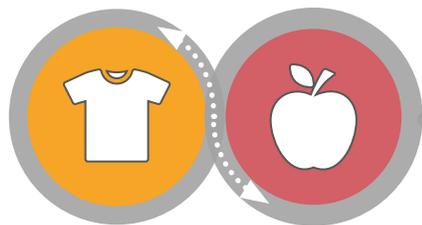




Un nuovo modo di vivere il denaro



Cos'è il denaro

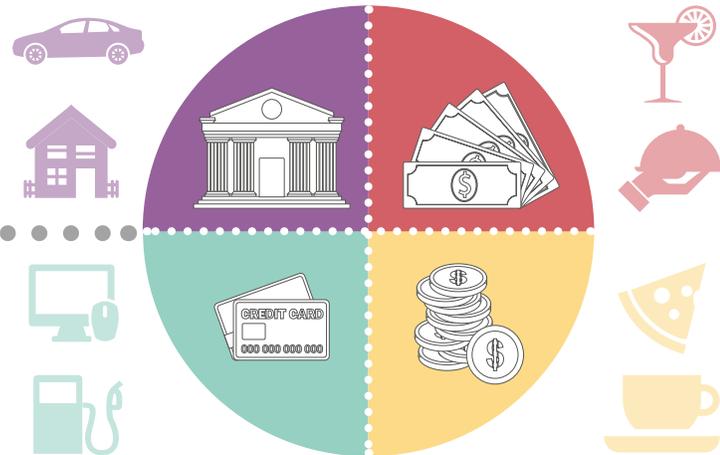
Il denaro è uno strumento che agevola lo scambio di beni e servizi, oltre a svolgere le funzioni di unità di conto e riserva di valore.

Per millenni gli uomini hanno utilizzato materiali preziosi o rari come moneta, passando in tempi recenti a quello che veniva definito denaro convertibile. Il denaro convertibile si avvaleva di supporti privi di valore intrinseco ma di più pratico utilizzo (come la carta), e aveva una convertibilità in metallo prezioso garantita dall'autorità che emetteva tale moneta.

Le monete nazionali attuali, dette a corso legale, non presentano né valore intrinseco né convertibilità in metallo prezioso

o altri materiali, e di conseguenza l'unica validità ad esse associata è quella legata al loro riconoscimento da parte di autorità centrali.

Storicamente l'emissione di valute a corso legale da parte delle autorità rappresentava una misura straordinaria in tempi di crisi o instabilità economiche e militari; tuttavia, dall'abbandono definitivo delle ultime tracce di convertibilità in oro del dollaro statunitense nel 1971, tutte le principali autorità monetarie mondiali sono passate ad un'emissione perpetua di valuta a corso legale, portando ad una progressiva perdita di potere d'acquisto da parte degli utilizzatori di tali valute.



Sistema finanziario attuale

Al giorno d'oggi l'emissione di moneta è una funzione riservata principalmente alle **Banche Centrali**, istituti responsabili della politica monetaria degli Stati che riconoscono la valuta da essi gestita.

In Europa, contrariamente ad altri paesi e in controtendenza rispetto al pensiero economico attualmente prevalente, **la Banca Centrale è parzialmente indipendente dal potere politico.**

Le Banche Centrali dovrebbero avere come obiettivo primario il **mantenere la stabilità dei prezzi contenendo l'inflazione**, indipendentemente dalla fase economica del momento.

Tuttavia tali istituti si occupano anche di garantire la stabilità del sistema bancario tramite prestiti di denaro, pratica che paradossalmente può portare ad un aumento dell'inflazione.

