری برای محاسبه ی میزان درآمدتون که با این لینک میتونیند واردش بشید که این

لینک رو در قسمت توضیحات هم میتونین ببینین <https://chiacalculator.com/>

خوب تو این سایت میتونین درآمدتون رو بر اساس میزان فضای هاردتون و قیمت فعلی این ارز ببینید . سیستم فضا سازی این ارز به این شکله که فضا موجودتون رو باید به بخش ها و فضا های 101 گیگابایتی که بهش پلات میگن تبدیل کنید و تعدادی پلات در اختیار سیستم فارمینگ قرار میدین . ساخت پلات کار وقت گیریه اگه شما با HDD خودتون قصد ساخت این پلات ها داشته باشید برای ساخت هر پلات باید 24 ساعت وقت بزارید .

ولی اگه بخواید از SSD هم استفاده کنید و در کنارش از سیستم قوی ای استفاده کنید این مدت زمانی به 2 تا 3 ساعت برای هر پلات کاهش پیدا میکنه که بستگی به قدرت سیستمتون داره

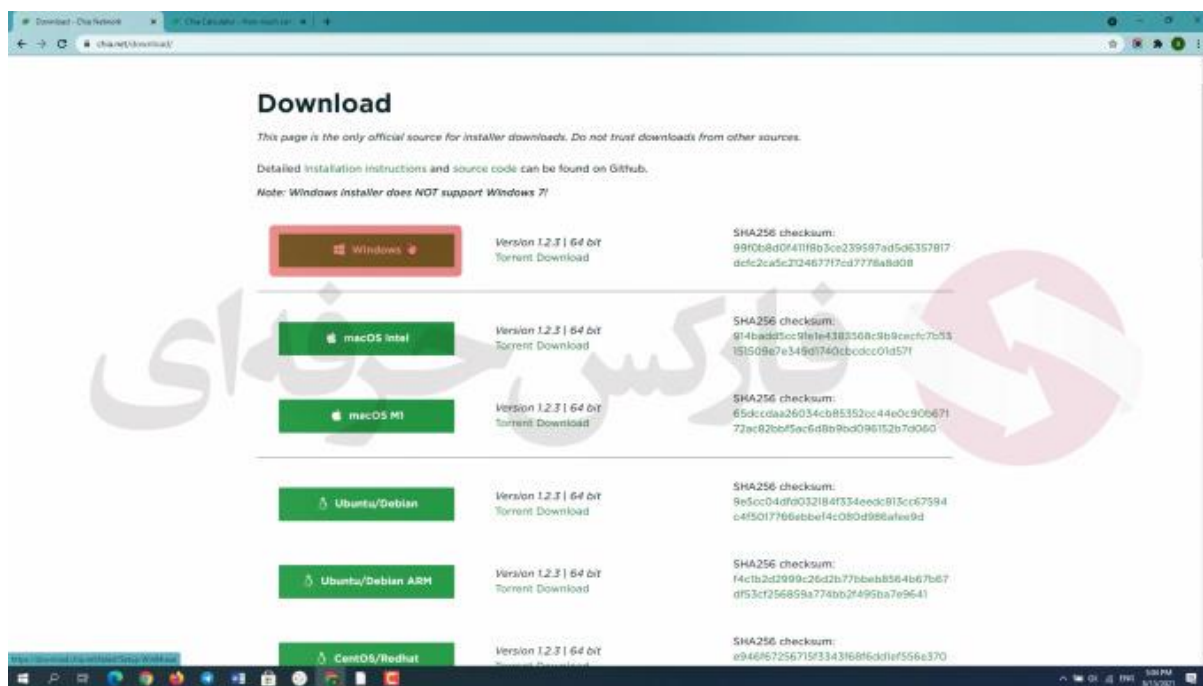
برای اینکه از تحلیل هاتون عقب نمونین به گفته خوده سایت هم بهتره از SSD استفاده کنید که ممکنه با

استهلاکش مواجه بشید

. مثلا تو این کادر میزان حجمتون رو وارد میکنید و اینجا مینویسه که شما چند تا پلات میتونین بسازین .. پایین

