

Bitcoin and the Inside Story of the Misfits and Millionaires Trying to Reinvent Money

Financial and Social Performance

Digital Gold

Money and Calculation

The Neuropsychology of Action

Apraxia

During a sweltering East Texas summer, 13-year-old Stanley Mitchel Jr. begins a journey of awakening. His family runs the town's drive-in movie theater, where Stanley spends his time helping out, reading ten-cent comics, playing with his dog Nub and generally living a boy's life, circa 1958. When Stanley discovers a cache of old love-letters and starts to unravel a local mystery, however, he finds himself confronting secrets of ghosts, women, sex, race and his own courage. As he tells it, "I felt as if something living inside of me had been stolen, taken away and mistreated, then returned without all of its legs." Ultimately, it's a story about taking a clear-eyed look behind the veil and acknowledging the truth of things, without succumbing to them.

Molti parlano di bitcoin, ma pochi li usano. Sono davvero l’inizio di una nuova economia o solo l’ultimo oggetto di una bolla speculativa? Grazie a una tecnologia all’avanguardia, i bitcoin possono essere creati, trasferiti e accumulati senza l’intermediazione del sistema bancario. Tuttavia solo una minima parte è utilizzata per il pagamento di beni e servizi nell’economia reale. La maggioranza è detenuta come strumento di speculazione, se non addirittura utilizzata per finanziare attività illegali. La grande volatilità del loro valore è un accidente temporaneo destinato ad attenuarsi o un carattere intrinseco che rivela un difetto di costruzione? Quali sono i rischi e le opportunità connessi alla loro diffusione?

Le cause della crisi economica, iniziata nel 2007 e mai conclusa, sono state attribuite per lo più al funzionamento dei mercati finanziari e monetari, e per questa ragione sono stati proposti degli oggetti - criptovalute, virtual currency, digital currency, monete complementari etc. -, che vorrebbero sostituire o affiancare le monete legali, garantite da uno Stato e da una Banca Centrale. Si tratta di oggetti che, nelle intenzioni, vorrebbero rendere la finanza e le monete più stabili e più eque, e che vedono la luce per iniziativa di singoli o di società private, mettendo così in discussione l’impianto pubblico che caratterizza questi specifici ambiti economici. Il testo confronta la natura e le funzioni delle monete legali con i nuovi oggetti “moneta”, al fine di indagarne le novità culturali e sociali, poiché questi oggetti ambiscono a riorganizzare l’impianto su cui si reggono le monete che quotidianamente utilizziamo: gli scambi e i pagamenti all’interno di una polis; la loro regolazione giuridica; i calcoli, in ultima analisi matematici, delle equivalenze delle merci scambiate; la tesaurizzazione delle monete, necessaria per acquisire beni in un tempo differito o per speculare sulle monete stesse. Il libro propone delle chiavi di lettura sul funzionamento, i limiti e le potenzialità di ciascuno di questi nuovi oggetti “moneta”.

La rivoluzione digitale è ormai un processo irreversibile, professionisti e cittadini operano quotidianamente integrati in ambienti digitali, per attività giuridiche, economiche e sociali. Dunque ormai, non si può prescindere dal possedere conoscenze informatiche. Il volume si prefigge di coadiuvare, in una visione lineare e fruibile a tutti, lo sviluppo di approfondimenti sulle tecnologie dell’informazione e della comunicazione digitale con una progressione verso l’analisi degli aspetti tecnici dell’informatica forense. L’individuazione e la gestione della prova informatica, le differenti tipologie di cybercrime e computer crime, il deep e dark web, la social network analysis così come le criptovalute e gli strumenti di investigazione di live forensics, post mortem forensics e mobile forensics, sono solo alcuni dei temi trattati dagli autori.

Bitcoin Manifesto: ONE CPU ONE VOTE

A Fistful of Bitcoins

Critical Junctures in Mobile Capital

Per un pugno di bitcoin

Big Data for Growth and Well-Being

Bitcoin Facile per Persone Intelligenti

Professional Crocodile

During the recent financial crisis, the conflict between sovereign states and banks over who controls the creation of money was thrown into sharp relief. This collection investigates the relationship between states and banks, arguing that conflicts between the two over control of money produces critical junctures. Drawing on Max Weber’s concept of ‘mobile capital’, the book examines the mobility of capital networks in contexts of funding warfare, global bubbles and dangerous instability disengaged from social-economic activity. It proposes that mobile capital is a primary feature of capitalism and nation states, and furthermore, argues that the perennial, hierarchical struggles between states and global banks is intrinsic to capitalism. Featuring authors writing from an impressively diverse range of academic backgrounds (including sociology, geography, economics and politics), Critical Junctures in Mobile Capital presents a variety of analyses using current or past examples from different countries, federations, and of differing forms of mobile capital.