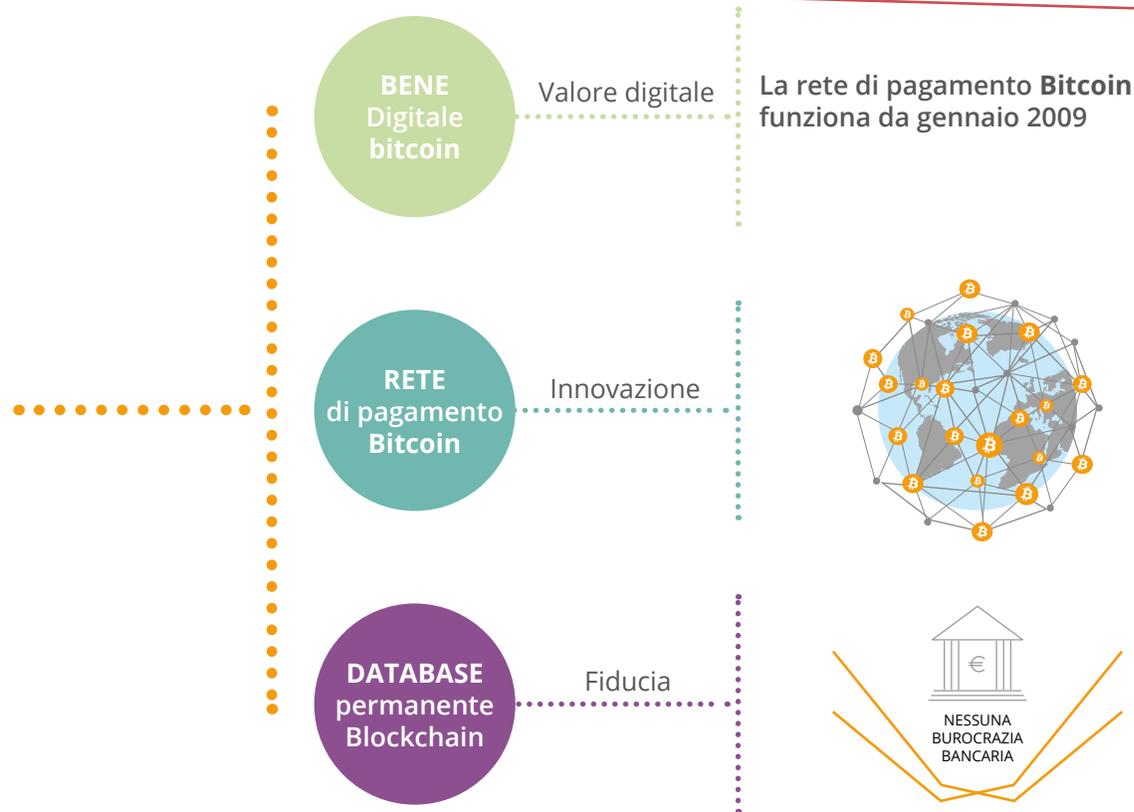
Nell'Unione Europea le Banche Centrali nazionali concorrono, insieme alla Banca Centrale Europea, **alla costituzione del Sistema europeo di Banche Centrali.**