این بخش هم میتونین میزان سور ماهیانتون بر اساس ارز چیا و یا دلار رو ببینید

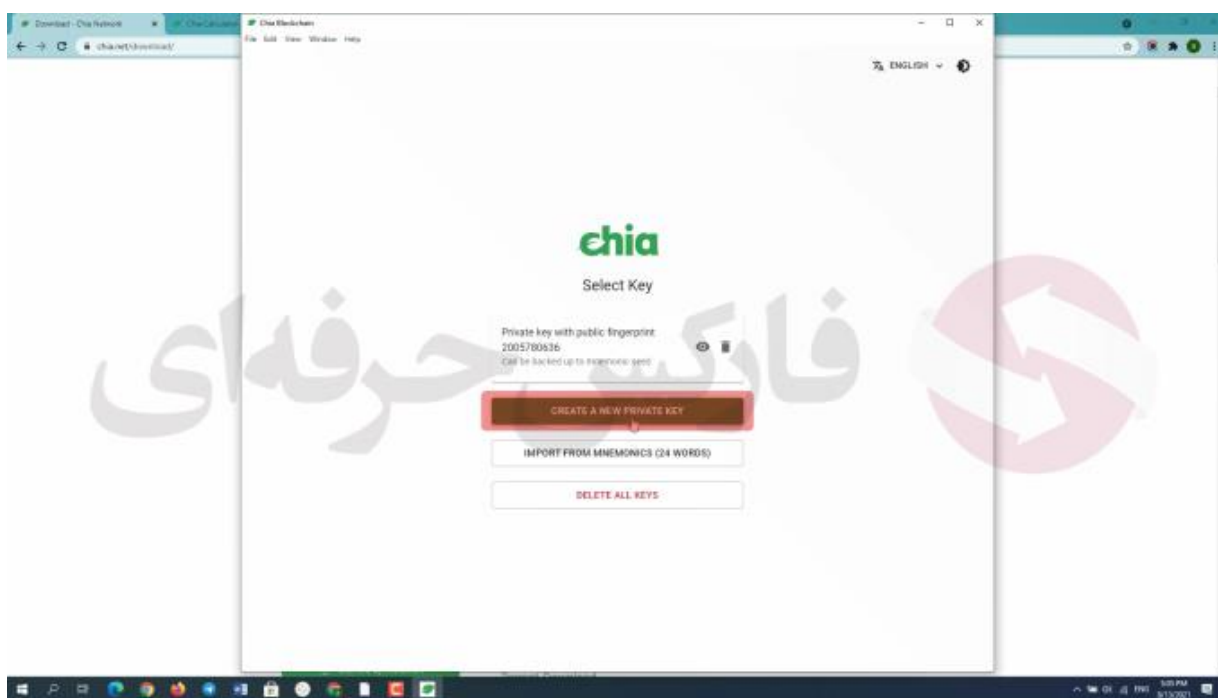
برای مثال با وارد کردن 40 ترابایت میبینید که سودتون به دلار یا چیا کوین به صورت ماهیانه میبینید



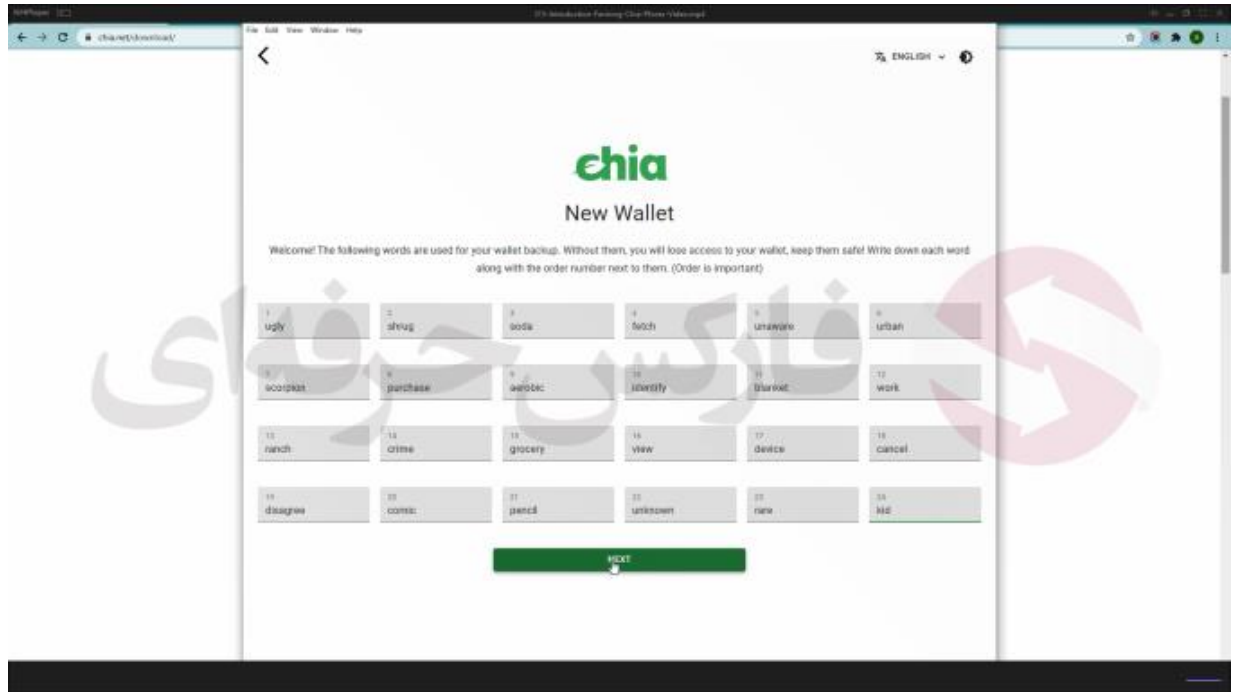
خوب به سایت اصلی برمیگردیم . دو گزینه برای دانلود برنامه میبینید . گزینه ی اول برای دانلود برنامه روی

