



توسعه دهندگان بیت کوین چه کسانی هستند؟

توسعه دهندگان بیت کوین، به صورت شبانه روزی و خستگی ناپذیر، در حال ساخت و توسعه **بلاکچین بیت کوین** هستند. بیت کوین نیز مانند بسیاری دیگر از پلتفرم‌ها، نیاز دارد که به صورت منظم ارتقاء پیدا کرده و بروزرسانی شود. با توجه به قابلیت متن باز بودن بیت کوین، این کار برای برنامه نویسان و توسعه دهندگان کمی دشوار خواهد بود. بیت کوین، یک شبکه غیر متمرکز است که توسط شخص یا جامعه خاصی کنترل نمی‌شود؛ بنابراین تمامی تغییرات قابل اعمال در آن باید مورد تایید دیگر توسعه دهندگان باشد.

در این زمینه، باید توجه داشته باشید که هیچ شرکت یا شخصی، تمام کنترل را در اختیار ندارد و تیم‌های مختلف در سرتاسر جهان بر روی ارتقا و اعمال تغییرات نظار می‌کنند. با توجه به این موارد، کار روی توسعه بیت کوین و ارتقاء آن، بسیار دشوار بوده و از اهمیت بسیار زیادی نیز برخوردار است؛ به همین دلیل در این مقاله از کیف پول من، به بررسی برترین و مهم‌ترین توسعه دهندگان بیت کوین می‌پردازیم و هسته بیت کوین را نیز معرفی خواهیم کرد.

هسته بیت کوین چیست؟

Bitcoin core یا **هسته بیت کوین**، محبوب‌ترین نرم افزار بیت کوین است که افراد شرکت کننده در تیم‌های توسعه بیت کوین، از آن استفاده می‌کنند. بیشتر استفاده‌ای که از این نرم افزار می‌شود، برای ایجاد گره، ذخیره کردن سکه‌ها، انجام تراکنش‌ها و دیگر عملیات در شبکه بیت کوین خواهد بود. در واقع، هسته بیت کوین یک دروازه است که تعیین می‌کند نحوه تعامل کاربران با **شبکه بیت کوین** چگونه باشد.

نرم افزار بیت کوین کور، مانند گوگل کروم است که ویژگی‌های مختلفی را برای کاربران خود فراهم می‌کند تا به اینترنت متصل شده و از آن استفاده کنند؛ اما مانند کروم که برنامه‌های دیگری شبیه به آن وجود دارند، برای Bitcoin core نیز برنامه‌ها و نرم افزارهای مشابهی ایجاد شده‌اند که کاربران می‌توانند از آن‌ها نیز استفاده کنند. این برنامه‌ها، به اندازه هسته بیت کوین شناخته شده نیستند و مورد استفاده قرار نمی‌گیرند. دلیل این اتفاق این است که **ساتوشی ناکاموتو** که به عنوان خالق (خالقین) ناشناس بیت کوین شناخته می‌شود، نرم افزاری را ایجاد کرده که بیت کوین کور از آن مشتق شده یا برگرفته شده است.

در کنار این موارد، این نرم افزار به بهترین شکل ممکن توانسته ایدئولوژی غیرمتمرکزسازی را اجر کند و در اختیار **توسعه دهندگان بیت کوین** قرار دهد؛ به همین دلیل است که تیم‌های توسعه دهندگان بیت کوین بسیار گسترده است و این موضوع، شناخت آن‌ها را دشوار می‌کند.

برای این که بخشی از تیم توسعه دهندگان بیت کوین باشید، نیاز به شرایط خاصی نیست و تقریباً هر کسی که با برنامه نویسی آشنایی داشته باشد، می‌تواند عضو تیم‌های توسعه شده و یا از آن خارج شود. همچنین، بیت کوین کور الزامی برای معرفی توسعه دهندگان ندارد و به همین دلیل کمی دشوار است که بخواهیم فهرستی دقیق از تیم‌ها و اعضای توسعه دهندگان بیت کوین را بدست آوریم.

در ادامه، برخی از مشهورترین و شناخته شده‌ترین شرکت‌ها و افراد با تیم‌های توسعه دهنده را به شما معرفی خواهیم کرد.

حامیان مالی توسعه دهندگان بیت کوین



حامیان مالی توسعه دهندگان بیت کوین



برای توسعه بیت کوین، افراد می‌توانند به صورت مستقل فعالیت کنند؛ اما برخی شرکت‌ها در سرتاسر دنیا هستند که از این افراد و ایده‌های آن‌ها برای ارتقای شبکه بیت کوین حمایت مالی انجام می‌دهد. هرچند که این حمایت به معنای تسلط بر شبکه بیت کوین نیست و اگر طرح پیشنهادی تیم این شرکت‌ها مورد تایید دیگر توسعه دهندگان و کاربران شبکه بیت کوین قرار نگیرد، در شبکه اجرا نخواهد شد. در این قسمت، برخی از بزرگترین حامیان مالی توسعه دهندگان بیت کوین را به شما معرفی خواهیم کرد.