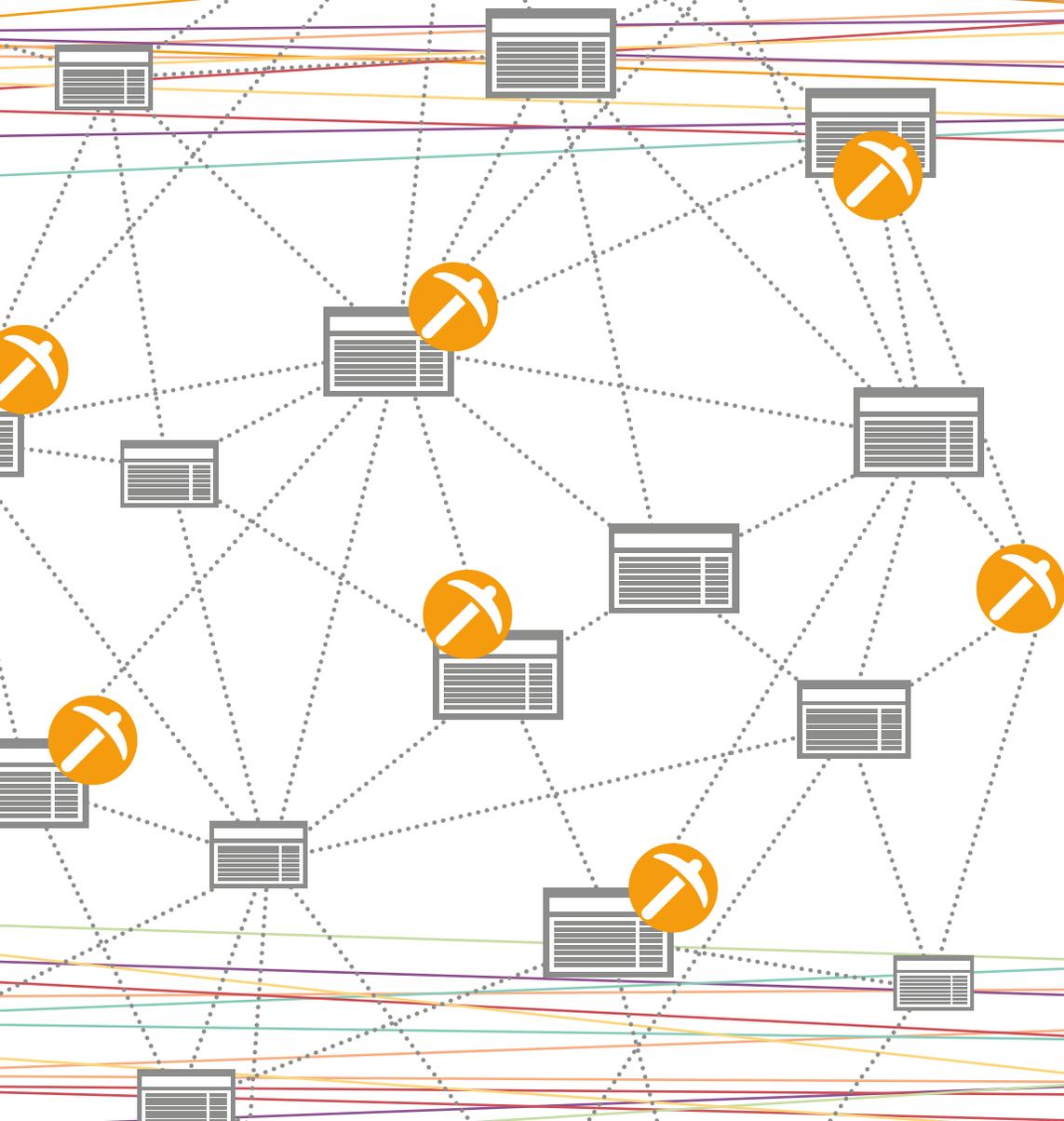




Cos'è Bitcoin

Bitcoin è denaro digitale, open source, utilizzabile via internet, anche con il proprio smartphone. I **bitcoin** non sono emessi da una Banca Centrale ma da una rete informatica globale a partecipazione aperta che verifica le transazioni in modo imparziale e ne garantisce la sicurezza. I **bitcoin possono essere usati da persone, aziende e sistemi automatici senza limiti, a costi trasparenti,** in tutto il mondo e online. Questo perché non rappresentano valore, ma essi stessi sono valore, proprio come un metallo prezioso: raro e utile, ma digitale. A differenza dell'Euro, i **bitcoin non sono generati a debito ma in base a un lavoro** (di sicurezza informatica) e sono il primo esempio di bene digitale puro. **Bitcoin è nato come sistema di pagamento e come valuta digitale, internazionale e utilizzabile liberamente da chiunque,** da persona a persona, senza l'ingerenza di banche o istituti finanziari e slegata dal debito.





Introduzione alla blockchain

*"è un sistema
che serve a concordare
su una cronologia di eventi
tra un numero indefinito
di controparti (pseudo)
anonime"*

Giacomo Zucco

Da millenni gli esseri umani cercano soluzioni sempre più sofisticate e funzionali al problema della conservazione delle informazioni, prediligendo quelle che garantiscano l'inalterabilità e l'integrità dei dati. Con l'invenzione della scrittura è nato il concetto di registro, che consiste in un libro mastro in cui le informazioni sulle transazioni vengono custodite in maniera ordinata e garantite da un'autorità centrale, potenzialmente corruttibile e singolarmente attaccabile. La tecnologia blockchain rivoluziona il concetto di registro donandogli la proprietà della decentralizzazione che, congiuntamente alla dimensione informatica sottostante, lo trasforma in una vera e propria piattaforma programmabile e incorruttibile in cui immagazzinare dati inalterabili, eterni e pubblicamente accessibili, e sulla quale costruire applicazioni rivoluzionarie. Con la tecnologia blockchain tutti gli utenti sono protagonisti attivi nella condivisione dell'informazione, creando un network distribuito e inattaccabile. La prima applicazione della tecnologia blockchain è **bitcoin**, una moneta digitale crittografica che si affida alla rete per registrare le transazioni che avvengono fra gli utenti, in modo indelebile e trasparente.



FAQ Sicurezza

Chi è Satoshi Nakamoto, il creatore di Bitcoin?

L'identità di Satoshi Nakamoto non è ancora stata svelata, e probabilmente non lo sarà mai, trattandosi potenzialmente non di una persona ma di un collettivo. Alcuni individui hanno negli anni dichiarato di essere Satoshi, ma nessuno di loro è stato in grado di fornire prove inequivocabili a sostegno di tali affermazioni.

Che poteri ha Satoshi Nakamoto? Può cambiare il funzionamento del sistema? Sono al sicuro i miei soldi?

Satoshi Nakamoto non ha alcun potere materiale su **Bitcoin**, ha semplicemente ideato e reso open source (pubblicamente consultabile e verificabile) il funzionamento di **Bitcoin**. La rete è pubblica, decentralizzata e indipendente, di conseguenza i cambiamenti relativi al suo funzionamento vengono decisi dagli utenti, e i fondi non possono essere trafugati.

Ci sono state in passato diverse notizie relative a truffe e furti di bitcoin, come è possibile se la rete viene descritta come inattaccabile?