اون کلیک میکنیم .. میبینید که وارد صفحه ی جدیدی میشیم که میتونید سیستم عامل خودتون رو انتخاب کنید

ما با انتخاب سیستم عامل ویندوز برنامه چیا رو دانلود میکنیم

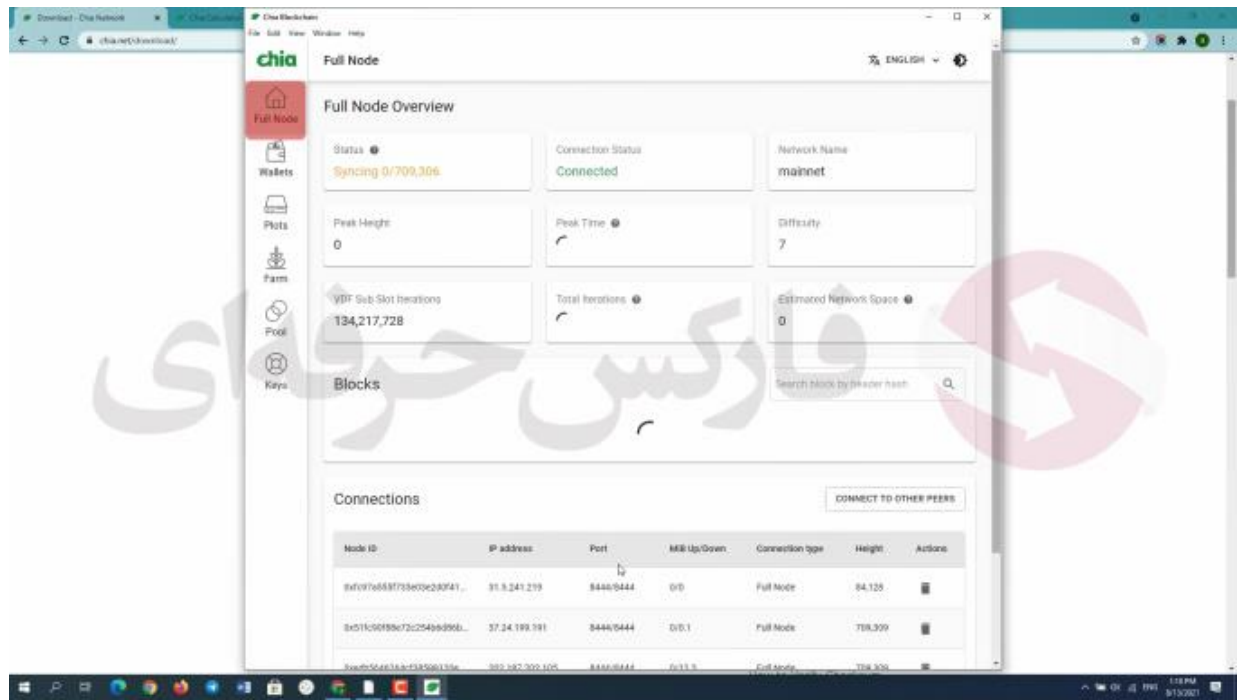


پس از اتمام دانلود با کلیک روی برنامه اون رو اجرا میکنیم . بعد از متصل شدن کیف پول به اینترنت سه گزینه رو مشاهده میکنیم . create a new private key یا ساخت یک کلید خصوصی و گزینه بعد برای افرادی که قصد ورود به حسابشون رو دارن و گزینه آخر هم اگه حسابی روی این سیستم قبلا ساخته شده باشه رو کامل حذف میکنه .. ما گزینه اول رو انتخاب میکنیم .

