



CRYPTO-ADDICTS DIAMOND REPORT

EDITION #45 | 9 novembre 2018





Le Diamond Report est un magazine d'information complet reprenant analyses de marché et rapports, créé par l'équipe de Crypto-Addicts dans le but de former, informer et responsabiliser les membres de la communauté Crypto-Addicts.

Ce document est strictement confidentiel et est la propriété de Crypto-Addicts. Toute reproduction ou utilisation à des fins commerciales est totalement interdite sans le consentement exprès de Crypto-Addicts.





Contenu

L'équipe	4
L'éditorial	7
Récap' de la semaine	8
Global Market Cap	9
Dominance	10
Tendance de marché	11
Portefeuille	14
Crypto sous la loupe	16
Corrélations	20
Modélisation	21
Volatilité	22
Risque-Rendement.....	27
AnalyselCO	32
Calendrier ICO.....	36



L'Équipe

Crypto-Addicts est une équipe d'analystes financiers et de professionnels basée à Bruxelles (Belgique) et active dans les crypto-monnaies depuis 2014. Nous fournissons des recommandations et des conseils personnalisés basés sur l'analyse fondamentale et technique des crypto-monnaies. Expérimentés et passionnés, nous sommes entièrement dédiés à offrir les meilleurs conseils, analyses ainsi qu'une assistance personnalisée afin d'aider les investisseurs à sécuriser et faire croître leur capital.



Julien
Co-Founder and CFO



Benjamin
Co-Founder and CEO



Arnaud
Trader & Analyst



Sami
Analyst



Sylvain
Copywriter



Luc
Trader & Advisor



Ramzi
Senior IT Manager



“

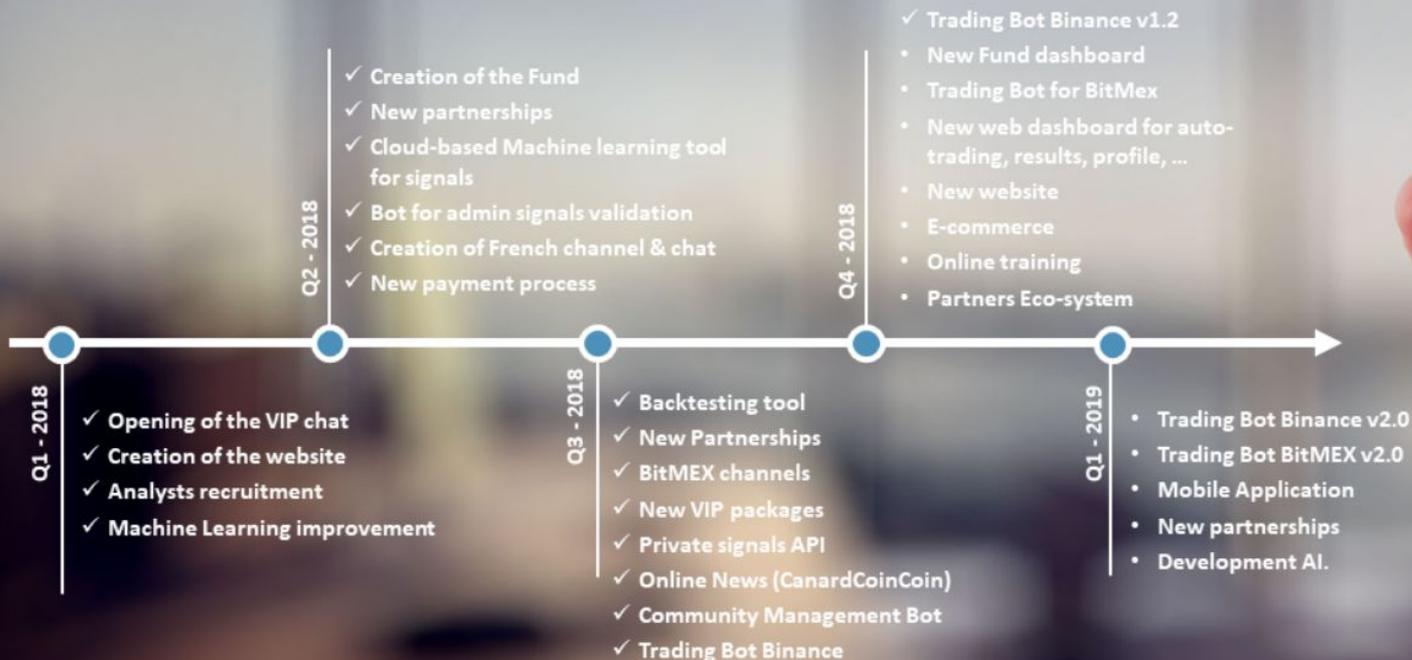
With Bitcoin, there are a lot more methods with microlending, where you can have communities using cryptocurrencies to help themselves without any intermediaries.

”

Shawn Wilkinson

CRYPTO-ADDICTS

ROADMAP



L' Editorial



Bonjour à tous,

Encore une semaine qui se termine sur le marché des cryptos, meilleure que les précédentes en termes de volume. En effet, le marché a effectué un rally en ce début de semaine ce qui, avouons-le, a fait du bien au moral des intervenants de marchés.

