

CRYPTICS

<http://cryptics.tech>

# Contenuto

Introduzione	3
Il mercato delle Criptovalute e la necessità di creare una piattaforma di analisi	3
Funzionalità della piattaforma Cryptics	7
Il meccanismo del token Cryptics	9
Come è generato il risultato Cryptics	10
Piattaforma	11
Raccolta dati	11
Etichettatura dei dati	12
Memorizzazione dei dati	12
Modelli	12
Previsione	12
Tracciatura	12
Formazione	13
Partenza a freddo [Cold Start]	13
Il coinvolgimento di gruppi indipendenti di esperti di intelligenza artificiale	13
Hot start	14
Missione	14
Budget	14
RoadMap	15
Emissione dei Token Cryptics	15
Team	17

## Introduzione

Cryptics - La prima piattaforma Mondiale auto-apprendente, che analizza il mercato e crea previsioni sull'andamento delle criptovalute. La raccolta e l'elaborazione dei dati avviene in tempo reale da diverse fonti in modo da catturare e registrare tutti i segnali più significativi.

Il mercato delle criptovalute è complicato e non comprensibile per gli investitori inesperti. Sono necessari un alto livello di conoscenza e molti anni di esperienza per comprendere le tendenze di mercato attuali. Gli specialisti in questo campo stanno facendo la loro comparsa. Ma loro hanno una conoscenza dei mercati non sistematica, per questo è difficile elaborare previsioni affidabili a livello mondiale. Cryptics colmerà il gap tra la conoscenza necessaria e i capitali in mano agli inesperti per guidare le analisi di mercato delle criptovalute e porterà le previsioni ad un livello nuovo di efficacia.

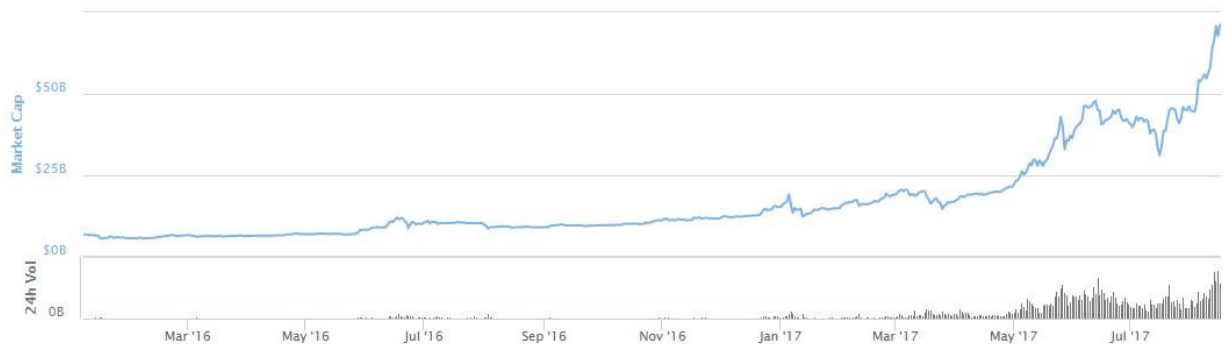
### Il mercato delle Criptovalute e la necessità di creare una piattaforma di analisi

La necessità di creare Cryptics è data dal numero di realtà legate allo sviluppo del mercato delle criptovalute.

- 1) tassi di crescita rapidi del mercato delle criptovalute - nel giro di pochi anni è cresciuto decine centinaia di volte, e la sua capitalizzazione oggi, vale più di 113 miliardi di dollari <sup>1</sup>.

Capitalizzazione di mercato

Il valore complessivo in USD dei bitcoin in circolazione, calcolato col prezzo medio giornaliero di mercato tra i principali exchange.



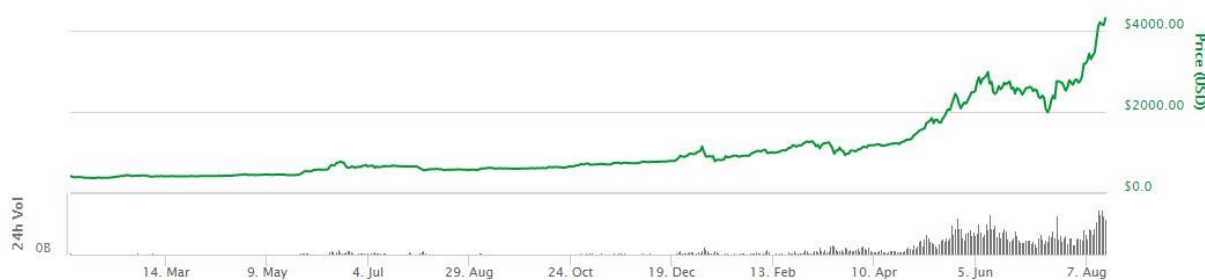
Trend di capitalizzazione di mercato del Bitcoin, 1 marzo 2016 - 16 ago 2017