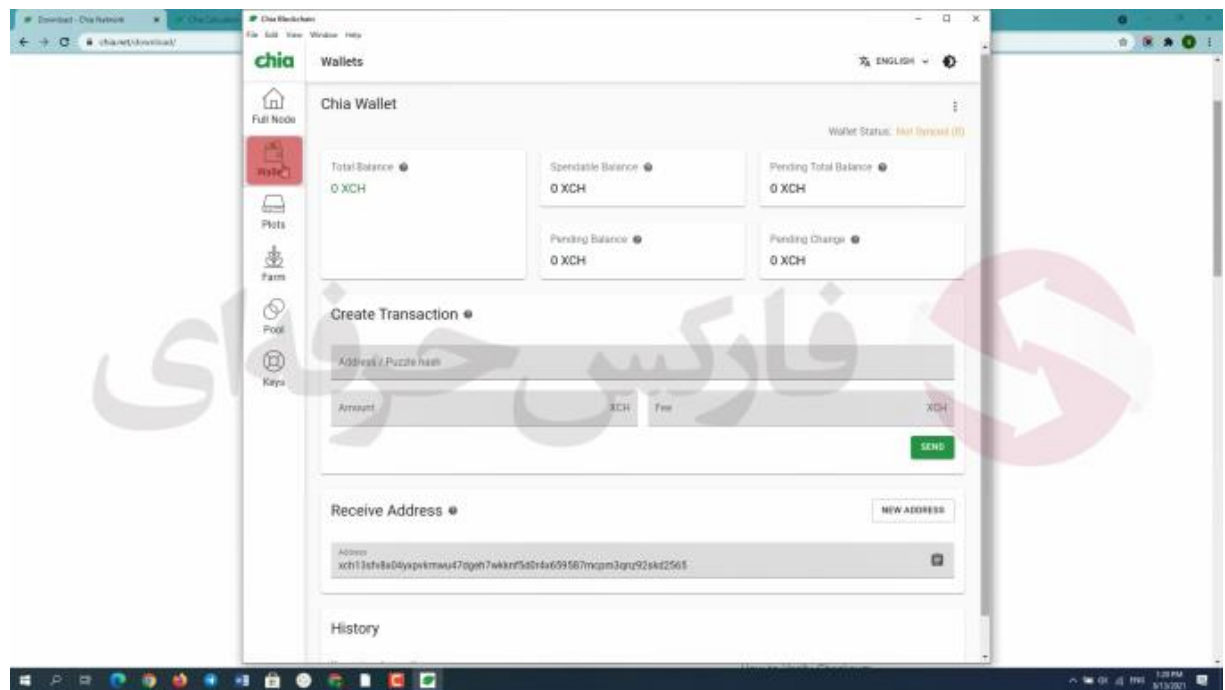


منتظر میمونیم تا برنامه به ما کلمات خصوصیمون رو بده. همونطور که میبینید سایت به ما 24 کلمه میده که ما باید به ترتیب شماره اونا رو یادداشت کنیم و اون رو ذخیره کنیم. بعد از انجام این مراحل وارد صفحه اصلی برنامه چیا میشیم