Néanmoins, il semble que le momentum haussier ne soit pas parvenu à se maintenir, ce qui signifie que nous ne sommes toujours pas sorti de la tendance baissière de long-terme au moment d'écrire ces lignes. J'en profite pour vous rappeler que l'expiration des futures CBOE aura lieu le 14 novembre prochain et qu'il sera alors impératif de redoubler de prudence. En effet, l'expiration des futures a souvent tendance à augmenter la volatilité sur le marché, le plus souvent du côté baissier.

D'un point de vue fondamental, outre l'arrivée des futures physique sur BTC le moins prochain sur la plateforme Bakkt, l'adoption est également en marche dans l'industrie des matières premières.

En effet, la compagnie Alrosa Russia, la plus grande entreprise diamantaire au monde a récemment rejoint un projet blockchain pour augmenter la transparence de sa chaîne d'approvisionnement. JPMorgan, d'un autre côté, a commencé à utiliser sa blockchain pour tokeniser de l'or.

Comme nous le répétons souvent, la machine est en marche et le meilleur est devant nous !

Un très bon week-end à tous

Arnaud pour Crypto-addicts



Récap' De La Semaine



HAUSSE DU BTC

BTC a augmenté aux environs des 6500\$ après avoir été tester le niveau des 6600\$.



COINBASE & BAT

Coinbase lance le trading complet pour BAT. Les clients peuvent désormais acheter, vendre, recevoir et envoyer des BATs sur la plateforme.



BITCOIN ATM

L'opérateur du premier ATM basé sur le BTC a été placé en détention.



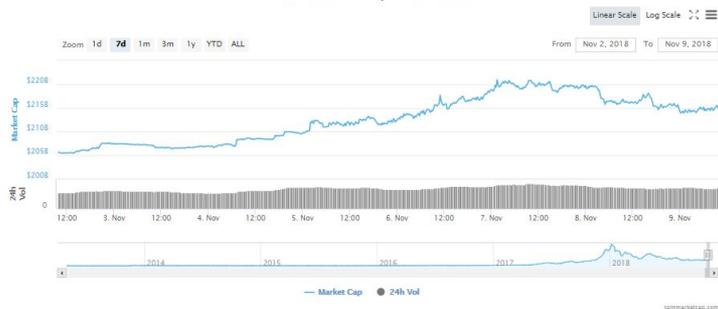
XLM AIRDROP

Blockchain.com annonce un Airdrop massif de XLM à hauteur de 125 millions de dollars.

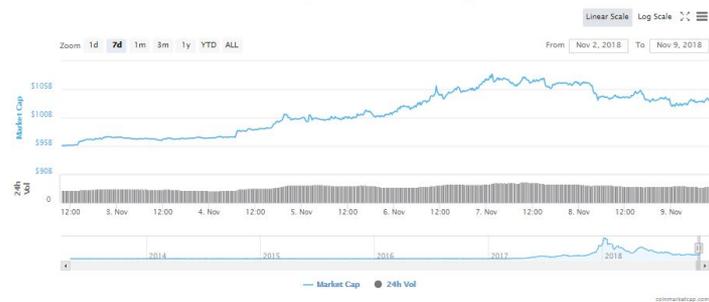
Global Market Cap



Total Market Capitalization



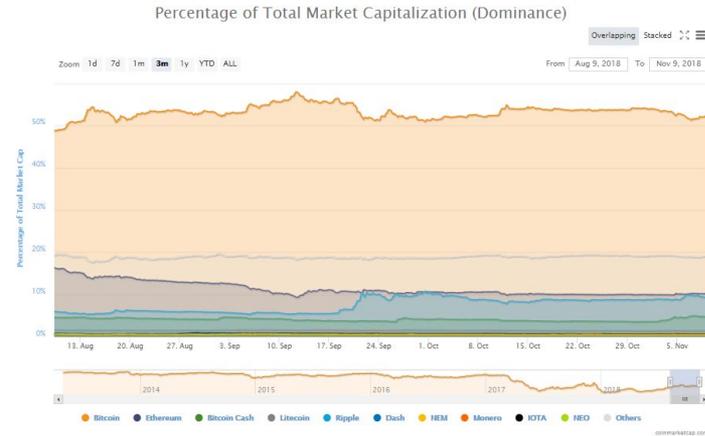
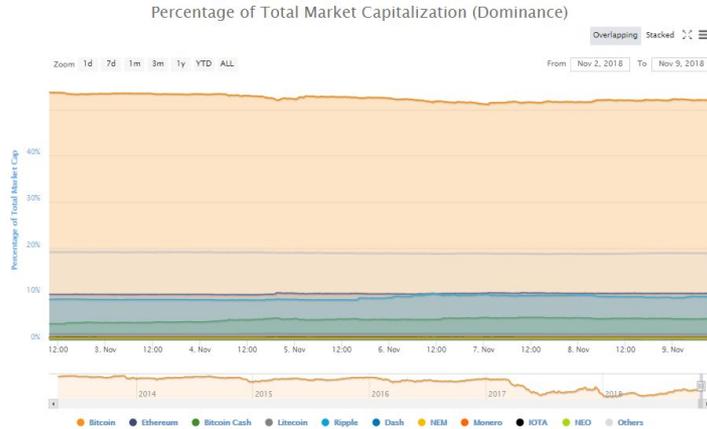
Total Market Capitalization (Excluding Bitcoin)



- Le 2 novembre, la capitalisation boursière totale était d'environ 205 milliards de dollars. Après avoir atteint un point haut à 220 milliards de dollars cette semaine, la capitalisation boursière totale est maintenant de **215 milliards de dollars**.
- La tendance suit et continuera à suivre le prix du Bitcoin. Sans Bitcoin, la capitalisation totale a augmenté en passant de 95 milliards de dollars à 103 milliards de dollars.
- Par rapport à la semaine précédente, la capitalisation totale incluant BTC est en hausse de 4.87% alors que sans lui, elle est en hausse de 8.42%.



