



ارزهای دیجیتال



مؤلف

احسان سقائی

سرشناسه	: سقائی، احسان، ۱۳۷۶-
عنوان و نام پدیدآور	: ارزشهای دیجیتال / مولف احسان سقائی.
مشخصات نشر	: تهران: سبزرایان گستر، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	: ۱۴۸ ص.: جدول: ۱۲×۷ س.م.
شابک	: 978-600-416-642-3
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: ارزش مجازی
موضوع	: Digital currency
موضوع	: بلاک چین (پایگاه‌های اطلاعاتی)
موضوع	: Blockchains (Databases)
رده بندی کنگره	: ۱۷۱. HG
رده بندی دیویی	: ۳۳۸.۳۳
شماره کتابشناسی ملی	: ۱۴۱۸۰۹

عنوان کتاب: ارزشهای دیجیتال

مؤلف: احسان سقائی

ناشر: سبز رایان گستر

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول ۱۴۰۰

شابک: 978-600-416-642-3

تعداد صفحه: ۱۴۸

قیمت: ۳۰۰۰۰ تومان

آدرس: تهران میدان انقلاب، خیابان منیری جاوید، پ ۷۱ واحد ۲

تلفن: ۶۶۴۱۶۵۶۵

فهرست مطالب

۱۳	 مقدمه
۱۵	 فصل اول
۱۵	 کلیات
۱۵	 رمزارزها چه هستند؟
۱۵	 مفاهیم بلاک چین
۱۶	 بلاک چین به عنوان مبنایی برای یک ارز
۱۷	 چگونه به بلاک چین دسترسی داشته باشیم؟
۱۹	 تفاوت بین توکن و سکه
۲۰	 مقیاس پذیری به چه معناست؟
۲۰	 بلاک چین چگونه کار می کند؟
۲۱	 گره ها و گره های پیشرفته
۲۲	 فورک ها
۲۵	 فصل دوم
۲۵	 انواع مکانیزم های اجماع رمزارزها
۲۵	 اثبات کار (POW)
۲۶	 اثبات کار (POW) بلاک چین PROOF OF WORK
۲۷	 آشنایی با مفهوم اثبات سهام (POS)
۲۷	 قابلیت اثبات سهام برای اتریوم
۲۸	 اثبات سهام وکالت داده شده اثبات سهام بدون اعتماد
۲۸	 اثبات سهام بدون اعتماد (TPOS)
۲۹	 اثبات سوزاندن (POB)
۲۹	 اثبات اهمیت (POL)
۳۰	 اثبات امضا (POSIGN)
۳۱	 تنگل چیست؟
۳۱	 گراف جهت دار غیرمدور (DAG) چیست؟
۳۲	 مزایای تنگل
۳۲	 سرعت

۶۳	 نحوه انتقال ارز دیجیتال از صرافی بایننس به والت
۶۴	 مقایسه صرافی بایننس با صرافی کوین بیس
۶۵	 فیوچرز در بایننس
۶۶	 معاملات مارجین در بایننس
۶۶	 بایننس کوین
۶۶	 هدف از اختراع بایننس کوین
۶۷	 بایننس ارن
۶۷	 امنیت صرافی بایننس
۶۹	 VPN
۷۱	 فصل چهارم
۷۱	 استخراج کردن
۷۱	 دشواری استخراج
۷۱	 نرخ هش
۷۲	 استخراج با CPU
۷۲	 استخراج با GPU
۷۲	 استخراج با ASIC
۷۲	 چه سکه‌هایی وجود دارند؟
۷۳	 رمزارزها
۷۳	 ذخیره‌ی سرمایه یا ارز
۷۳	 سکه‌های شخصی
۷۴	 سکه یا ارزهای اینترنت اشیاء (IOT)
۷۴	 پلتفرم ها
۷۵	 سکه‌هایی با قابلیت تطابق
۷۵	 بریج کوین
۷۵	 توکن های ابزاری
۷۵	 رمزارزهای ایمن
۷۶	 ارزهای هیبریدی
۷۶	 استراتژی های سرمایه‌گذاری

۷۷	 دانش عمومی
۷۷	 سیکل ها یا چرخه های بازار
۸۱	 بازار گاوی در برابر بازار خرسی
۸۱	 بازار گاوی
۸۲	 بازار خرسی
۸۴	 فصل آلت
۸۷	 روان شناسی معامله
۹۱	 فصل پنجم
۹۱	 استراتژی معامله
۹۱	 تنظیم استراتژی معامله
۹۱	 معامله در برابر HODLING
۹۱	 معامله ی روزانه
۹۲	 معامله ی نوسان (نوسان گیری)
۹۲	 سرمایه گذاری
۹۳	 HODLING
۹۴	 تحلیل بنیادی (FA) در برابر تحلیل تکنیکال (TA)
۹۶	 انجام معامله
۹۶	 پیدا کردن ورودها و انباشت کردن
۹۶	 کوتاه مدت
۹۷	 طولانی مدت
۹۹	 پیدا کردن خروج ها و کسب سود
۹۹	 چطور موقعیت خود را بفروشیم؟
۱۰۰	 بهتر است هر بار چند درصد بفروشیم؟
۱۰۱	 چگونه آن اهداف را ایجاد کنیم؟
۱۰۲	 آیا این اهداف کافی هستند؟
۱۰۳	 رویدادهای معامله ی بازار
۱۰۳	 اعلان عمومی
۱۰۴	 فهرست مبادله