در سمت چپ صفحه 6 بخش رو میبینیم که در ادامه به صورت خلاصه به شما توضیح میدم



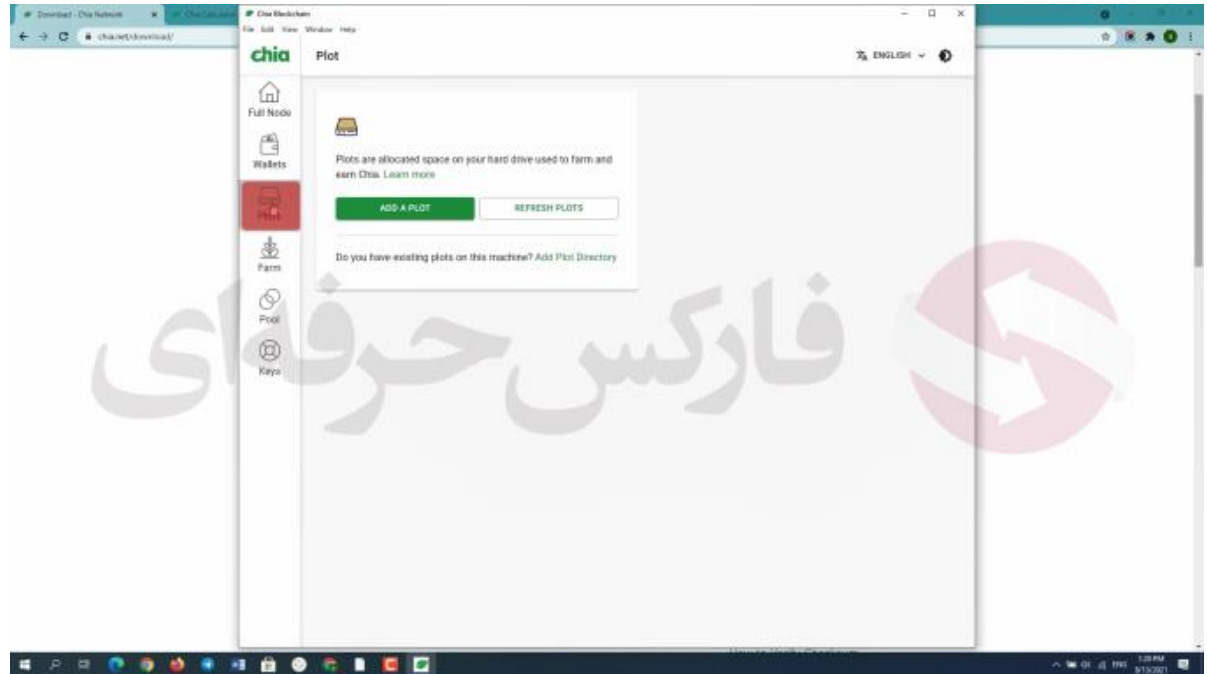
بخش اول یعنی full node: این بخش اطلاعاتی به شما راجب وضعیت سیستم و رمز ارز چیا به شما میدهد . وضعیتتون برای دانلود تمامی بلاکچین های چیا اینجا نوشته میشه که اگه بار اولتون باشه گزینه ی not sync رو میبینید و بعد از کمی صبر بلاکچین های چیا دانلود میشن و SYNC رو میبینید . همینطور اتصالات به اینترنت رو میتونید ببینید . در پایین همین بخش هم میتونید اتصالات رو ببینید که دو آی پی کیف پول و فارمر برای شماست و بقیه افرادی هستن که قصد شرکت در استخر رو دارن



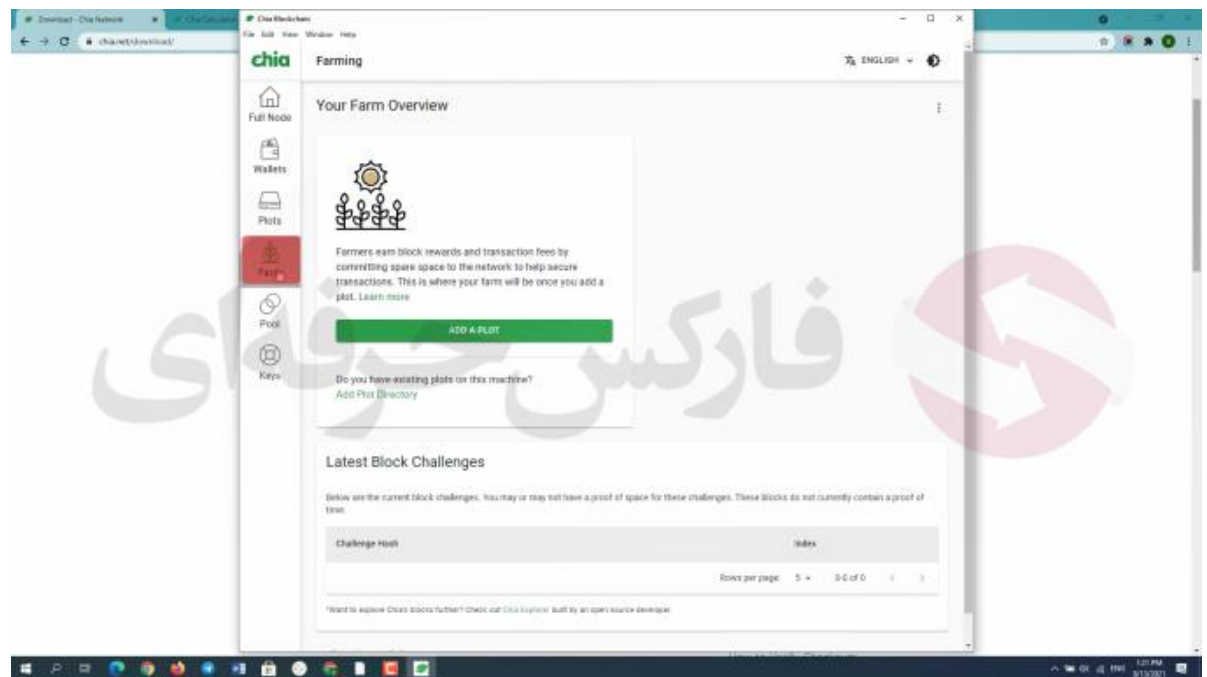
هم نقش کیف پول رو داره هم میتونیم پلات هامونو باهاش بسازیم و هم میشه فارمینگ رو باهاش انجام بدیم