Crypto Dominance



- La dominance du Bitcoin a légèrement baissé cette semaine en en passant de 53,70% à 52.10%.
- Les parts de ETH, BCC et XRP a augmentée.
- La dominance des autres coins est restée plus ou moins stable.



Tendance de Marché (1/3)

Quelle est la situation du Bitcoin ?

Après le Diamond Report de la semaine passée, la situation technique journalière du Bitcoin n'est pas restée stable. En effet, le Bitcoin a augmenté pour atteindre le niveau des 6615\$.

Le Bitcoin trade actuellement au niveau des 6483\$ avec une situation technique journalière plutôt neutre avec possibilité de hausse. Néanmoins on peut distinguer des signes de courbure sur le WaveTrends.

D'un point de vue des moyennes mobiles, nous constatons que les moyennes mobiles à 100 et 200 jours évoluent à la baisse tandis que la moyenne mobile à 50 jours est orientée vers la hausse. Les trois moyennes se suivent de près avec celle à 200 jours qui est au-dessus des deux autres, suivie par celle de 100 et pour terminer celle de 50.





Tendance de Marché (2/3)



Que peut-on observer du point de vue de Fibonacci ?

Le marché se situe en ce moment juste au-dessous de la limite des 23,6% du niveau de Fibonacci après avoir testé ce niveau.

Nous voyons que les 23.6% de retracement convergent avec la zone de résistance comprise entre 6550\$ et 6650\$.

Supports et résistances

BTC a dépassé son niveau de résistance à 6550\$ avant de baisser et évolue maintenant à l'intérieur de son range de trading compris entre 6460\$ et 6550\$. Les prochains supports sont au niveau des 6350\$ et 6260\$.





Tendance de Marché (3/3)



La situation technique en horizon 4h a été plutôt positive la majeure partie de la semaine. Le WaveTrends et le MACD ont majoritairement évolué avec une tendance haussière mais nous constatons qu'actuellement, ces deux indicateurs tendent à la baisse. Néanmoins, nous pouvons apercevoir des signes de courbure sur le MACD et le WaveTrends.

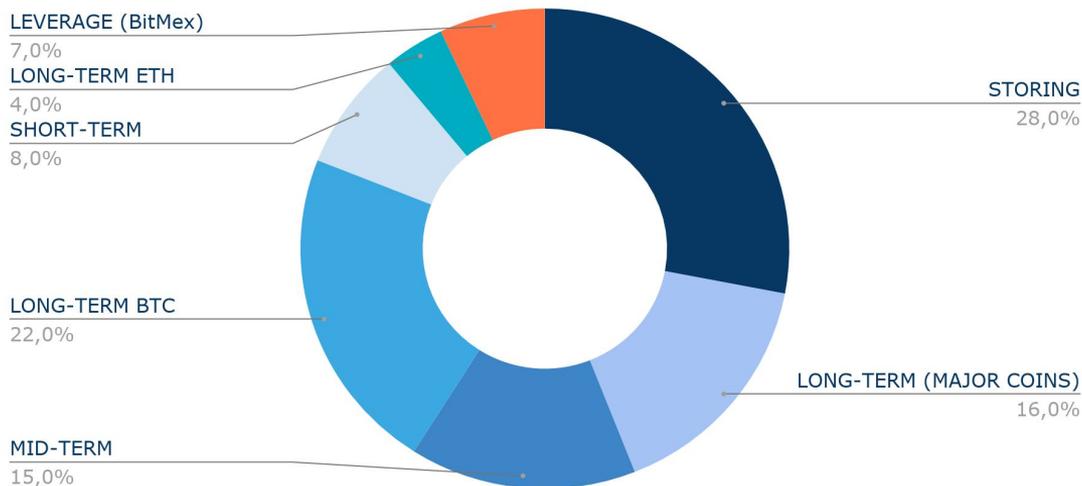
Si nous analysons les moyennes mobiles sur un horizon de 4 heures, nous constatons que le Bitcoin se trouve sous la moyenne mobile à 200 période mais au-dessus de celles à 50 et à 100.

Nous remarquons que les moyennes mobiles se retrouvent plus ou moins au même point avec la moyenne à 100 jours et 200 jours qui baisse et celle des 50 jours qui se évoluent à la hausse.





Portefeuille (1/2)



The ratios in this wallet are based on different elements such as volatility, market caps, news, market situation, etc. We divided this wallet in long-term (weeks to months), mid-term (days to weeks) and short-term (day-trading) positions. Part of our Fund portfolio is dedicated to risk capital and already follows some of these positions.

Many beginners think they can double their capital in a few days. The problem is that to get there, they have to have an extremely aggressive strategy of day trading, and scalping, putting almost their entire wallet at stake. If prices fall, it's fatal and they lose a lot. We are convinced, and years of experience have proved it to us, that in order to generate regular profit, **good portfolio management is crucial**.