2

<sup>1</sup> <https://coinmarketcap.com/2017/08/07>

<sup>2</sup> <https://coinmarketcap.com/currencies/bitcoin/#charts>

### USD prezzo medio di mercato sui principali Exchange di bitcoin.



Andamento dei prezzi di mercato di Bitcoin, 1 marzo 2016 - 16 Agosto 2017

3

- 2) Aumento del numero di minatori, degli acquirenti, dei venditori di criptovalute e altri partecipanti al mercato, per i quali è necessario elaborare previsioni e analisi per formare soluzioni e generare profitti.
- 3) Alta volatilità del mercato (può raggiungere una media di oltre il 20% o più al giorno), aumentando la necessità di previsioni molto accurate. Per fare un confronto, la volatilità dell'oro è di circa 1,2%, la volatilità delle maggiori valute va dallo 0,5% all' 1%.
- 4) Disponibilità di un'enorme numero di sorgenti di dati, per un'analisi approfondita del mercato, a partire dal 2009: data della nascita di bitcoin.
- 5) Aumento del numero e del volume delle transazioni - un anno fa, il numero di transazioni di Ethereum era di circa 50 mila al giorno, e oggi sono più di 300 mila. Il volume di operazioni con Bitcoin un anno fa, è stato pari a circa 160 milioni di \$ al giorno, e oggi più \$ 1.4 miliardi al giorno.

### Le operazioni Ethereum grafico storico

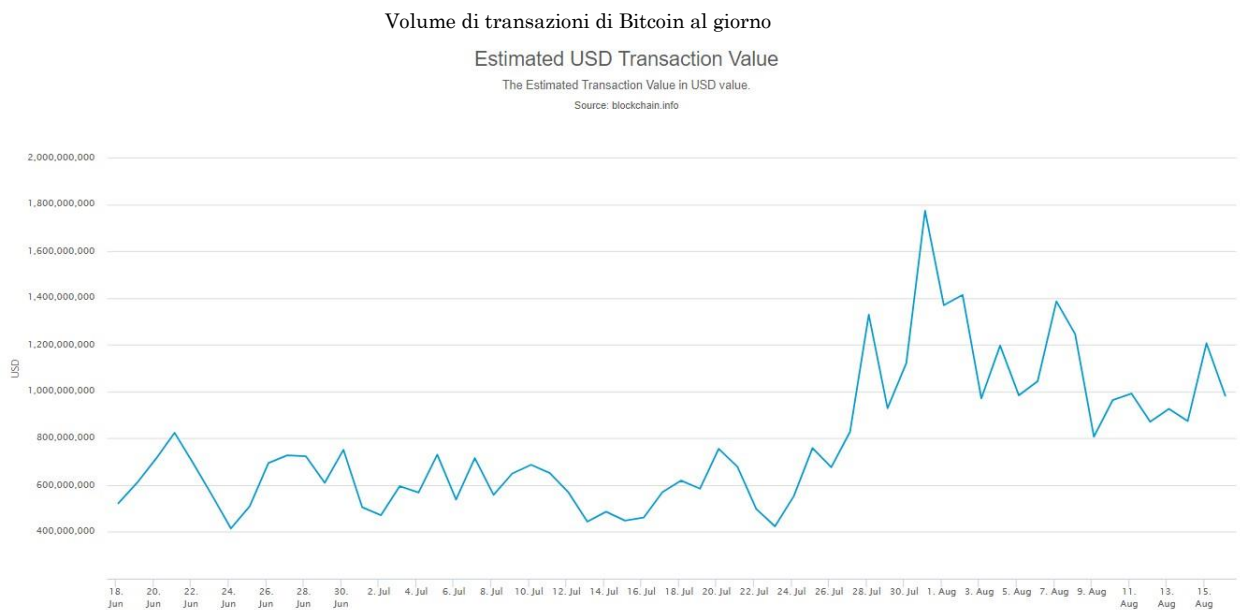


transazioni Ethereum: tendenza, Ottobre 2015 - Luglio 2017

4

<sup>3</sup> <https://coinmarketcap.com/currencies/bitcoin/#charts>

<sup>4</sup> <https://bitinfocharts.com/comparison/ethereum-transactions.html>



Il valore di transazione stimati in termini di valore in dollari, 18 Giugno 2017 - 17 Luglio 2017

5

- 6) Ad alta redditività - l'interesse nelle Criptovalute è aumentato a causa della possibilità di ottenere eccezionali profitti per gli investitori, i traders e i minatori. Pertanto, in soli sei mesi dall'inizio del 2017 il valore di Ethereum è aumentato del 3500% e quello di Bitcoin - di oltre il 165%.



