



---

## RIPPLE

---

- CRYPTOS-

OTTOBRE 2021



## INDICE

<b>CHE COS'É RIPPLE</b>	<b>2</b>
<b>CAUSA SEC-RIPPLE</b>	<b>4</b>
<b>BIBLIOGRAFIA E SITOGRAFIA</b>	<b>6</b>

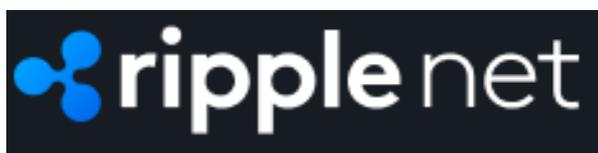
*Autori*

*Gusmaroli Manuel*



## CHE COS'È RIPPLE

Fondata da Chris Larsen e Jed McCaleb nel 2013 a San Francisco, Ripple è una criptovaluta studiata ed orientata per il mondo bancario. Ripple opera su una



Fonte: [Ripple.com](http://Ripple.com)

piattaforma decentralizzata ed opensource attraverso il sistema monetario peer to peer che ha lo scopo di eliminare e superare gli svantaggi che ci possono essere con i Bitcoin. La rete è suddivisa in tre parti: un network di pagamenti, una borsa e la valuta *XRP*. Congiuntamente questi elementi possono essere considerati come una versione più moderna ed efficiente dell'attuale sistema di intermediari finanziari basato sul meccanismo rappresentato dai crediti *IOU (I Owe You)* che raffigurano le valute reali. Questi crediti vengono scambiati e successivamente convertiti in denaro reale nei *gateway Ripple*. Tutte le transazioni di IOU avvengono solo tra soggetti che hanno instaurato un legame di fiducia. L'*XRP* è l'unica valuta presente nella rete Ripple che viene utilizzata come unità di misura per i crediti IOU attraverso il sistema di blockchain. La funzione primaria di una blockchain è quella di certificare transazioni tra persone garantendo un elevato grado di sicurezza. Di fatto, una volta che una transazione viene certificata e salvata all'interno di uno dei blocchi della catena, non può più essere né modificata, né manomessa.

Rispetto a Bitcoin si riscontra una notevole differenza della velocità di esecuzione delle transazioni, da 2-5 secondi per Ripple contro i circa 10 minuti per Bitcoin. Non solo, questa criptovaluta è in grado di tener traccia di ogni asset mentre Bitcoin solo dei BTC. Un'altra differenza è data dalla distribuzione delle due valute: 21 milioni per Bitcoin contro i 100 miliardi per Ripple.

Gli XRP possono essere scambiati sulle principali piattaforme, come ad esempio eToro, e rappresentano soluzioni affidabili in quanto autorizzate e regolamentate dalle autorità di vigilanza, in particolare in Italia dalla CONSOB.

Vediamo alcuni esempi dei servizi offerti da Ripple a istituti bancari e finanziari.



Fonte: [Ripple.com](http://Ripple.com)

SCB è la banca più antica della Thailandia e una delle più grandi in termini di market capital asset; serve una vastissima gamma di clienti, dai singoli individui alle grandi imprese. Il suo

obiettivo è quello di sovraperformare rispetto ai concorrenti creando esperienze innovative al fine di ottenere la posizione di leader nel settore digital banking. RippleNet aiuta SCB consentendo alla banca di fornire ai clienti pagamenti transfrontalieri istantanei e a basso costo utilizzando la sua app SCB Easy, che funziona su Ripple. Questa app è gratuita ed è disponibile in tutti gli app store. Solo nel 2020, SCB ha completato oltre 500 mila transazioni su RippleNet ed ha registrato una crescita di volume del 335%.

Nium è un'azienda leader nel settore dei pagamenti digitali transfrontalieri che offre soluzioni facili, trasparenti e accessibili per effettuare pagamenti internazionali. Per differenziarsi ulteriormente in un mercato molto affollato l'azienda ha deciso di sfruttare la tecnologia blockchain di Ripple per elaborare le transazioni in tempo reale a favore dei propri clienti. Ciò ha portato a maggior rapidità e affidabilità. RippleNet ha aiutato Nium ad aumentare rapidamente l'ampiezza e la profondità dei suoi servizi di pagamento globali collegandosi con nuovi partner. Inoltre, solamente Nium è in grado di effettuare transazioni verso alcuni paesi attraverso i servizi di RippleNet.