۱۳۷	سایت تحلیل ارزش دیجیتال
۱۳۷	کانال تحلیل ارزش دیجیتال
۱۳۷	تحلیل تکنیکال ارزش دیجیتال
۱۳۸	تحلیل فاندمنتال ارزش دیجیتال
۱۳۸	عوامل موثر در تحلیل فاندمنتال این ارزشها
۱۳۸	تحلیل نمودار ارزش دیجیتال
۱۳۸	تحلیل روزانه ارزش دیجیتال
۱۳۹	عوامل مؤثر در تحلیل فاندمنتال ارزشهای دیجیتال
۱۴۰	پایین بودن مارکت کپ چه مزایا و معایبی دارد؟
۱۴۳	فعالیت کاربران
۱۴۳	عملکرد برنامه نویسان پروژه
۱۴۳	تغییرات کد، بهبودهای کد، مشارکت جامعه

با گذر زمان که رمزارزها روز به روز جذابیت بیشتری پیدا می‌کنند، سروصدای زیادی اطراف آن‌ها ایجاد می‌شود که دامنه‌ی تغییر آن از کلاهبرداری تا میلیون‌رهایی که به صورت قانونی پدید می‌آیند، است. این مقاله شالوده‌ی گسترده‌ای برای کسی که می‌خواهد به این انقلاب اقتصادی بپیوندد و به دنبال این است که بداند چطور به آن جنگ بیندازد ارائه می‌کند. همچنین مبانی پایه‌ی چالش‌های فناورانه‌ی سرمایه‌گذاری در بازارهای پرنوسان را پوشش می‌دهد.

در ابتدای این مقاله نظریه‌ی اصلی پشت رمزارزها را به زبانی ساده و با ذکر چندین مثال آشکار خواهیم کرد. بعد از آن، به بخش عملی کتاب می‌رسیم، جایی که به شما هر چیزی را که لازم است درباره‌ی سرمایه‌گذاری بدانید تا ریسک را به کم‌ترین و سود را به بیشترین مقدار برسانید خواهیم گفت. اگر در حال مطالعه‌ی این مقاله هستید، ممکن است درباره‌ی آموختن بیشتر در مورد رمزارزها مشتاق باشید یا اینکه تردید داشته باشید. در هر حال، به خاطر توجهی که به این موضوع دارید از شما سپاسگزاریم. ما قصد داریم تأکید کنیم که این مقاله به هیچ دانشی در این حوزه نیاز ندارد و مأموریت ما کمک به افراد در این موضوع پیچیده است.

برای اینکه شما را کاملاً آماده‌ی انجام مبادله در این بازار پر از نوسان کنیم، لازم است تا بخش نظریه و کاربردهای عملی را با هم ارتباط دهیم. این کار به شما کمک خواهد کرد تا بفهمید چرا شرکت‌هایی مانند اپل، دایملر، فولکس واگن، بوش، مایکروسافت و بسیاری شرکت‌های دیگر در حال کار روی فناوری بلاک چین هستند. در انتها، به عنوان نتیجه‌ای از پیشینه‌ی تبادلاتی‌مان، این نکته برای ما حیاتی است که به شما آموزش دهیم چطور از اصول و مبانی و تحلیل فنی به گونه‌ای استفاده کنید که بتوانید از اشتباهاتی که ما به هنگام شروع داشتیم، دوری کنید.

برخلاف بسیاری از مقالات که درباره‌ی موضوع رمز ارزها نوشته شده‌اند، اما جنبه‌های عملی و روش‌های سرمایه‌گذاری را فراموش کرده‌اند، این مقاله قصد دارد راه ورود ساده‌ای به بخش فنی و همچنین بخش اقتصادی، فراهم کند. در انتهای این کتاب، قادر خواهید بود تا سکه‌هایی مانند سهام‌های مبتنی بر تحلیل اصولی و تحلیل فنی را تحلیل کنید. علاوه بر این، قادر خواهید بود تا براساس دانشی که درباره‌ی صنایع، پتانسیل رشد و بسیاری دیگر دارید، سرمایه‌گذاری کنید.