Confronto tra i profitti di criptovalute e altri asset tradizionali per primi sei mesi del 2017 <sup>6</sup>

<sup>5</sup> <https://blockchain.info/charts/estimated-transaction-volume-usd?timespan=60days>

<sup>6</sup> <http://www.marketwatch.com/story/what-delivered-the-best-return-of-2017s-first-half-bitcoinand-ethereum2017-06-28%20>

- 7) Aumento del numero di Criptovalute su cui investire: oggi ci sono più di 1000 criptovalute nel mondo, e il numero delle nuove criptovalute sta crescendo ad un ritmo di 3-4 volte l'anno. <sup>7</sup>
- 8) Un maggiore interesse da parte di banche e dei maggiori Players di mercato, per esempio, come la MasterCard. La più grande banca in Giappone, la Banca centrale del Canada, la Banca popolare Cinese e molte altre banche centrali in tutto il mondo stanno mostrando la loro intenzione di rilasciare le proprie criptovalute in un prossimo futuro. Persino la banca d'affari Goldman Sachs ha ricevuto un brevetto per l'installazione di un sistema di intermediazione chiamato SETLcoin, che è basato su una propria moneta, o meglio su una criptovaluta.
- 9) L'assenza di una piattaforma analitica simile, nel mercato del cripto-valute. Insieme alla fornitura dei soliti servizi come i dati storici e le previsioni di breve termine, Cryptics offre una serie di differenze qualitative e molti vantaggi:
- 1) Le previsioni di altre piattaforme sono a breve termine, e, di conseguenza, utilizzate per gestire fondi chiusi, ma non per fornire informazioni ad una più ampia gamma di utenti.
  - 2) Altre piattaforme usano solo i dati tecnici di mercato, mentre la piattaforma Cryptics prenderà in considerazione dati da tutte le fonti disponibili, tra cui i social networks, gli indicatori macroeconomici, opinioni dei principali analisti, ecc ecc.

Secondo quanto detto sopra, il passo logico successivo nello sviluppo del mercato, secondo noi, è l'implementazione di una piattaforma di auto apprendimento per la previsione di tendenze di mercato per le analisi di criptovalute. Una piattaforma che opera sul principio di un motore di ricerca, che raccoglie automaticamente le informazioni rilevanti da tutte le possibili fonti di segnali su Internet. La reindicizzazione continua dei dati permetterà di riconoscere le tendenze in tempo reale.

Allo stesso tempo, la piattaforma, tra le altre cose, avrà la possibilità di confrontare i prezzi, i volumi delle transazioni (analisi tecnica) e le informazioni sulle criptovalute su exchange, le opinioni di noti analisti leader di mercato, confrontare le previsioni con quelle reali e di auto apprendere usando algoritmi AI appositamente progettati.

Cryptics fornirà questo tipo di funzionalità.

---

<sup>7</sup> <http://www.marketwatch.com/story/all-of-the-digital-money-in-the-world-in-one-chart-2017-06-07>

# Funzionalità della piattaforma Cryptics

## 1. Analisi

La componente di analisi della piattaforma cryptics ha le seguenti caratteristiche:

- a. I dati-chiave, raccolti da più fonti di dati, portati verso un numero minimo di indicatori per analizzare la criptovaluta selezionata dall'utente.
- b. I dati forniti e mostrati dagli indici con la possibilità di influenza sul mercato e sulle cripto-valute selezionate separatamente. In altre parole, l'utente ottiene i dati aggregati con il massimo approfondimento.
- c. Indicatori globali, per esempio, come capitalizzazione di mercato totale, numero di monete disponibili in vendita, il numero di mercati attivi, il volume delle vendite totali e la percentuale di capitalizzazione di mercato per le criptovalute selezionate, sono significativamente legati agli eventi e stati d'animo degli operatori del mercato: gli utenti, i traders, gli investitori, i minatori e gli sviluppatori di criptovalute. Così, il sistema fornisce all'utente non solo numeri grezzi, ma la storia e il significato di eventi associati a questi numeri
- d. Nell' account dell'utente, vedrete i risultati delle operazioni e l'efficienza delle previsioni, sia per le operazioni eseguite in modalità automatica, semi-automatica o manuale, per il periodo selezionato.