Bitcoin became a buzzword overnight. A cyber-enigma with an enthusiastic following, it pops up in headlines and fuels endless media debate. You can apparently use it to buy anything from coffee to cars, yet few people seem to truly understand what it is. This raises the question: Why should anyone care about bitcoin? In The Age of Cryptocurrency, Wall Street journalists Paul Vigna and Michael J. Casey deliver the definitive answer to this question. Cybermoney is poised to launch a revolution, one that could reinvent traditional financial and social structures while bringing the world’s billions of “unbanked” individuals into a new global economy. Cryptocurrency holds the promise of a financial system without a middleman, one owned by the people who use it and one safeguarded from the devastation of a 2008-type crash. But bitcoin, the most famous of the cybermonies, carries a reputation for instability, wild fluctuation, and illicit business; some fear it has the power to eliminate jobs and to upend the concept of a nation-state. It implies, above all, monumental and wide-reaching change—for better and for worse. But it is here to stay, and you ignore it at your peril. Vigna and Casey demystify cryptocurrency—its origins, its function, and what you need to know to navigate a cyber-economy. The digital currency world will look very different from the paper currency world; The Age of Cryptocurrency will teach you how to be ready.

This new book by two distinguished Italian economists is a highly original contribution to our understanding of the origins and aftermath of the financial crisis. The authors show that the recent financial crisis cannot be understood simply as a malfunctioning in the subprime mortgage market: rather, it is rooted in a much more fundamental transformation, taking place over an extended time period, in the very nature of finance. The ‘end’ or purpose of finance is to be found in the social institutions by which the making and acceptance of promises of payment are made possible - that is, the creation and cancellation of debt contracts within a specified time frame. Amato and Fantacci argue that developments in the modern financial system by which debts are securitized has endangered this fundamental credit/debt structure. The illusion has been created that debts are universally liquid in the sense that they need not be redeemed but can be continually sold on in increasingly extensive global markets. What appears to have reduced the riskiness of default for individual agents has in fact increased the fragility of the system as a whole. The authors trace the origins of this profound transformation backwards in time, not just to the neoliberal reforms of the 1980s and 90s but to the birth of capitalist finance in the mercantile networks of the sixteenth and seventeenth centuries. This long historical perspective and deep analysis of the nature of finance enables the authors to tackle the challenges we face today in a fresh way - not simply by tinkering with existing mechanisms, but rather by asking the more profound question of how institutions might be devised in which finance could fulfil its essential functions.

Le nuove tecnologie sono ormai entrate prepotentemente nelle dinamiche finanziarie, rimodulando, e talvolta sovvertendo, gli schemi relazionali tradizionali e proponendo nuove forme di business, nuove strategie e nuove sfide: le criptovalute, la robo-consulenza, i mobile-payments, il crowdfunding e molte altre sono realt à gi à profondamente diffuse nell’economia finanziaria, che si fondano sulle innovazioni radicali offerte dalle tecnologie blockchain, dall’intelligenza artificiale e dal machine learning.

L’impatto di tali innovazioni è straordinario anche sul sistema normativo, nazionale ed europeo, che presiede al corretto andamento dei mercati e alla tutela delle imprese e degli investitori. Il volume offre il pi ù ampio e completo approfondimento oggi possibile su ciascuna delle tematiche giuridiche investite dal fenomeno Fintech, sia sotto il profilo dell’analisi teorica, che dal punto di vista della considerazione della prassi giurisprudenziale e degli orientamenti delle Authorities e con una ricca presentazione del quadro internazionale.

Rischi e opportunit à delle monete virtuali

How a Common Currency Threatens the Future of Europe

Monete private del capitalismo digitale

Fractured Times

The Bitcoin Standard

Da Zero alla Luna - quando, come, perch è la blockchain sta cambiando il mondo - Seconda edizione ampliata

dig.ital r.evolution. 5 lezioni per la riqualificazione delle imprese italiane

Il volume traccia un percorso sulle tecnologie per le imprese italiane che vogliono far parte attiva della “rivoluzione digitale”. Il capitolo I, riguarda l’impresa produttrice: cloud computing, stampa 3D e 4D, Internet delle cose, guida senza pilota, Impresa 4.0, comprese le misure di incentivazione. Il capitolo II, interfaccia l’innovazione con la tutela: accanto al Patent Box ed ai “rimedi” alla contraffazione on line, si colloca, per es., la tracciabilità dei prodotti con codici QR. Il capitolo III, sposta l’attenzione sulle tendenze per la riqualificazione innovativa della distribuzione commerciale: tagging, sistemi predittivi, mobile e social commerce. Il capitolo IV, tratta il tema della logistica. La consegna dei prodotti alimentari appare l’”ultimo miglio” del commercio elettronico, per cui si descrivono come funzionano (e costano) i modelli di consegna utilizzati in Italia dai principali operatori (Esselunga, Amazon, etc.). Infine, il capitolo V, concerne i pagamenti su Internet: dalle carte di credito on line e virtuali, alle monete elettroniche (compreso il Bitcoin), ai pagamenti con smartphone e tablet e tecnologie Rfid e NFC, fino al riconoscimento biometrico con i selfie. Written by the team carrying out the EVS surveys in France, this book contrasts with the popular belief that values are converging. It demonstrates that increasingly individualized value systems do not necessarily mirror a more individualistic society.