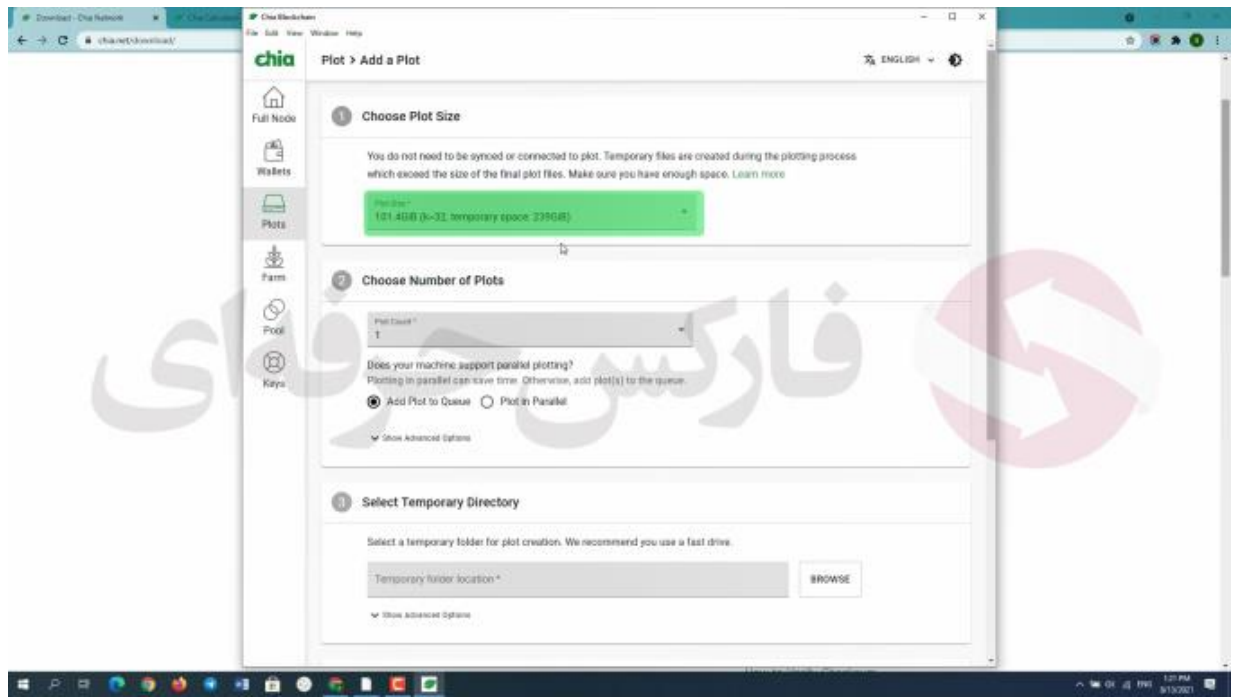
تو بخش دوم یعنی کیف پول اطلاعات معمولی ای که هر کیف پول داره رو میبینید مثل دارایی فعلیتون رو کیف پول یا برای مثال بخش انجام تراکنش و ارسال دارایی و همینطور در اینجا هم آدرسی رو میبینید که در صورتی که بخواید دارایی از کسی دریافت کنید باید این ادرس رو در اختیارش قرار بدید . و همینطور در پایین هم تاریخچه تراکنش هاتونو میتونید ببینید