"Our customers can send money to family and friends abroad in real-time from their phones. **Being part of RippleNet has helped us to completely enhance our customer experience, expand our business and keep SCB moving into the future.**"



**Arthit Sriumporn,**  
SVP of Commercial  
Banking at Siam  
Commercial Bank

**Fonte: Ripple.com**

"Through Nium's use of Ripple in the Philippines and Mexico corridors, we have been able to **eliminate pre-funding requirements and offer faster remittances at a lower cost.**"



**Prajit Nanu, Co-  
Founder and CEO at  
Nium**

**Fonte: Ripple.com**

## CAUSA SEC-RIPPLE

La SEC ha aperto una causa contro Ripple in quanto considera questa tecnologia come una security e non come una semplice criptovaluta. Per questo motivo la SEC ritiene che dovrebbero essere rilasciate delle specifiche licenze per poter utilizzare gli XRP. Il CEO di Ripple, Brad Garlinghouse, ha risposto spiegando che la tecnologia utilizzata (l'XRP Ledger) esisteva già da prima della nascita della compagnia e quindi non era da intendersi come un asset della stessa. Garlinghouse ha evidenziato anche il fatto che non c'è mai stata una ICO (Initial Coin Offering), strumento di finanziamento diretto grazie alla partecipazione di investitori interessati ad un progetto annunciato, come invece è avvenuto per le principali criptovalute.

La causa iniziò nel dicembre 2020 e ancora oggi non si è arrivati a una condanna o assoluzione per l'azienda. Si sta parlando di una multa che supera l'ammontare di 1 miliardo di dollari e dunque tutti gli occhi sono puntati sulle udienze che si stanno svolgendo. Il CEO ha inoltre ribadito che il compito della società di vigilanza è quello di tutelare gli investitori e non quello di determinare vincitori e vinti. Questo perché nel momento in cui la SEC ha deciso di intentare causa a Ripple il prezzo di XRP ha subito una violenta caduta del 70% e ha portato gli investitori colpiti ad agire attraverso una class action, in quanto la SEC avrebbe dovuto aiutare e proteggere e non arrecargli danni economici. Il problema centrale è dato dalla mancanza di chiarezza informativa: oggigiorno infatti manca ancora una normativa precisa che regoli questo tipo di industria. A sostegno di questa affermazione sono le molteplici leggi sul tema di cui si sta occupando il Congresso USA.

Nelle ultime udienze la battaglia tra le parti si è un po' attenuata. Non vi è una netta vittoria di qualcuno ma solo piccole vittorie accumulate da ciascuna, anche se sembra in vantaggio Ripple. L'ultima richiesta della SEC, in ordine temporale, è stata quella di accedere allo storico delle transazioni dei dipendenti per riuscire a dimostrare che alcuni soggetti abbiano degli interessi diretti e finanziari a classificare Ripple come titolo finanziario. La richiesta è stata negata dal giudice Sarah Netburn in quanto queste risultano informazioni molto sensibili e che in questa fase della causa non porterebbero alcun vantaggio. Questo scenario è stato confermato anche dai mercati che non hanno

risposto in maniera troppo negativa all'esito dell'udienza (il prezzo non è sceso al di sotto di \$0,94): infatti, si è riscontrata una lieve crescita, che ha superato il valore di \$1.

Già da maggio 2021 il mercato aveva metabolizzato la situazione poiché durante le udienze si era reso sempre più evidente che la SEC non avesse elementi da portare sul banco d'accusa. Ciò ha portato ad una impennata dell'XRP che ha raggiunto un picco di oltre \$1,80. Questa salita vertiginosa ha richiesto una correzione da parte del mercato che ha riportato il prezzo più in basso.

Ad oggi la causa non è ancora conclusa e, anche se Ripple sembra risultare in netto vantaggio, non si possono fare previsioni certe sull'andamento dell'XRP nel breve e lungo periodo.

Di seguito riportato il grafico dell'andamento di XRP dall'inizio della causa (dicembre 2020) ad oggi:



Fonte: [it.tradingview.com](https://it.tradingview.com)

## BIBLIOGRAFIA E SITOGRAFIA

Cristiana Gagliarducci, Money.it: “*Ripple: cos'è, come funziona e quali sono le differenze con il Bitcoin?*”, giugno 2017.

Eleonora Spagnolo, Cryptonomist.ch: “*Causa SEC-Ripple, nessuna ipotesi di accordo*”, 27 settembre 2021.

Gianluca Grossi, Criptoaluta.it: “*Previsioni Ripple*”, 1 settembre 2021.

Gianluca Grossi, Criptoaluta.it: “*Causa Ripple contro Sec | Il giudice protegge la agency*”, 22 settembre 2021.

[www.money.it](http://www.money.it)

[www.Ripple.com](http://www.Ripple.com)