

بانک های رسمی بیت کوین راه اندازی می شوند

سپرده گذاری پول مجازی

در حالی که دنیای دیجیتال و تکنولوژی به سرعت در زندگی روزمره مردم نفوذ می کند، صنعت بانکداری و تجارت را هم تحت تاثیر خودش قرار می دهد. در همین راستا مدتی است که یک واحد پولی جدید به نام "بیت کوین" (Bitcoin) به فهرست پول های جهان اضافه شده و حساسی خبرساز شده است. در واقع بیت کوین یک پول دیجیتالی و مجازی است که به همین دلیل هم می تواند با کنار گذاشتن ساختارهای مالی سنتی موجود، در بسیاری از موارد جایگزینی واقعی برای واحدهای پولی قدرتمندی مانند پوند، دلار و یورو باشد.

این پول مجازی بتدریج در سال های اخیر وارد مبادلات مالی و تجاری شده است، تا جایی که بعضی از کشورهای بزرگ جهان آن را به عنوان یک واحد پولی رسمی پذیرفته و در سیستم مبادلات و معاملات خودشان وارد کرده اند. درست به همین دلیل هم هست که با افزایش مقبولیت پول بیت کوین در جهان حالا زمزمه هایی درباره تاسیس و راه اندازی اولین بانک بیت کوین در جهان شنیده می شود.

بیت کوین چیست؟

بیت کوین نوعی پول دیجیتال برای انجام مبادلات مالی مجازی میان دو فرد، دو شرکت و یا امضای دیجیتال است و به کاربران امکان می دهد که بدون هیچ واسطه ای انتقال پول غیر قابل بازگشت را انجام دهند. بخش هایی در این شبکه مالی مجازی وظیفه دارند تا هر معامله را در شبکه اعلام کنند که پس از تایید در یک سیستم ویژه، در یک آرشیو عمومی به نام Blockchain ذخیره می شود. بیت کوین در سال ۲۰۰۹ و از طریق یک مقاله با قلم ساتوشی ناکاموتو معرفی و پایه گذاری شد. هرچند این اسم ژاپنی به نظر می رسد اما خالق بیت کوین هیچ وقت اطلاعات فردی خودش را فاش نکرده است. او با دیگر طرفداران اولیه بیت کوین از طریق شبکه های اجتماعی آنلاین همکاری کرده، اما هرگز با دیگر افراد شبکه بیت کوین حضوری ملاقات نکرده است. جالب اینکه او از ابتدای سال ۲۰۱۰ فعالیت خود را در گسترش شبکه بیت کوین کاهش داد.

بیت کوین امکان پرداخت های کم هزینه را هم فراهم می کند. شبکه بیت کوین سیستم کنترل کننده متمرکز ندارد و به همین دلیل توسط هیچ ارگان یا نهاد دولتی اداره نمی شود. زمان متوسط تایید هر انتقال مالی از طریق بیت کوین، تقریباً ده دقیقه است. انتقال پول از یک نقطه به نقطه دیگر در تمام شبکه اطلاع رسانی شده و تمام نقاط از آن آگاه خواهند شد.

قبل از ابداع بیت کوین سیستم های مالی آنلاین برای امنیت به یک سیستم کنترل کننده مرکزی نیاز داشتند. در واقع ناکاموتو با استفاده از شیوه اثبات انجام تراکنش مالی، یک راه جایگزین پیشنهاد کرد. بیت کوین پروژه ای جدید بوده و به سرعت در حال توسعه در جهان است. به همین دلیل توسعه دهندگان آن به کاربران توصیه می کنند که به عنوان یک نرم افزار آزمایشی به آن نگاه کنند.