Bitcoin non è mai stato compromesso. Tali notizie sono relative a illeciti commessi ai danni di sistemi informatici tradizionali centralizzati alla base di portamonete e piattaforme di scambio online, "bucati" nelle loro componenti non legate a **Bitcoin**. Finchè i **bitcoin** sono immagazzinati in un portafoglio personale, di cui si conserva con cura la chiave privata, offline o in esecuzione su un computer sicuro, è impossibile per un ladro rubare i soldi degli utenti.

Cosa sono le chiavi private e le chiavi pubbliche? Come devo gestirle?

Il portafoglio Bitcoin si basa su coppie di chiavi crittografiche pubbliche e private.

Per semplicità le chiavi private sono codificate in una frase detta mnemonica che **permette di accedere per recuperare i propri fondi in caso di smarrimento/rottura del proprio smartphone**.

La **mnemonica** è un insieme di parole e **va salvata e custodita in un posto sicuro. Solo tu sei in possesso di questo segreto**.



FAQ Utilizzo

Sono un utente, posso legalmente utilizzare Bitcoin come pagamento?

Sì, **bitcoin** è legalmente utilizzabile come metodo di pagamento in Italia e in moltissimi altri paesi nel mondo.

Sono un negoziante, un'impresa o un libero professionista, posso legalmente accettare bitcoin come pagamento?

Sì, in Italia è legale accettare **bitcoin** come pagamento, l'importante è battere scontrino o fare fattura indicando il relativo importo in Euro.

Bitcoin è un investimento?

No, **Bitcoin** è un protocollo tecnologico rivoluzionario e un nuovo paradigma informatico, che permette di estendere la rivoluzione digitale ad innumerevoli ambiti. Così come Internet ha le sue monete digitali, anche la tecnologia **Bitcoin** ha la sua crittovaluta, e le fluttuazioni del valore di essa dipendono dal mercato. Nonostante tali fluttuazioni vengano da molti sfruttate per fini speculativi, la vera natura di Bitcoin rimane quella tecnologica, slegata da qualsiasi logica di prezzo. Ogni utente dovrebbe investire tempo e risorse nello studio e nella comprensione di Bitcoin e solo in seguito eventualmente investire risorse economiche, se lo ritiene opportuno.

Sono un utente e ho bitcoin, devo dichiararli e pagare le tasse, per esempio nel caso aumentasse il loro valore?

L'Agenzia delle Entrate ha più volte ribadito come non ci sia finalità speculativa nel caso di un privato che abbia **bitcoin**, tuttavia la situazione fiscale non è ancora chiara. Comunque eventuali finalità speculative vengono riscontrate nella conversione da **bitcoin** a moneta corrente, quindi per chi utilizza direttamente bitcoin nelle spese di tutti i giorni la situazione risulta decisamente meno ambigua.



**bitcoin
valley**

Bitcoin Valley un'intera comunità come laboratorio per lo sviluppo di un nuovo modo di vivere il denaro ed il suo utilizzo. Sarà possibile creare nuovi prodotti e servizi partendo da necessità reali. Generare visibilità a livello internazionale portando il Trentino ad essere una finestra sul futuro prossimo dei pagamenti, della moneta elettronica e più in generale della società. Vivere nella **Bitcoin** Valley significa vivere in una zona dove il **bitcoin** è una reale alternativa ai sistemi di pagamento tradizionali. Uno showroom di 6.000 km² dove i primi protagonisti sono i cittadini Trentini sotto forma di commercianti, imprenditori e consumatori. Il **bitcoin** non sostituisce la moneta tradizionale ma ne offre un'alternativa reale, sicura e agile. Così come il **bitcoin** è tecnologia aperta anche l'iniziativa Trentino **Bitcoin** Valley è di tutti ed a beneficio di tutti.

BITCOIN VALLEY è frutto del lavoro sinergico di queste quattro aziende che orbitano nell' universo del Bitcoin e Blockchain



Scarica
l'app Altana
Bitcoin wallet



ART.47
DELLA COSTITUZIONE
ITALIANA:

*“La Repubblica
incoraggia
e tutela il risparmio
in tutte le sue forme”*

NOTE LEGALI/DISCLAIMER

Il valore di bitcoin non è garantito e dipende unicamente dal mercato.
Il controllo delle chiavi private è di competenza esclusiva dell'utente,
e lo smarrimento della chiave privata corrisponde alla perdita
integrale dei fondi ad essa relativi.

Be your own bank.

La promozione e vendita di bitcoin non va intesa
come indicazione finanziaria o incentivo all'investimento, è fondamentale
che l'utente sia autonomamente informato e consapevole delle operazioni svolte.

info@comproeuro.it

comproeuro.it

Comproeuro™ è un marchio registrato di bmanity srl