In the current situation, we have almost 28% of our wallet in FIAT, for the simple and good reason that the recovery is not yet confirmed and we prefer to be cautious before increasing our exposure to the market.



Portefeuille (2/2)

15%

SHORT-TERM

COIN SUGGESTIONS

*Day-trading + Bitmex
(follow our signals sent
Telegram)*

15%

MID-TERM

COIN SUGGESTIONS

4% TRX
4% GXS
4%EOS
3%XMR

16%

LONG-TERM

COIN SUGGESTIONS

2% XLM
2% NEO
2% ADA
2% OMG
4% BNB
4% XRP

Mid-term positions are on coins that lost a lot of their value as a result of the fall in recent weeks. Nevertheless, as their decrease is mainly due to the market downturn - and not for fundamental reasons - we believe that these coins are excellent investments.

These coins are NOT "signals", they are ALREADY in our wallet. And because readers of this document will read it at different times, we cannot give you solid entry points. Make your research to know when to buy them. That being said, ratios remain valid!

Crypto sous la Loupe (1/4)



- Augur est un plateforme de prédiction de marché, peer2peer basée sur la blockchain Ethereum. Le système Augur permet aux utilisateurs de négocier sur les marchés prédictifs à un coût très bas. La principale dépense impliquée est que les participants compensent le créateur et ceux qui font la bonne prédiction.
- Dans le passé, les prévisions de marché étaient fortement centralisées. Les marchés ont dû s'en remettre à des entités dignes de confiance pour tenir des grands livres publics. Cela les ouvrait à d'énormes manipulations.
- Dans de nombreux cas, les organisations peuvent manipuler facilement les résultats et parfois annulent les commandes pour s'assurer que les créateurs empochent de gros profits. La plupart d'entre eux peuvent facilement se transformer en vols et en corruption grave avec peu de motivation pour les utilisateurs.

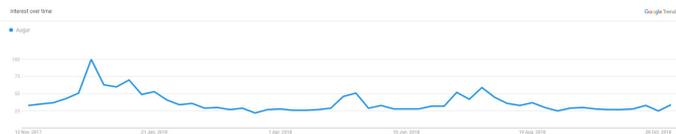
Crypto sous la Loupe (2/4)



REP



Google search trends



Total coin analysis score	90%
Open communication channels	100%
Team strength	86%
Product strength	88%
Coin strength	88%
Brand awareness	90%
Advisory board strength	50%
Activity on social media	95%

Short name	REP
Total coin supply	11,000,000
Circulating supply	11,000,000
Consensus method	Ethereum consensus
Market cap	\$162,237,366
Transaction per second	0
Algorithm	N/A
Average monthly ROI	25.16%
Total ROI	906.03%
Volatility trailing 30 days	20.02%
Volatility trailing 7 days	9.67%
USD price per coin	\$14.75
More info	https://www.augur.net/



Crypto sous la Loupe (3/4)



Quelle est la situation technique de REP?

La situation technique de REP sur un horizon de temps 4h est plutôt positive comme en témoigne le WaveTrends et le MACD qui ont croisé à la hausse ainsi que le CCI qui évolue positivement tandis que l'on peut distinguer un Awesome Indicator qui croise sa ligne de neutralité.

D'un point de vue des moyennes mobiles, nous pouvons constater que celles-ci sont orientées à la hausse. De plus, les prix ont récemment quitté l'enveloppe dans un excès haussier, ce qui implique un risque de réintégration de ces dernières.



Crypto sous la Loupe (4/4)



Support et résistance de REP

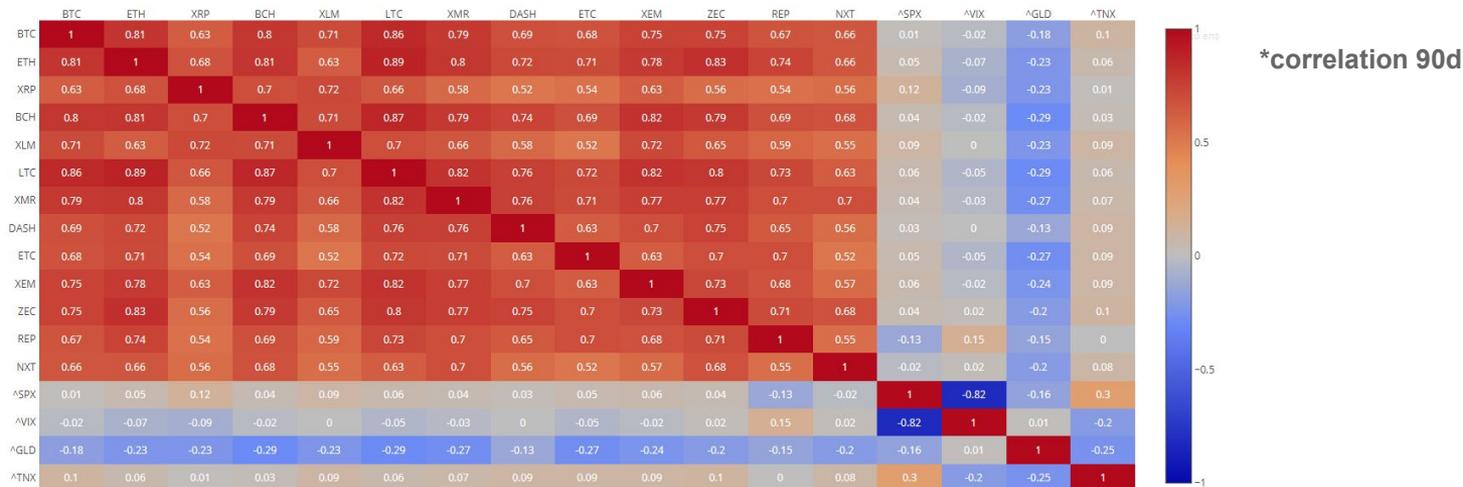
D'un point de vue chartiste, REP se trouve à 2308, juste sous sa résistance à 2320.

