

۲۰ ۴۲۶۴۹

به نام خدا

بیت کوین

(تحلیل بنیادی، قیمت و معاملات سوداگرانه)

مؤلف

محمدرضا ملک شعار

انتشارات سارات

سرشناسه : ملک شعار، محمدرضا، ۱۳۶۷-
 عنوان و نام : بیت کوین: (تحلیل پویایی قیمت و معاملات سوداگرانه)/
 پدیدآور : مولف محمدرضا ملک شعار.
 مشخصات نشر : تهران: سارات، ۱۳۹۸.
 مشخصات ظاهری : ۸۸ص.
 شابک : ۹۷۸-۶۲۲-۶۰۲۷-۹۵-۳
 رده بندی کنگره : HG۱۷۱۰
 رده بندی دیویی : ۳۳۲/۴۰۴
 شماره کتابشناسی : ۵۷۶۴۴۵۶

عنوان کتاب : بیت کوین (تحلیل پویایی قیمت و معاملات سوداگرانه)
 تألیف و گردآوری : محمدرضا ملک شعار
 ناشر : سارات
 مدیر اجرایی : رضا محبی راد
 صفحه آرا و طراح جلد : حدیث گوهری
 سال و نوبت چاپ : ۱۳۹۶/اول
 شمارگان : ۱۰۰۰
 شابک : ۹۷۸-۶۲۲-۶۰۲۷-۹۵-۳
 قیمت : ۱۵۰۰۰۰ ریال
 آدرس : میدان انقلاب، جمالزاده جنوبی، کوچه دهقان،
 پلاک ۸ واحد ۴
 شماره تماس : ۰۹۱۲۰۱۲۴۴۵۹
 تارنما : Saratpublication@gmail.com

فهرست مطالب

فصل اول: مقدمه و کلیات

مقدمه:	۹
بیانی ساده از موضوع کتاب	۱۰
این موضوع چه اهمیتی دارد؟	۱۱
مفاهیم اساسی کتاب	۱۲
شبکه همتاب به چه میانه:.....	۱۲
آدرس های بیت کوین:.....	۱۳
زنجیره بلوکی	۱۳
بلوک	۱۳
استخراج بیت کوین	۱۴
تاییدیه	۱۵
رمزنویسی	۱۵
نرخ هش	۱۵
P2P	۱۶
کلید شخصی	۱۶
امضا	۱۶
کیف پول	۱۷
همبستگی	۱۷
سری های زمانی	۱۷
مدل آرچ ARCH	۱۸
مدل	۱۸
مطالعات گذشته	۱۸
مطالعات داخلی	۱۹

۱۹	مطالعات خارجی
----	---------------

فصل دوم: بیت کوین

۲۵	مقدمه:
۲۵	تاریخچه بیت کوین
۲۷	تعاریف و مفاهیم بیت کوین
۲۸	بیت کوین چیست؟
۳۰	ساز و کار بیت کوین
۳۲	سیستم هم‌تابه هدا
۳۲	اثبات کار سیستم پروتکل اثبات کار
۳۲	بیت کوین چگونه ساخته می‌شود؟
۳۳	تولید بیت کوین
۳۵	اصول پایه برای کاربر تازه وارد بیت کوین
۳۵	زنجیره بلوکی و مقادیر حساب‌ها بیت کوین
۳۶	تراکنش‌ها و کلیدهای شخصی بیت کوین
۳۶	پردازش و استخراج بیت کوین
۳۶	بیت کوین از کجا می‌آید؟
۳۷	نحوه دریافت بیت کوین
۳۷	بعد خرید بیت کوین چه کنیم؟
۳۹	روش‌های کسب بیت کوین
۳۹	از بیت کوین در کجا می‌توان استفاده کرد؟
۳۹	امنیت بیت کوین
۴۱	تفاوت بیت کوین با سیستم‌های مالی آنلاین دیگر
۴۱	افتتاح حساب بیت کوین
۴۲	امنیت کیف پولتان را افزایش دهید
۴۲	قیمت بیت کوین قابل پیش‌بینی نیست
۴۳	پرداخت‌های بیت‌کوینی غیر قابل بازگشت هستند

۴۳	کار با بیت کوین به صورت مخفیانه و ناشناس ممکن نیست
۴۳	بیت کوین هنوز در مرحله آزمایشی قرار دارد
۴۴	نمودارهای بیت کوین
۵۱	چه کسی آن را چاپ می کند
۵۱	شفافیت بیت کوین
۵۲	ارزش گذاری بیت کوین
۵۳	سرانجام بیت کوین
۵۳	مزایا و چالش های بیت کوین
۵۵	رویکرد سیاستی دولت در برابر ارز مجازی
۵۶	اخبار ایران در خصوص ارزهای دیجیتال
۵۶	بورس ایران و بیت کوین
۵۷	بررسی امکان ایجاد پول رمزی ملی
۵۸	کارشناسان و ارزهای دیجیتالی
۵۹	اولین همایش بیت کوین و ارزهای دیجیتال در ایران
۶۱	بیت کوین در مجلس
۶۲	امکان طراحی مشترک ارز دیجیتال

فصل سوم : تجزیه و تحلیل داده ها

۶۵	مقدمه
۶۶	توصیف داده ها
۶۶	آمار توصیفی
۶۹	همبستگی یکنواخت
۷۰	برآورد الگوی خطی چند متغیره
۷۱	خود همبستگی
۷۳	آزمون های ناهمسانی واریانس
۷۳	آزمون بریوش پاگان

۷۴	آزمون آرچ
۷۶	آزمون وایت
۷۷	بررسی ایستایی
۷۷	آزمون ایستایی
۷۹	آزمون های ریشه واحد آزمون دیکی فولر
۸۲	برآورد الگوی غیر خطی ARCH
۸۵	بحث کلی
۸۷	منابع و مآخذ

www.ketab.ir