## 2. Previsione

- a. I grafici con le previsioni di vendite/acquisti per la moneta selezionata o coppie di valute in un lasso di tempo utile, tenendo conto delle impostazioni dell'utente per la strategia di trading e di investimento (il Budget, i rischi, la correlazione, la frequenza di trading, etc.).
- b. La previsione dell'andamento dei principali indicatori di mercato per la criptovaluta selezionata è costruita su una matrice di dati dell'intero mercato e rappresenta uno strumento potente ed affidabile per la costruzione di un portafoglio individuale di valute per il trading o per un investimento a lungo termine. Per distinguere il rumore dei media da eventi chiave e interpretarli nel contesto di un vero cambiamento dei corsi di mercato, generando previsioni attendibili per l'interesse di ogni utente Cryptics, che è poi uno dei compiti principali del progetto.

- c. La qualità della previsione cresce con ogni pronostico, transazione, qualsiasi segnale sul mercato e nella comunità a causa dell'algoritmo integrato, il machine-learning, che raccoglie informazioni e le confronta con le previsioni precedenti.

### 3. Portafoglio delle Cryptovalute

- b. Efficace gestione del portafoglio che viene effettuata utilizzando il trading automatico in base alle preferenze impostate dagli utenti. Gli algoritmi interni del sistema raccolgono i dati necessari, eseguono l'analisi, generano una previsione e distribuiscono i fondi in base agli obiettivi prefissati. Questo lavoro avverrà in modalità automatica o semiautomatica, in base alla scelta dell'utente.
- c. Ogni utente avrà una serie di portafogli predefiniti che conterranno indicatori chiave generati automaticamente attraverso l'analisi e le previsioni in tempo reale.
- d. Il portafoglio sarà costruito sulla base dell'analisi dei fattori chiave come il rischio, il numero di transazioni, il saldo dell'investitore, l'obiettivo di profitto, la correlazione delle coppie di valute, il volume del mercato e le operazioni, e altri dati forniti dal sistema.
- e. Ogni utente può rendere pubblico il suo portafoglio, oppure condividerlo con altri utenti per guadagnare una percentuale dei profitti sulle operazioni, come ricompensa.
- f. Gli utenti di Cryptics possono creare i propri token per poi venderli o scambiarli in favore di un'altra criptovaluta, al fine di ribilanciare il loro portafoglio.

### 4. Fondi

- a. Il passo successivo è la possibilità per gli utenti di creare fondi chiusi per raccogliere proventi da investitori e gestire poi questi fondi, al fine di aumentare i profitti.
- b. Cryptics fornisce ai suoi utenti un'infrastruttura per la realizzazione decentrata di fondi privati. La gestione di questi fondi potrà essere in modalità semi-automatica, avvantaggiandosi di tutte le caratteristiche della piattaforma di analisi, comprese le previsioni generate da algoritmi di intelligenza artificiale del sistema.
- c. Cryptics creerà ulteriori profitti aumentando il numero delle previsioni.
- d. Da sottolineare il fatto che è molto importante capire che a causa della distribuzione dei token tra utenti privati, il prezzo Cryptics stesso, crescerà.



## **Il meccanismo del token Cryptics**

I token Cryptics (CRP) verrà rilasciato sulla blockchain Ethereum.

Il token CRP può essere acquistato con BTC, ETH, Waves e altre cryptovalute, così come con l'USD, EUR e RUB.

Qualsiasi proprietario CRP può scambiare il token per ottenere una previsione per una determinata operazione con una certa moneta o per altri servizi forniti dalla piattaforma. Il costo pianificato per previsione è di 1 token CRP. La raccolta di informazioni per algoritmi di apprendimento automatico sarà decentralizzata. I minatori lavorano sull'analisi dei dati da social network e altre fonti di informazione, e i token sono distribuiti tra i minatori in proporzione al lavoro svolto.

### Come sono generati i Ricavi di Cryptics

Tenuto conto del fatto che il numero di transazioni Bitcoin è di circa 200.000 al giorno, e il numero delle operazioni con Ethereum è ancora circa 261.000 al giorno, il volume totale delle transazioni nel mercato delle criptovalute è di circa 30 milioni al mese. <sup>8</sup>

Se solo lo 0,1% delle operazioni di investimento e di scambio di criptovalute fossero fatte su Cryptics, allora il profitto mensile di Cryptics sarebbe circa 1.050.000 USD