Nous pouvons constater la formation d'une figure chartiste en tête et épaules qui, si elle devait être validée, pourrait non seulement ramener REP vers son support à 2230 mais aussi plus bas vers la zone des 2085.

Du point de vue de Fibonacci, nous pouvons constater que les prix évolue actuellement au-dessus des 23,6% de retracement.



Crypto Correlation

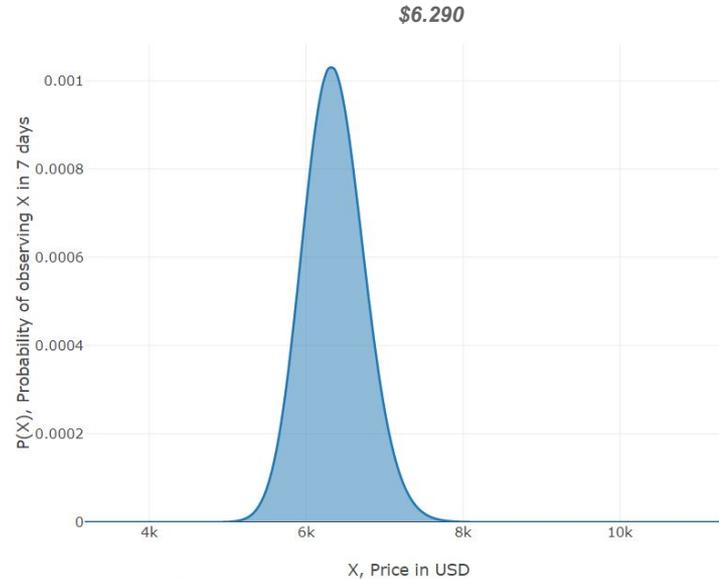


Que signifie corrélation ?

- Le coefficient de corrélation r mesure la force et la direction d'une relation linéaire entre deux variables. La valeur de la corrélation r est toujours comprise entre +1 et -1 (1 signifie relation parfaite, 0 signifie une absence de relation linéaire (ou pas de relation) et -1 signifie une relation inverse parfaite).
- Ce coefficient est utilisé pour avoir un portefeuille équilibré. Il est bon d'avoir dans votre portefeuille des actions avec des corrélations inverses, de sorte à pouvoir vous positionner sur de nouvelles actions lorsque nos actions sont en baisse.



Modélisation



- Les fonctions de densité de probabilité ci-dessus sont des solutions du modèle de Garman-Kohlhagen, un type de modèle géométrique de mouvement brownien

$$dX_t = (r_d - r_f)X_t dt + \sigma X_t dW_t$$

- La distribution montre la probabilité d'observer un certain prix dans les 7 jours.



Crypto Volatilité (1/2)

Qu'est-ce que la volatilité ?

La volatilité est une mesure statistique de la dispersion des rendements-prix pour un actif donné. En d'autres termes, la volatilité se réfère à la quantité d'incertitude ou de risque sur la taille des changements dans la valeur d'un titre. Une volatilité plus élevée signifie que la valeur d'un titre peut potentiellement être répartie sur une plus large gamme de valeurs. Cela signifie que le prix de la sécurité peut changer considérablement sur une courte période de temps dans les deux sens. Une volatilité inférieure signifie que la valeur d'un titre ne fluctue pas de façon spectaculaire, mais change de valeur à un rythme régulier sur une période de temps.

Un stop-loss peut par exemple être calculé via la volatilité :

$$[\text{Stop_Loss}] = \text{volatilité} * 1,96 \text{ (facteur de risque personnel accepté)} * [\text{Prix_actuel}] * ([\text{Période d'investissement}] / [\text{Période de volatilité utilisée}]) \wedge (1/2) *$$

*si votre volatilité est basée sur 2 jours et que vous souhaitez investir 6h, le ratio sera de $[6h / (24h * 2\text{jours})] (1/2)$