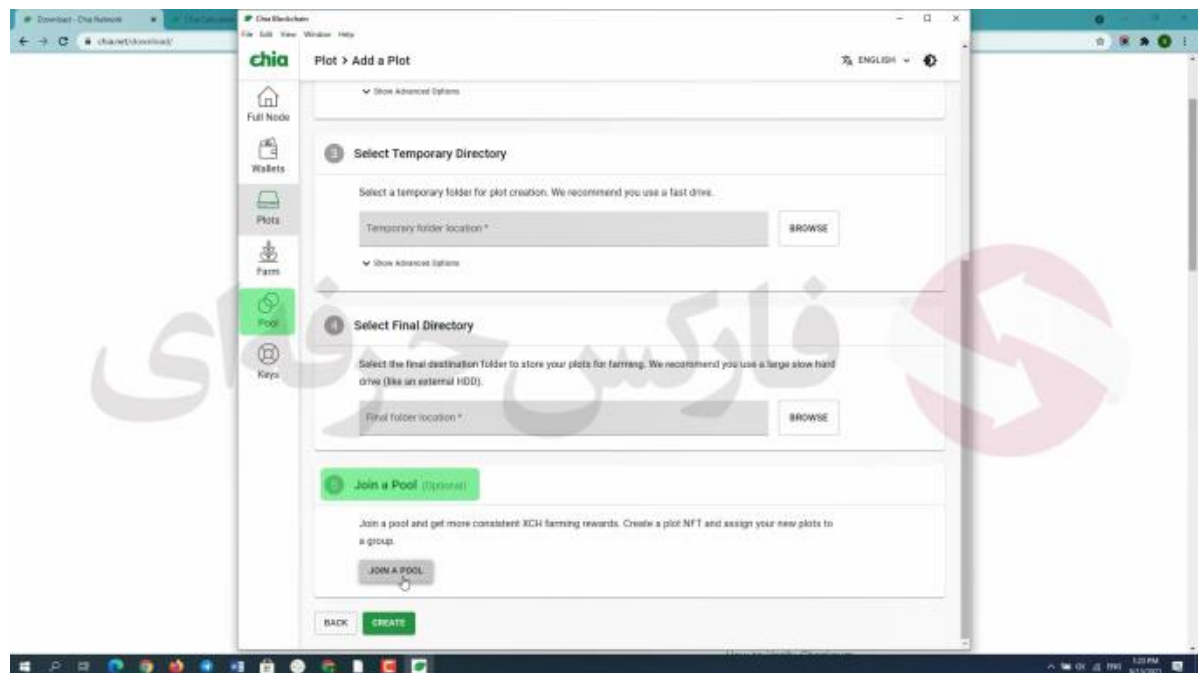
بخش سوم یعنی پلات شما با کمک این بخش میتونید پلات سازی خودتون رو شروع کنید



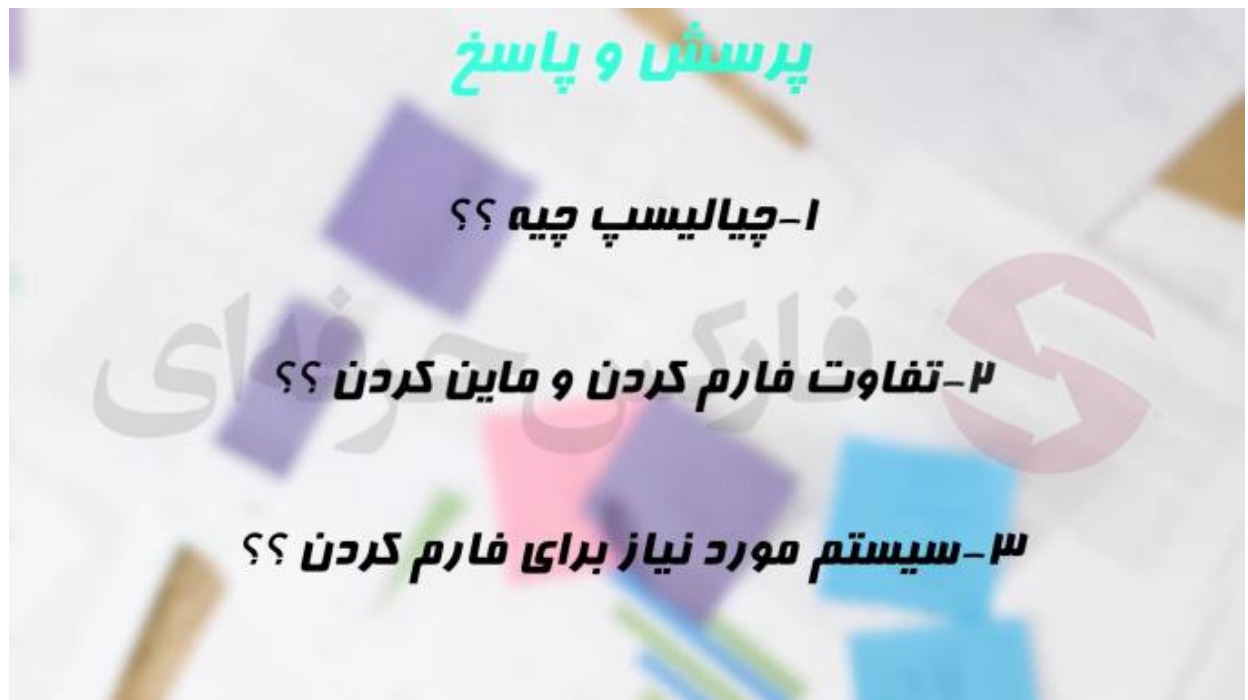
در بخش چهارم یا فارمینگ هم میبینید که تا زمانی که پلات سازی انجام نداده باشید نمیتونید شروع کنید . پس مجدد به بخش پلات برمیگردیم و روی گزینه ی add a plot یا اضافه کردن پلات کلیک میکنیم .