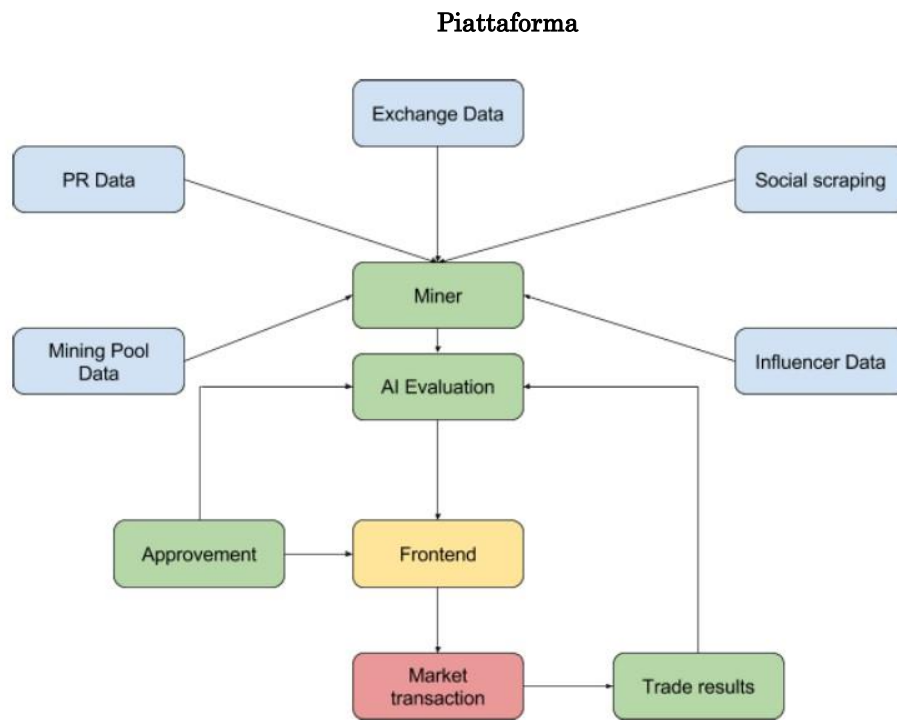
Numero di transazioni mensili sul mercato	% Trading e investimento transazioni	Numero di offerte con la previsione di Cryptics
30 000 000	70%	21 000
	Numero di transazioni generate da trading e di investimenti fatti	CRP a USD 1 CRP = \$ 50
	21 000 000	
	% di affari delle previsioni Cryptics	Totale stimato al mese in USD 1 050 000
	0,1%	

Inoltre, una parte significativa delle entrate del sistema sono generate dalla pubblicità di terze parti relativa a servizi non concorrenti di Cryptics per un importo di 500.000 USD / mese.

Così, il profitto di Cryptics sarà, a grandi linee, di 1 550 000 dollari al mese.

---

<sup>8</sup> <https://bitinfocharts.com/comparison/transactions-btc-eth.html>



### Raccolta dati

Il primo compito del Cryptics è quello di raccogliere dati che influenzano il mercato delle criptovalute in tempo reale e raccogliere informazioni sui suoi cambiamenti attuali e futuri.

Le principali fonti di raccolta dei dati di Cryptics possono essere rappresentate da:

- Exchange di criptovalute
- Teitter
- Facebook
- Youtube
- Notizie di Portali / Articoli
- Comunicati stampa
- I siti ufficiali delle criptovalute
- Dati di mercato / Dati degli Exchange
- Dati relativi alle Mining Farms
- Forum e gruppi social chiusi
- Le decisioni prese dai migliori traders e investitori

### **Etichettatura dei dati**

Il secondo passo è quello di estendere i dati proposti, con l'aiuto di etichette. Per fare questo, Cryptics segnerà i dati raccolti "al volo" per provenienza, importanza, e con il valore di influenza del dato, assegnato dal sistema di apprendimento automatico.

Le prime marcature per insiemi e classi di dati saranno gestiti manualmente con l'ausilio di un utente. Dopo lo sviluppo del modulo di monitoraggio, l'algoritmo di marcatura riceverà un feedback automatico dalle fonti (ad esempio, a seguito di commenti e dalla disponibilità di notizie / informazioni).

### **Memorizzazione dei dati**

I dati raccolti e segnalati verranno memorizzati nel Pool. Il compito a questo livello, è quello di organizzare il repository in modo tale da rendere disponibile l'aggiornamento continuo delle informazioni in tempo reale e simulare l'intelligenza artificiale (AI). Per ottimizzare le prestazioni e la procedura di ricerca, sarà utilizzata la tecnologia "ElasticSearch" [<https://it.wikipedia.org/wiki/ElasticSearch>].

### **Modelli**

La più complessa, e nello stesso tempo, la parte più preziosa della piattaforma, è il Modello, che dà la possibilità di ricevere dati interpretati e costruire modelli di previsioni. Per questo, Cryptics utilizzerà diversi modelli finanziari e tecnici, così come l'analisi fondamentale. D'altra parte, esistono già librerie di apprendimento automatico e queste, saranno utilizzate per garantire la migliore riuscita. I nuovi modelli saranno costruiti sulla loro base.