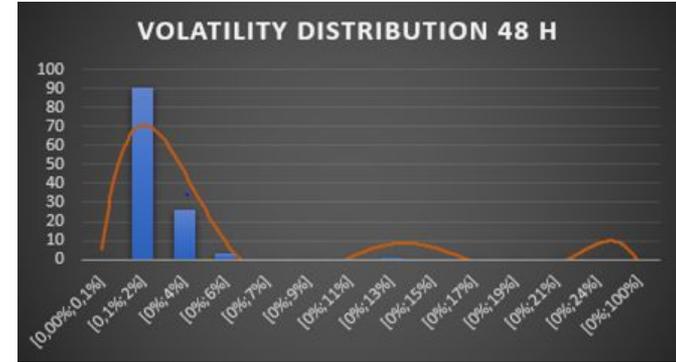
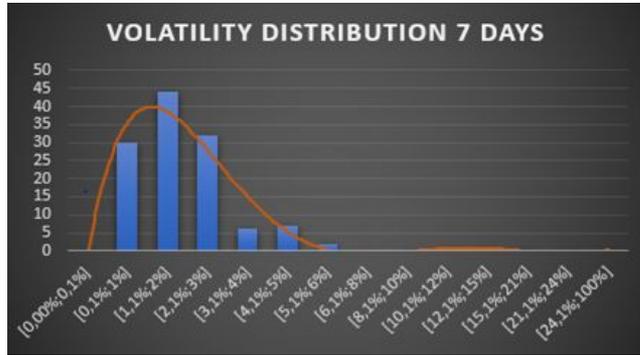
La calculatrice de targets est publiée tous les jeudis à 13:30 sur notre chaîne Telegram.

Coins	% of Current price 24h	Coins	% of Current price
BitcoinBTC	0,46%	DigiByteDGB	2,11%
StellarXLM	0,73%	NetKAT	1,15%
EthereumETH	0,62%	NEMKEM	0,81%
CardanoADA	0,39%	KomodoKMD	1,12%
RippleXRP	0,92%	BitcoinGoldBTG	0,59%
NEONEO	1,07%	DecentralandMANA	2,69%
VergeXVG	0,72%	StratisSTRAT	0,90%
SteemSTEEM	0,77%	SwarmCitySMT	2,36%
UnikoinGoldUKG	1,30%	NuBitsUSNBT	0,47%
SlacoinSC	1,03%	BasicAttentionTokenBAT	1,03%
PIVXPIVX	0,55%	ZClassicZCL	3,42%
RipioCreditNetworkRCN	1,71%	StashASH	0,63%
BitcoinCashBCH	0,54%	dashDASH	0,77%
LitecoinLTC	0,56%	ARKARK	2,58%
QtumQTUM	0,41%	LiskLSK	0,61%
EthereumClassicETC	0,75%	iExecRLC	1,12%
OmiseGOOMG	0,92%	MysteriumMYST	1,39%
WavesWAVES	0,57%	ArdorARDR	0,77%
SteemDollarsSBD	0,56%	ZcashZEC	0,63%
AugurREP	2,12%	AragonANT	4,96%
PowerLedgePOWER	1,90%	GoImGNT	0,89%
ParticlPART	3,34%	TriggerTRIG	0,91%
DigitalNoteXDN	1,02%	TenXPAY	0,84%
DogecoinDOGE	0,65%	Memetic/PepeCoinMEME	1,71%
MetalMTL	0,61%	CivicCVC	0,61%
CounterpartyXCP	1,28%	UbiqUBQ	1,55%
ReddCoinRDD	0,82%	EnigmaENG	1,23%
HempCoinTHC	2,13%	RiseRISE	1,22%
WeTrustTRST	1,63%	QuantumResistantLedgerQRL	1,53%

Example



Crypto Volatilité (2/2)



Comment lire la distribution des volatilités ?

La distribution montre comment les différentes volatilités des crypto sont dispersées sur le marché.

Une concentration élevée signifie qu'un portefeuille diversifié pourrait avoir le même type de mouvement (hausse/baisse en fonction de la tendance et de la corrélation du marché) que le marché.

Une faible concentration signifie une forte hétérogénéité des variations de prix. Par conséquent, certaines coins augmenteront considérablement le risque de votre portefeuille (besoin plus élevé de diversification mais il pourrait être intéressant d'examiner également les corrélations).

Trouvez à gauche les % de volatilité par rapport à la distribution actuelle des prix en date du 8 novembre 2018.



Volatilité Actuelle (1/3)

Coins	% of Current price 48h	% of Current price 24h	% of Current price 10h	% of Current price 6h	% of Current price 4h	% of Current price 2h
ADA	0.0158023	0.009024138	0.006330299	0.004748587	0.00166113	0.002491694
ADX	0.011222918	0.008993553	0.006032794	0.003076135	0.00299222	0.001196888
AE	0.016221242	0.005930241	0.006943325	0.001863277	0.001098901	0.000549451
AGI	0.024703174	0.028858652	0.01789464	0.002055543	0	0.007267442
APPC	0.015458107	0.014511285	0.004086311	0.001288773	0.0009113	0.003341434
ARDR	0.018761712	0.004855355	0.004991708	0.002230626	0.000921376	0.000307125
ARK	0.006162409	0.004421571	0.004972714	0.004159812	0.003418803	0.001709402
ARN	0.014171112	0.014491585	0.017094215	0.005355225	0.002947048	0.004515638
AST	0.038781384	0.024991958	0.012350229	0.00653867	0.007438551	0.002587322
BAT	0.034669233	0.020324991	0.025031989	0.014092206	0.004570384	0.01654479
BCD	0.008195694	0.004727734	0.002792282	0.001865672	0.001865672	0.001865672
BCH	0.023156367	0.019190904	0.008876623	0.004690611	0.00586829	0.002939578
BCPT	0.008250312	0.009118036	0.007598421	0.003019246	0.000293255	0.008504399
BLZ	0.013507389	0.011761291	0.007087572	0.006063675	0.002822201	0.00682032
BNB	0.002275658	0.001273291	0.000907052	0.000833611	0.000266542	0.000666356
BNT	0.010132407	0.005878779	0.002270976	0.002723378	0.000519211	0.000896819
BQX	0.012110999	0.010404701	0.002693698	0.002056078	0.002250563	0.003563391
BRD	0.01618631	0.014998404	0.009646864	0.003944485	0.001006404	0.001646844
BTG	0.012179368	0.011628146	0.004149549	0.000894058	0.000106293	0.00127551
BTS	0.007088229	0.004292907	0.001644099	0.000865448	0.000999334	0.000999334
CDT	0.021852388	0.014834408	0.006881702	0.004740449	0.004807692	0.001602564
CLOAK	0.042069904	0.034327105	0.009728975	0.007349626	0.005990681	0.003217218
CMT	0.010294995	0.00839146	0.00383592	0.003745746	0.003214286	0.000357143
CND	0.015280192	0.010507727	0.005304136	0.002253142	0.001358696	0.002717391
CVC	0.027748986	0.012692551	0.008906931	0.003103743	0.002823529	0.000941176