خب پنج قسمت رو در مقابلمون داریم . تو قسمت اول میبینید که همون طور هم که ذکر کردم ساختن هر پلات به یه فضای اولیه خالی معادل 239 گیگابایت نیاز دارید و بعد از اتمام ساختش فضای نهایی که اشغال میکنه 101 گیگابایتیه . در قسمت دوم میتونید تعداد پلاتتون رو انتخاب کنید و همینطور دو گزینه میبینید که گزینه اول که انتخاب شده یعنی add plot to queue یا اضافه کردن پلات به صف که به این معنیه که شما یکی یکی پلات های خودتون رو میسازید و گزینه ی دوم یعنی plot in parallel یا ساخت پلات های موازی که به این معنیه که همزمان دو یا سه پلات با هم ساخته میشن به صورت موازی . که برای انتخاب گزینه دوم شما نیاز به سیستمی قوی دارید که در این شرایط SSD شما هم درگیر میشه .



گزینه ی سوم برای انتخاب فضای اولیه پلات هاست همون 239 گیگابایت که اگه بخواید سرعت ساخت پلاتتون بالا باشه همونطور که گفتم و خوده برنامه هم به شما پیشنهاد میده از SSD میتونین استفاده کنید . و گزینه چهارم هم فضای نهایی پلاتتون رو که قراره توش ذخیره بشه رو انتخاب میکنید که باید HDD تون رو انتخاب کنید . در صورتی که بخواید میتونید گزینه سوم رو هم HDD انتخاب کنید با این تفاوت که سرعت پلات سازی شما پایین میاد . بخش پنجم یعنی استخراج . بخشی که جدیداً به قابلیت های این برنامه اضافه شده برای فارم بهتر با فضای جمعی بیشتر . که شما بعد از ساخت پلات هاتون میتونین از این بخش هم استفاده کنید . و بخش آخر مربوط به رمز های حسابتونه که میتونین ازش برای مشاهده مجدد رمز هاتون استفاده کنید و اونارو یادداشت کنید



خوب به سوالات متداول درباره ارز چیا میرسیم

چیا لیسپ چه هست؟ کوین چیا بلاکچینی مخصوص به خودش داری که اون رو چیا لیسپ نام گذاری کردن  
فرق فارم کردن و ماین کردن چیه؟ در حالت استخراج شما نیاز به کارت گرافیک و سی پی یو قوی نیاز دارید و این دو سخت افزار علاوه بر اینکه بعد از مدتی نیاز به تعویض دارن هر یک کارت گرافیک گرمای بسیار زیادی بین 30 تا 35 درجه ای سانتی گراد ایجاد میکنه که اصلاً برای محیط زیست مناسب نیست

در سمت مقابل فارمینگ یا کاشت رو داریم که در این حالت سخت افزار های مورد نیاز میشه به HDD اشاره کرد که گاهی از SDD هم استفاده میشه . تو این حالت هم ما نیازه بعد از مدتی HDD و SDD استفاده شده رو تعویض کنیم ولی دیگه گرمایی به شکل کارت گرافیک ایجاد نمیشه و ضرری به محیط زیست وارد نمیشه علاوه بر اون نیازی به برق بالایی هم نداره و مصرفش به مراتب پایین تر از استخراج

چه سیستمی برای فارمینگ ارز چیا لازمه که داشته باشیم ؟

خوب این بستگی داره بیشتر به برنامه ی شما .اگه سرعت وارد شدن به فارمینگ این ارز براتون اهمیتی نداره و قصد دارید هزینه اولیتون کمتری باشه میتونید با یه سیستم کاملا معمولی وارد این فرایند بشید که البته نیاز به خرید یه هارد درایو با حافظه بالا دارید

ولی اگه که میخواید سریع شروع به فارم کنید میتونید با یه سیستم قوی با SDD یک ترا یا بیشتر و سی پی یوای قوی و قطعا یک هارد درایو با حافظه بالا سرعت ورودتون به فرایند فارمینگ رو تا 4 برابر افزایش بدید

برای کسب فایل های آموزشی دیگر، نحوه معامله، فنون ترید موفق و سیگنال های روزانه به همراه سرویس های بیشتر، می توانید با مشاوران ما در تلگرام و واتس آپ از طریق شماره **00971555406880** در تماس باشید.

[کانال تلگرام](#)

[اینستاگرام](#)

**فارکس حرفه ای**  
خدمات متمایز در فارکس را با ما تجربه کنید

<https://pforex.vip>  
شماره تماس: 00971555406880

[مشاورین در تلگرام](#)

[پشتیبانی واتس آپ](#)