### **Previsione**

Sulla base di modelli di previsione statistica, l'Intelligenza Artificiale di Cryptics, genererà previsioni a breve, medio e lungo termine. Le previsioni si basano su numerose fonti e conterranno un'indicazione sulla loro affidabilità. Questo è uno dei principali vantaggi nell'utilizzare Cryptics, in contrasto con una semplice analisi di una o più fonti di dati, o di pannelli informativi. Le previsioni saranno generate su base continua sui seguenti livelli:

- Coppie di valute
- Dinamica delle variazioni degli Exchange
- Previsione a lungo termine per i minatori

### **Tracciatura**

Utilizzando le fonti dai di cui sopra, Cryptics riceverà indicatori di mercato e fornirà dati di intelligenza artificiale per l'apprendimento.

La Tracciatura è un meccanismo per monitorare le tendenze del mercato con la marcatura su indicatori chiave di previsioni, che farà raccogliere i risultati di mercato al fine di comprendere il feedback e fare un confronto tra previsioni e realtà.

### **Formazione**

Sulla base dei dati di monitoraggio e di feedback, l'AI riceverà continuamente informazioni confrontando i modelli e le previsioni preparate con gli indicatori di mercato. L'elevata produttività e il numero di cambiamenti del mercato, così come il numero delle possibili previsioni, consentirà alla velocità dell'apprendimento dell'AI, di crescere in tempo reale.

### **Partenza a freddo [Cold Start]**

Una volta che l'MVP è completa, il motore di ricerca di Cryptics inizierà a raccogliere i dati storici di tutte le criptovalute dal primo token e da tutte le fonti possibili, la storia dei segnali e i loro risultati sul mercato. Un avvio a freddo farà dell'AI Cryptics un esperto nel mercato delle criptomonete, come mai è esistito prima. La partenza a freddo porterà la % di successo della previsione ad oltre il 50%.

### **Il coinvolgimento di gruppi indipendenti di esperti di intelligenza artificiale**

Con lo sviluppo delle tecnologie di intelligenza artificiale, ci sono piattaforme in cui la simulazione e l'analisi sono messe in competizione, in cui le aziende e i ricercatori pubblicano i dati, e gli scienziati specializzati in tecnologie della Scienza dei Data - Machine Learning & Deep Learning (ML & DL) competono per la creazione dei migliori modelli di previsione e descrizione dei dati. Questo approccio di crowdsourcing si basa sul fatto che ci sono molte strategie che possono essere applicate a qualsiasi operazione di modellazione di previsione, e fin dall'inizio è difficile valutare quale metodo o analisi sarà la più efficace. La maggior parte delle istituzioni finanziarie sono attualmente impegnate nella ricerca di tecnologie ML & DL atte a migliorare i loro modelli analitici chiusi, realizzando grandi prospettive in questa direzione.

Cryptics diventerà, fra le altre cose, una piattaforma aperta, non solo per gli investitori di Criptovalute e i miners, ma anche per scienziati specializzati in tecnologie di ML & DL. Il calcolo, per investitori e scienziati, sarà effettuato attraverso la valuta della piattaforma Cryptics.

Gli scienziati avranno l'opportunità di diffondere sulla piattaforma Cryptics, i loro modelli previsionali sul valore di una criptomoneta in un certo intervallo di tempo, nonché le regole per l'utilizzo di questi modelli basati sul contratto Ethereum. A loro volta, gli investitori comprano le previsioni del modello secondo il contratto, con operazioni di sottoscrizione o di distribuzione degli utili in rapporto percentuale, e generano transazioni basate sulle previsioni ricevute, sia nella modalità automatica che manuale.

Si prevede inoltre di implementare la possibilità di creare un portafoglio sulla base delle previsioni di modelli diversi per diverse valute. Il modello avrà accesso ai dati della criptovaluta attraverso l'API della piattaforma che si collegherà agli Exchange, con la capacità di scaricare i dati provenienti anche da altre fonti, per pre-elaborarli, per fare previsioni, e per trasmettere i dati previsionali all'investitore, sulla base del contratto.

## Hot start

Dopo un avviamento a freddo, Cryptics lavorerà sotto il controllo dei più forti tecnici e specialisti finanziari, nel campo delle criptovalute per migliorare e affinare i risultati. Inoltre, la formazione verrà supportata dall'aiuto di gruppi di esperti di AI.

**Durante l'avviamento a caldo, il tasso di successo previsto supererà il 60%.**

## Missione

La missione di Cryptics è di dare a qualsiasi persona, sia esso un investitore, un trader esperto o un principiante del mercato delle criptovalute, la possibilità di trovare informazioni chiave, sulla base delle quali potrà facilmente prendere una decisione ottimale per quanto riguarda minare, acquistare o vendere una valuta, formare portafogli di monete, o partecipare ad un'ICO.