تیم تحقیقاتی مستقل اسکوتر کریپتو (Square crypto)

شرکت Square یک تیم تحقیقاتی مستقل به نام اسکوتر کریپتو ایجاد کرده و هدف آن نیز بهبود نرم افزار متن باز بیت کوین است. این تیم تحقیقاتی، به حمایت مالی از چندین توسعه دهنده می‌پردازد که در حال کار بر روی توسعه بیت کوین هستند. توسعه دهندگانی که توسط این تیم تحقیقاتی حمایت مالی می‌شوند، عبارتند از واسیل دیمو (Vasil Dimo)، جان اتک (John Atack) و گلوریا ژائو (Gloria zhao). از طرف دیگر، مت کارلو (Matt Carlo) عضو دائمی تیم اسکوتر کریپتو است.

سازمان تحقیقاتی ارزهای دیجیتال Chancode

این سازمان، مستقر در نیویورک است و به توسعه بیت کوین کمک زیادی می‌کند. Chancode شامل یک تیم دائمی از توسعه دهندگان بیت کوین است و در کنار این تیم، از

توسعه دهندگان مستقل نیز حمایت می‌کند. توسعه دهندگان برجسته‌ای در تیم اصلی توسعه دهندگان بیت کوین این شرکت فعالیت می‌کنند که از جمله آن‌ها پیتره وویله (Pietre Wuille)، الکس مارکوس (Alex Marcos)، سوهاس دافتوار (Suhaz Daftuar)، جان نیوبری (John Newbury)، راس یانوفسکی (Russ Yanofsky)، کارل دانگ (Carl Dong) و مارکو فالک (Marco Falke) هستند.

آزمایشگاه ارز دیجیتال MIT Media

یکی دیگر از شرکت‌ها و موسساتی که از توسعه دهندگان بیت کوین کور یا هسته بیت کوین حمایت می‌کند، آزمایشگاه تحقیقاتی ارز دیجیتال MIT است که با نام اختصاری MIT DCI شناخته می‌شود. این موسسه، علاوه بر این که دارای تیم تخصصی توسعه دهندگان ارز دیجیتال است، از توسعه دهندگان مستقل و خارجی نیز حمایت مالی می‌کند. این سازمان، مانند سازمان‌ها و موسسات دیگر نیست و هزینه حمایت‌های مالی خود را از طریق کمک‌های مالی بدست می‌آورد. کوری فیلد (Cory Field) و ولادیمیر ون دیر لان (Wladimir van der Laan) از جمله اصلی‌ترین اعضای تیم توسعه دهندگان بیت کوین در این موسسه به شمار می‌روند.

مطلب پیشنهادی : وایت پیپر بیت کوین

شرکت فناوری بلاکچین BlockStream

این موسسه، یک شرکت فناوری بلاکچین با پشتوانه VC است و توسط توسعه دهندگان برجسته و شناخته‌ای مانند گئورگی ماکسول (Georgy Maxwell)، جورج تیمون (Jorge Timon)، پیتره وویله (Pietre Wuille)، مت کارلو (Matt Carlo) و مارک فرایدنبرخ (Mark Friedenbach) ایجاد شده است. این شرکت با این هدف تشکیل شده تا یک زنجیره جانبی برای بیت کوین ایجاد کند و با این کار، تراکنش‌های متقابل انجام شوند. در حال حاضر، این شرکت دارای یک توسعه دهنده اختصاصی به نام اندرو چاو (Andrew Chaw) است.

دیگر حامیان مالی توسعه دهندگان بیت کوین

حامیان مالی دیگری نیز وجود دارند که از توسعه دهندگان حمایت مالی می‌کنند. در این میان، Gemini یکی از این موارد است. Gemini در واقع یک صرافی ارز دیجیتال است و به عنوان تعهد خود برای ارتقای شبمه بیت کوین، اقدام به حمایت مالی از توسعه دهندگان بیت کوین می‌کند. برخی از برترین توسعه دهندگان که از این مورد استفاده می‌کنند، عبارتند از Dhruv Mehta، Amiti Uttarwar و Jarol Rodriguez. از طرف دیگر، کوین بیس نیز به جمع حامیان مالی توسعه دهندگان بیت کوین اضافه شده است. صرافی BitMEX نیز از

منابع مالی خود اقدام به حمایت از توسعه بیت کوین کور می‌کند. هارکور فاندز نیز مانند MIT DCI اقدام به دریافت کمک‌های مالی در جهت اهدا به توسعه دهندگان فعالیت می‌کند.

چند نفر در توسعه بیت کوین نقش دارند؟

در توسعه بیت کوین، افراد و موسسات مختلفی دخیل هستند و بنا به سیاست‌های بیت کوین کور، این افراد می‌توانند به صورت ناشناس فعالیت کنند؛ به همین دلیل است که شناسایی این افراد بسیار دشوار است. همچنین، شریط خاصی برای توسعه بیت کوین کور وجود ندارد و هر کسی می‌تواند در این کار فعالیت داشته باشد. در این میان، در نظر داشته باشید که تمام پیشنهاداتی که توسط تیم‌های توسعه بیت کوین ارائه می‌شود، باید در جهت رعایت اصول اخلاقی و اولیه بیت کوین باشند و در این راستا، تمام پیشنهادات توسط تمام جامعه بیت کوین مورد بررسی قرار می‌گیرند. در این میان، افرادی از تیم‌های توسعه حضور دارند تا در صورت تایید پیشنهادات، آن‌ها را در هسته بیت کوین اعمال کنند. اگر شما نیز به دنیای ارزهای دیجیتال و همچنین توسعه دهندگان بیت کوین و دیگر ارزها علاقه دارید، می‌توانید مقالات دیگر موجود در وبسایت کیف پول من را مطالعه کنید.