Coins	% of Current price 48h	% of Current price 24h	% of Current price 10h	% of Current price 6h	% of Current price 4h	% of Current price 2h
DASH	0.015681362	0.01574531	0.00726689	0.002417576	0.000960726	0.00021136
DATA	0.016238135	0.011374695	0.011292268	0.005082462	0.003184713	0.00477707
DGD	0.006004033	0.006135953	0.004561106	0.001831394	0.000159591	0.000159591
DLT	0.036821245	0.035136675	0.013309257	0.00717908	0.002094972	0.002094972
ELF	0.010545609	0.006358929	0.006511166	0.002862575	0.000201816	0.000100908
ENG	0.015402775	0.017461336	0.006067475	0.004568785	0.005254648	0.002021019
ENJ	0.00760934	0.006825922	0.005544846	0.001930835	0.001305483	0.003263708
EOS	0.011042013	0.00669388	0.001611203	0.000878426	0.000527056	0.00134692
ETC	0.012329611	0.005465016	0.001942116	0.000593168	0	0.001027397
ETH	0.00863625	0.005559578	0.002122193	0.001057579	0.001299211	0.000845998
EVX	0.012446029	0.013930311	0.002143305	0.000816836	0	0
FUEL	0.015463683	0.015518536	0.004955528	0.004987757	0.001298701	0.003896104
FUN	0.011291867	0.004161916	0.002461799	0.002512563	0.002512563	0.002512563
GAS	0.005993379	0.004595487	0.002455629	0.00217049	0	0.009398496
GNT	0.013401242	0.009458444	0.002922617	0.001968572	0.001147228	0.00210325
GTO	0.006915301	0.004314562	0.00278702	0.003924749	0.003517588	0.001005025
GVT	0.018539917	0.014954612	0.011338404	0.006452675	0.003362665	0.003865493
GXS	0.010526533	0.012503438	0.007460229	0.008249908	0.000245339	0.00343474
ICX	0.014795934	0.011749553	0.003925595	0.00476007	0.005170631	0.002068252
INS	0.045814833	0.024025705	0.016350676	0.002883506	0.001730104	0.001153403
IOST	0.009258335	0.003981655	0.003370065	0.003721615	0.002631579	0.002631579
IOTA	0.013024671	0.005424752	0.001665316	0.001584662	0.000918033	0.003672131
IOTX	0.011266494	0.010595286	0.004670994	0.001818182	0	0.001818182
KEY	0.017821272	0.011583604	0.007072156	0.006202691	0.004385965	0
KMD	0.011410397	0.004932663	0.003339621	0.004068306	0.004533333	0.0016



Volatilité Actuelle (2/3)

Coins	% of Current price 48h	% of Current price 24h	% of Current price 10h	% of Current price 6h	% of Current price 4h	% of Current price 2h
KNC	0.008311842	0.007903659	0.006406326	0.001802017	0.000885811	0.002657433
LEND	0.030836225	0.015848097	0.010897247	0.008081313	0.0109375	0
LINK	0.020239142	0.021070868	0.017708524	0.013893489	0.011294801	0.00681474
LOOM	0.014018121	0.008581311	0.006407215	0.001440341	0.001158078	0.000868558
LRC	0.018398548	0.008651889	0.003765909	0.00292658	0.000582411	0.003785673
LSK	0.0061241	0.00481798	0.001327913	0.000861732	0.000915122	0.000228781
LTC	0.015743589	0.004531123	0.002384928	0.003106118	0.004122711	6.06281E-05
LUN	0.007410456	0.007925365	0.00313718	0.001642301	0.002284184	0.000866415
MANA	0.033039591	0.035579556	0.022617841	0.015332154	0.011904762	0.00422427
MCO	0.004040198	0.004896637	0.003529872	0	0	0.002980626
MDA	0.020105156	0.021865196	0.019849299	0.008633964	0.001733196	0.000270812
MOD	0.009336917	0.010829413	0.00918129	0.009284374	0.000411523	0.004938272
MTH	0.033101807	0.016339538	0.011385886	0.0072	0	0.0032
MTL	0.009382103	0.009663615	0.002710222	0.00129774	0.000999001	0.001498501
NAS	0.008837591	0.006567568	0.003762234	0.000940489	0.001140511	0.000684307
NAV	0.020128304	0.026649758	0.027709397	0.008654519	0.010135135	0.003378378
NCASH	0.013808115	0.009698903	0.005875097	0	0	0.006410256
NEBL	0.021122279	0.018135663	0.017018586	0.003328965	0.002239199	0.005795574
NEO	0.011483838	0.006672019	0.003308961	0.002551473	0.001574803	0.002559055
NULS	0.010291701	0.0046473769	0.002991681	0.001002385	0.000886472	0.001477454
OAX	0.032352586	0.025587593	0.011027469	0.006677534	0.007957271	0.006649226
OMG	0.011662682	0.008555234	0.005185012	0.003563483	0.002857143	0.000952381
ONT	0.012478277	0.006625621	0.009148668	0.001471484	0	0.003065134
OST	0.022295344	0.012497805	0.008464395	0.003441161	0.001324503	0.001986755
PIVV	0.009297368	0.005114387	0.003033576	0.001955909	0.000242601	0.001213003