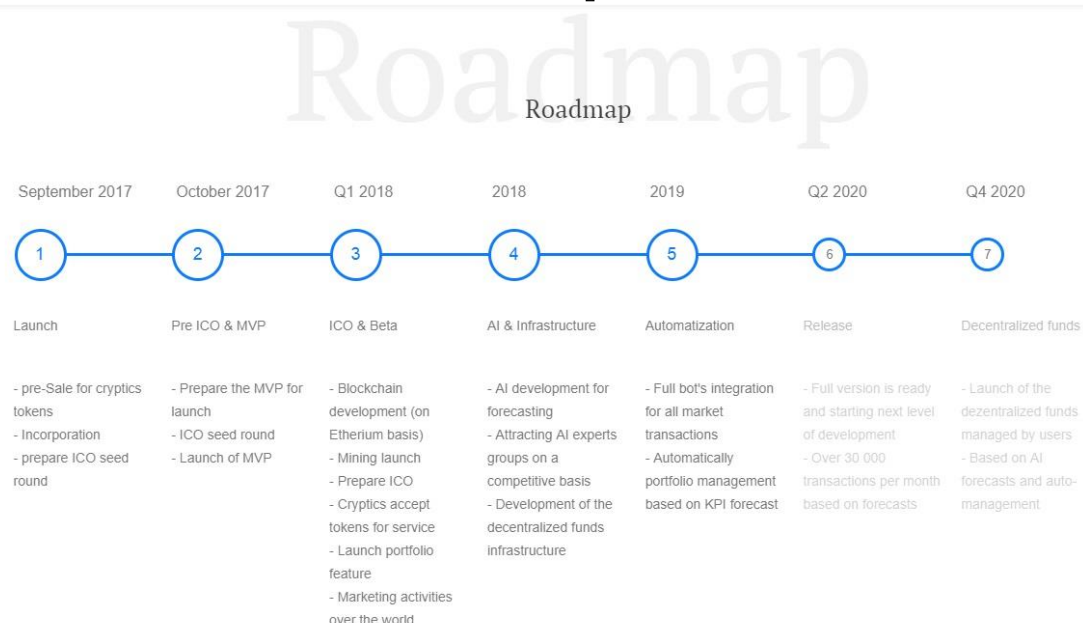
Cryptics consentirà lo svolgimento di uno studio su larga scala del mercato delle criptovalute fornendo ai clienti previsioni di alta qualità come Software-as-a-service (SaaS), con oltre il 60% di successo, diventando il miglior servizio di previsione. La formazione continua sosterrà il servizio al culmine dei picchi dei movimenti delle criptovalute. Grazie al facile accesso alle previsioni di alta qualità, Cryptics aumenterà in modo significativo il numero di attori del mercato, in particolare per attrarre investitori e traders da aziende con tecnologie di analisi finanziaria Classica.

Cryptics stimolerà la ricerca scientifica nel campo della intelligenza artificiale, così come contribuirà allo sviluppo della blockchain, offrendo un'infrastruttura per la creazione di fondi per traders piccoli e di successo.

## Budget

Campo	Percentuale Budget	Attività
Legale	10%	Fondazione delle società, contratti, ecc
Sviluppo del prodotto	50%	Sviluppo del prodotto coerentemente con la roadmap
Operazioni	10%	Gestione e pagamento dei dipendenti.
Marketing, vendite, partnership	30%	Spese per i clienti, accordi con collaboratori

## RoadMap



## Emissione dei Token Cryptics

Il fundraising e il rilascio dei Token Cryptics servirà a finanziare lo sviluppo della piattaforma, la funzionalità di auto-apprendimento della piattaforma basata sull' intelligenza artificiale, così come allo sviluppo di un sistema decentralizzato per la raccolta e l'aggiornamento dei dati. Inoltre, una parte dei fondi sarà utilizzata per il marketing e per pubblicizzare il progetto.

I Token Cryptics saranno utilizzati per pagare tutti i servizi che offrirà la piattaforma.

Verranno emessi un totale di 100.000.000 token Cryptics (CRP):

- 60 milioni di CRP saranno venduti in fase di Pre-Sale e ICO
- 20 milioni CRP saranno riservati per il Team e i partner
- 18 milioni di CRP saranno riservati al fondo per i miners (con cui, verranno pagato i minatori e gli analisti)
- 2 milioni di CRP (2% del numero totale di token) sarà riservato al programma bounty Bounty

# INITIAL TOKEN DISTRIBUTION



L'ICO si svolgerà in varie fasi:

1. Pre-vendita (settembre 2017).

Nella fase di pre-sale, saranno disponibili 1.000.000 CRP.

- Soft Cap - \$ 100.000
- Hard Cap - \$ 200.000

Costo di 1 CRP = \$ 0.20

I fondi raccolti saranno utilizzati per preparare il lancio pubblico del progetto Cryptics, il marketing e la preparazione alla fase di SEED-ICO.