هر کاربر متصل به شبکه بیت کوین، یک گره یا node محسوب می شود. در شبکه بیت کوین هر گره با چند گره دیگر در ارتباط است. برای انتقال وجه، گره فرستنده بیت کوین یک درخواست انتقال وجه تولید و با کلید شخصی خود آن را امضا می کند. سپس این درخواست را برای تمام گره هایی که به آن ها متصل است می فرستد. این گره ها هم در صورت دریافت این درخواست آن را برای تمام گره های مرتبط خود می فرستند و با این روش، درخواست در تمام شبکه پخش می شود. افرادی که از شبکه بیت کوین استفاده می کنند باید یک کیف پول دیجیتال داشته باشند. این کیف پول می تواند روی کامپیوتر یا تبلت شخصی افراد و توسط نرم افزار بیت کوین مدیریت شود و یا حتی روی یک سایت مستقل. بیت کوین از رمزنگاری کلید عمومی استفاده می کند؛ بنابراین هر کیف پول شامل تعدادی جفت کلید عمومی و خصوصی است. کلید های عمومی به آدرس های بیت کوین تبدیل می شوند که به عنوان آدرس برای دریافت بیت کوین به پرداخت کننده اعلام می شوند. این آدرس ها همیشه با عدد ۱ یا ۳ شروع می شوند.

بسیاری از کارشناسان اقتصادی معتقدند که واحدهای پول مجازی در آینده ای نزدیک انقلاب بزرگی در عرصه اقتصاد جهانی رقم خواهند زد. پدیده جدید بیت کوین کنترل دولت ها بر عرضه پول و قدرت ناشی از آن را از میان بر می دارد. در حال حاضر هکرها سراسر دنیا نرم افزار متن باز را که به بیت کوین موجودیت بخشیده مورد حمایت قرار داده اند. برخلاف دیگر واحدهای پولی، بیت کوین بدون وجود یک بانک مرکزی عمل می کند و در نتیجه کسی نمی تواند ارزش آن را با چاپ اسکناس اضافه دست کاری کند.

از طرف دیگر بحران های اقتصادی در کشورهای مختلف جهان می تواند فرصت خوبی برای استفاده از بین کوین و رونق آن باشد. شاید به همین دلیل هم هست که بعضی از کارآفرینان اینترنتی در کشورهای اروپایی به دنبال ارایه خدمات مبتنی بر بیت کوین هستند تا به کسب و کار خودشان رونق بدهند. این واحد پولی مجازی در حال حاضر در بسیاری از کشورهای اروپایی و استرالیا به صورت رسمی پذیرفته شده و در معاملات و مبادلات مالی آن ها وارد شده است.

اولین خودپرداز بیت کوین در آمریکا

حالا حضور پول مجازی بیت کوین آنقدر در دنیا جدی شده که خبرهایی درباره راه اندازی اولین دستگاه خودپرداز یا ATM مخصوص بیت کوین در آمریکا منتشر شده است. به این ترتیب این خودپرداز از اوایل سال میلادی ۲۰۱۴ در آمریکا از سوی شرکت روبوکوین راه اندازی شده است و به کاربران این امکان را می دهد که با استفاده از آن به خرید و فروش پول دیجیتالی بیت کوین بپردازند. این دستگاه های خودپرداز که قرار است ابتدا در شهرهای سیاتل و آستین تگزاس نصب شوند، شبیه دستگاه های ATM معمولی هستند، با این تفاوت که از اسکنرهایی بهره می برند که کارت های شناسایی دولتی مانند گواهینامه و گذرنامه را برای تایید هویت کاربران می خوانند.

این دستگاه های خودپرداز به کاربران این امکان را می دهند تا بیت کوین را با پول واقعی معاوضه کنند یا با دادن پول واقعی، بیت کوین بخرند و این پول را به شکل یک کیف پول مجازی به موبایل هوشمندشان منتقل کنند.

بیت کوین به صورت مجازی مبادله می شود، اما از طرف هیچ شرکت خاص یا دولتی حمایت نمی شود و دارایی پشت آن وجود ندارد. با این حال اما عرضه آن مانند کنترل ضرب پول از سوی سیستم های بانکی به شدت کنترل می شود.

روبوکوین اولین دستگاه ATM بیت کوین خود را پاییز سال گذشته میلادی در شهر ونکوور کانادا ساخت و تولید کرد و قرار است این دستگاه ها را در آسیا و اروپا هم راه اندازی کند. با این حال اما مقامات روسی اخیرا علیه استفاده از بیت کوین هشدار داده و بکارگیری این پول مجازی را به عنوان جایگزینی برای ارز رایج غیر قانونی خواندند.

اولین بانک رسمی بیت کوین

در دوازده کشور

این در حالی است که به تازگی خبرهایی درباره تاسیس و راه اندازی اولین بانک رسمی بیت کوین در دوازده کشور جهان منتشر شده است.