L’obiettivo di questo libro è spiegare, in maniera comprensibile, cosa sono i Bitcoin e le Criptovalute e chi, a mio parere, dovrebbe investirci (o non investirci affatto!). Questo libro non è una guida che spiega come arricchirsi in fretta. In quanto autore, non vi chiederò soldi per comprare altri libri e scoprire di più. Non vendo corsi di finanza personale, né scrivo i miei libri con software automatici per cercare di hackerare gli algoritmi di Amazon (come invece tanti altri libri, specie su questi argomenti). Non diventerò più ricco se farete o meno quello che questo libro consiglia. E’ un libro che è stato scritto di mio pugno, basandolo sulle mie ricerche e sulle mie opinioni personali, senza velleità o doppi fini.Non mi addentererò nei dettagli della tecnologia Blockchain, perché ci vorrebbe un libro separato per spiegarla bene (diffidate di chi promette di farvela capire in fretta!). Mi limiterò a citarla in quanto tecnologia alla base dei Bitcoin, ma il libro si focalizzerà sui Bitcoin e le criptovalute in quanto asset su cui investire. Le implicazioni ed applicazioni della tecnologia blockchain sono ancora così agli albori che, a mio parere, i due argomenti sono ben separati e chiunque vi prometta di sapere come verrà applicata è semplicemente un venditore di fumo.Il mio augurio è che alla fine di questa lettura ne uscirete più informati di prima e facciate ciò che è meglio per il vostro patrimonio e la vostra persona (che - per mettere le cose in chiaro da subito - potrebbe anche essere il NON investire in criptovalute).

Ethereum represents the gateway to a worldwide, decentralized computing paradigm. This platform enables you to run decentralized applications (DApps) and smart contracts that have no central points of failure or control, integrated with a payment network, and operate on an open blockchain. With this practical guide, Andreas M. Antonopoulos and Gavin Wood provide everything you need to know about building smart contracts and DApps on Ethereum and other virtual-machine blockchains. Discover why IBM, Microsoft, NASDAQ, and hundreds of other organizations are experimenting with Ethereum. This essential guide shows you how to develop the skills necessary to be an innovator in this growing and exciting new industry. Run an Ethereum client, create and transmit basic transactions, and program smart contracts Learn the essentials of public key cryptography, hashes, and digital signatures Understand how "wallets" hold digital keys that control funds and smart contracts Interact with Ethereum clients programmatically using JavaScript libraries and Remote Procedure Call interfaces Learn security best practices, design patterns, and anti-patterns with real-world examples Create tokens that represent assets, shares, votes, or access control rights Build decentralized applications using multiple peer-to-peer (P2P) components

European Values

Ideas for an Alternative Finance

The Screaming Goat

English-Ido Dictionary

Il giovane talento definito da Forbes tra gli under 30 più influenti del paese spiega in dettaglio cosa ci aspetta nel futuro

The Euro

Mastering Ethereum

In recent decades, there has been a groundbreaking evolution in technology. Every year, technology not only advances, but it also spreads throughout industries. Many fields such as law, education, business, engineering, and more have adopted these advanced technologies into their toolset. These technologies have a vastly different effect ranging from these different industries. The Handbook of Research on Applying Emerging Technologies Across Multiple Disciplines examines how technologies impact many different areas of knowledge. This book combines a solid theoretical approach with many practical applications of new technologies within many disciplines. Covering topics such as computer-supported collaborative learning, machine learning algorithms, and blockchain, this text is essential for technologists, IT specialists, programmers, computer scientists, engineers, managers, administrators, academicians, students, policymakers, and researchers.

The Nobel Prize winning economist and best-selling author explains why saving Europe may mean abandoning the euro."

Il volume offre un quadro sistematico dei danni c.d. «bagatellari», vale a dire quelli caratterizzati – secondo l’indirizzo additato dalle note sentenze «San Martino» del 2008 – da una lieve entità, ora in relazione alla «gravità della lesione», ora alla «serietà del pregiudizio». Il testo affronta fattispecie molto comuni e diffuse, che generano continuo contenzioso, distinguendo tra: danni “essenzialmente” bagatellari (come quelli da vacanza rovinata, rumori ed altre immissioni, danni nuziali, emozionali) “occasionalmente” bagatellari (come quelli da trasporto, danni all’assicurato, all’investitore, al consumatore e quelli che possono derivare da rapporti di lavoro). Superato l’ostacolo di natura logica, rappresentato dal contrasto tra l’acclarata sussistenza di un danno (per quanto esiguo) e la sua irrisarcibilità, è preso atto altresì di come questa categoria abbia oramai acquisito, nella trama del diritto «viventis», una fisionomia compiuta, si propone all’operatore giuridico una rassegna ragionata delle diverse ipotesi, di più frequente verificaione nella giurisprudenza.

The Road to Ruin