2. SEED-ICO (15 ottobre 2017).

Durante la fase di SEED-ICO saranno venduti 5 milioni di token CRP.

- Soft Cap - \$ 900.000
- Cap - \$ 1.200.000
- Hard Cap - \$ 1.500.000

Costo di 1 CRP = \$ 0.30

3. ICO (15 Dicembre 2017).

Durante l'ICO saranno venduti 54 milioni di token CRP.

- Soft Cap - \$ 10.800.000
- Cap - \$ 16.200.000
- hard Cap - \$ 21.600.000

Costo di 1 CRP = \$ 0.40



I fondi raccolti saranno utilizzati per sviluppare una piattaforma di autoapprendimento basata sull'intelligenza artificiale, per il marketing globale del progetto, la creazione di un reparto vendite e la pubblicità di settore. Cryptics inizierà ad accettare Token CRP come pagamento per i servizi nella piattaforma.

## **Team**

Il team Cryptics ha più di 5 anni di esperienza nel campo delle analisi e delle tecnologie informatiche, esperienza nel lavoro con Big Data, Analytics e le tecnologie Fintech, e 4 anni di esperienza sul machine-learning.

Team generale del progetto - 5 persone.

Membri chiave del team:

Stanislav Maer, AMMINISTRATORE DELEGATO. Dal 2008, ha creato e lanciato una serie di progetti on-line, tra cui un sistema di pubblicità contestuale, un webStore internazionale, e uno strumento analitico per i webmaster con machine-Learning incorporato. Ha esperienza nella costruzione di progetti IT e nella loro introduzione a mercato in oltre 45 paesi in tutto il mondo. Ha più di 5 anni di esperienza in marketing online e sull'analisi dei dati di vendite Retail. Tutti questi prodotti sono stati venduti o trasferiti con successo a partner e a imprese più grandi. Dopo, sono stati lanciati svariati negozi online. L'interesse per la tecnologia blockchain e per le cryptovalute sono nate nel 2013. Ha esperienza nell'applicazione delle tecnologie nella vendita al dettaglio, così come nel settore del mining. Nel 2016, ha venduto il proprio portafoglio di negozi online, e si è focalizzata sul progetto Cryptics.

Oleg Tereshchenko, CEO: Uomo d'affari. Dal 2011, ha creato e lanciato svariati progetti online, tra i quali un task manager, uno strumento analitico per i webmaster con Machine-Learning integrato, e un progetto di telemedicina. Il management, l'ottimizzazione e la costruzione di processi di business utilizzando la tecnologia IT e l'analisi dei dati l'ha portato nel campo del machine-learning e degli smart contract. L'interesse e lo studio con l'esperienza pratica sulle cripto-valute è nato nel 2012. Nel 2016 si è dedicato completamente al progetto Cryptics..

Maxim Maslennikov, CTO. Direttore tecnico. Programmazione e gestione dei progetti commerciali sulla base di C / C ++ e Python. Machine-Learning e specialista di deep-Learning. Per più di 15 anni è stato impegnato nell'architettura di dataCenter, per 20 anni è stato consulente di imprese nel campo del Machine-Learning e IT. Ha partecipato a numerosi progetti nel campo dell'intelligenza artificiale.

Yaroslav Khomenko - Analista dati. Dal 2015 - Analista dati in diversi grandi progetti online nel campo della vendita al dettaglio e di analisi dei dati. Ha lavorato con Adobe Analytics, Google Data Studio, Watson Analytics, Microsoft Power BI, Tableau. La raccolta dei dati via web Scraping,

utilizzando numerose API. Esperienza in programmazione e gestione di sistemi di scommesse online e in pubblicità di settore. Analisi e gestione di strategie di prezzo, sviluppo di strategie automatiche per la gestione del portafoglio.

Programmazione su R Ø Machine Learning Python. Dall'inizio del 2017 è Analista dati nel progetto Cryptics.

Andrew Bern - Investore-Analista, asset management nel mercato di criptovalute. Ha una vasta esperienza nel campo delle ICO, coinvolto in molti progetti di successo. Grazie alla conoscenza accumulata, valuta con elevata precisione le possibilità di progetti basati su tecnologia blockchain e criptovalute. Dal 2016, ha anche iniziato a promuovere e pubblicizzare i progetti in fase di ICO, e grazie all'esperienza di investitore di successo, svolge campagne pubblicitarie, sempre di successo. Andrew ha partecipato al lancio di ICO e al successo di molti progetti sul mercato. Nel 2017 è stato invitato a partecipare alla promozione e alla pubblicità del progetto Cryptics.