به این ترتیب قرار است اولین بانک رسمی بیت کوین در تابستان امسال و همزمان در دوازده کشور جهان راه اندازی شود. شرکت روبوکوین که در اوایل سال میلادی جاری اولین دستگاه خودپرداز بیت کوین را در آمریکا راه اندازی کرد، حالا به دنبال آن است تا با تاسیس بانک های رسمی بیت کوین در کشورهای جهان این واحد پولی مجازی را گسترش داده و رواج دهد.

تا پیش از این صاحبان بیت کوین می توانستند تنها به بیت کوین هایی که خودشان داندلود و در کیف پول مجازی ذخیره کرده بودند، از طریق کامپیوتر شخصی دسترسی داشته باشند. حالا کاربران می توانند بین کوین خودشان را در بانک های رسمی بیت کوین ذخیره و پس انداز کنند. "جردن کلی" مدیر عامل شرکت روبوکوین در این مورد می گوید: "کاربران می توانند با سپرده گذاری بیت کوین خود در یک بانک رسمی، دیگر نگرانی برای حفظ و نگهداری از آن نداشته و به این ترتیب به امنیت آن اطمینان داشته باشند.

به این ترتیب با تاسیس بانک های رسمی افراد می توانند تمام فرآیند خرید، فروش، سپرده گذاری و دیگر امور مالی مربوط به بیت کوین خودشان را در این بانک ها انجام بدهند و هیچ نگرانی برای حفظ امنیت این تراکنش های مالی مجازی نداشته باشند."

راه اندازی این بانک های رسمی در کنار دستگاه های خودپردازهای ویژه بیت کوین یک شبکه بانکی رسمی و گسترده را برای معاملات و مبادلات مالی مربوط به بیت کوین ایجاد می کند تا به این ترتیب این پول مجازی به تدریج نفوذ بیشتری در زندگی و معاملات روزمره افراد کند. بسیاری از کارشناسان اقتصاد و علوم بانکداری پیش بینی می کنند که با راه اندازی شبکه بانکی گسترده و رسمی در سرتاسر دنیا برای این پول مجازی، افراد با اعتماد و اطمینان بیشتری می توانند به خرید و فروش با آن پرداخته و حتی به تدریج آن را جایگزین واحدهای پولی رایج در دنیا کنند.

این در حالی است که با رواج استفاده از پول مجازی بیت کوین، ارزش مالی این پول به سرعت در حال افزایش است تا جایی که ارزش مالی این پول مجازی از ۰/۳ دلار در سال ۲۰۱۱ به حدود ۹۰۰ دلار در اواخر سال ۲۰۱۳ رسیده است.

با این همه نهاد بانکی اروپا (EBA) قصد دارد گروهی تخصصی را برای بررسی ضرورت تنظیم قوانین نظارتی بر بازار ارزهای مجازی تشکیل دهد. این نهاد اتحادیه اروپا دسامبر گذشته درباره خطر استفاده از ارزهای مجازی برای عموم مردم هشدار داده بود.

پس از این هشدار، تعدادی از نهادهای بانکی کشورهای عضو این اتحادیه هم با پیروی از نهاد بانکی اروپا بیانیه هایی درباره این خطرات در وب سایت خود منتشر کردند.

نهاد بانکی اروپا در گزارش اخیر خود در خصوص روندهای پولی و بانکی اعلام کرده است: "هنوز به این سوال که آیا برای ارزهای مجازی می توان مقرراتی تنظیم کرد یا نه، پاسخ داده نشده و برای پاسخ دادن به این سوال ضروری است در نیمه اول سال ۲۰۱۴ گروهی تخصصی شامل متخصصان رشته های مختلف شکل بگیرد.

یکی از وظایف این گروه شناسایی خطر هایی است که در استفاده از ارزهای مجازی متوجه مصرف کنندگان خواهد بود. تحقیقات این گروه مشخص خواهد کرد که تنظیم کنندگان مقررات کار با ارزهای مجازی در مقابله با پول شویی و حفظ حقوق افرادی که سرمایه هایشان را به این بازارمنتقل می کنند، با چه چالش هایی مواجه خواهند بود."