Coins	% of Current price 48h	% of Current price 24h	% of Current price 10h	% of Current price 6h	% of Current price 4h	% of Current price 2h
POA	0.013365427	0.010239941	0.00910747	0.006885147	0.003764545	0.006502396
POE	0.011835709	0.005772649	0.005099449	0.005890404	0.005405405	0.002702703
POWR	0.005488261	0.004657449	0.001236126	0.001324735	0	0.000808081
PPT	0.013878789	0.008193717	0.003656997	0.005011507	0.000283179	0.000188786
QKC	0.031338147	0.0323363	0.019017637	0.013047427	0.004861111	0.010416667
QLC	0.034144763	0.021121548	0.005272179	0.00379332	0.002962085	0
QTUM	0.016108858	0.008638591	0.003309401	0.001757621	0.001612903	0
RCN	0.015354041	0.012317843	0.006731975	0.004749682	0.003656307	0.021023766
RDN	0.022128622	0.021801298	0.009822081	0.008516943	0.000256049	0.001856356
REP	0.003697854	0.003207283	0.001915995	0.002037018	0.000441891	0.001767565
REQ	0.02082252	0.0152101	0.004727084	0.002083049	0.000635324	0.001905972
RLC	0.011687922	0.008020945	0.010035739	0.003689594	0.001447178	0.002894356
SKY	0.051364803	0.050238885	0.024023422	0.018090399	0.01010101	0.007070707
SNGLS	0.01267814	0.012203368	0.007601429	0.006041492	0.001184834	0.003554502
SNM	0.025134069	0.024003627	0.007674238	0.00837398	0.010912698	0.00297619
SNT	0.008007514	0.004879112	0.002570606	0.001937667	0.000866551	0.000866551
STEEM	0.010838566	0.010338777	0.00171374	0.001528455	0.001633987	0.000816993
STORJ	0.008750126	0.008148311	0.005598133	0.005525467	0.000306498	0.001225991
STORM	0.016720746	0.009729846	0.003575897	0.003160677	0.003649635	0.003649635
STRAT	0.006026166	0.006152688	0.002111007	0.001536405	0	0.000415282
SUB	0.006275334	0.003595961	0.003661873	0.003892831	0.002025464	0.001736111
SYS	0.006912121	0.00779507	0.010115062	0.0043626	0.000572193	0.003573981
THETA	0.006742564	0.006429875	0.003522094	0.001277994	0.001073729	0.002147459
TNB	0.00862651	0.007447397	0.006699917	0.003333333	0	0.003333333
TRX	0.01301999	0.008303266	0.002754821	0.002385745	0.002754821	0.002754821



Volatilité Actuelle (3/3)

Coins	% of Current price 48h	% of Current price 24h	% of Current price 10h	% of Current price 6h	% of Current price 4h	% of Current price 2h
VET	2.005%	0.657%	0.503%	0.525%	0.000%	0.000%
VIA	1.226%	1.338%	0.302%	0.221%	0.271%	0.000%
VIB	2.034%	0.944%	0.868%	0.787%	0.843%	0.361%
VIBE	2.390%	1.514%	0.819%	0.207%	0.251%	0.151%
WABI	1.767%	1.952%	0.662%	0.448%	0.470%	0.098%
WAN	0.931%	0.922%	0.477%	0.142%	0.127%	0.127%
WAVES	0.327%	0.284%	0.220%	0.095%	0.018%	0.373%
WINGS	12.488%	5.705%	2.338%	1.390%	1.039%	2.252%
WPR	2.143%	2.347%	0.603%	0.484%	0.095%	0.190%
WTC	0.802%	0.791%	0.197%	0.228%	0.296%	0.074%
XEM	1.431%	1.220%	0.299%	0.219%	0.172%	0.034%
XLM	1.748%	1.037%	0.484%	0.073%	0.026%	0.205%
XMR	0.919%	0.486%	0.208%	0.033%	0.044%	0.029%
XRP	2.057%	1.971%	0.383%	0.192%	0.203%	0.032%
XVG	0.621%	0.602%	0.318%	0.000%	0.000%	0.237%
XZC	1.869%	0.939%	0.953%	0.309%	0.000%	0.000%
YOYOW	1.571%	1.520%	0.783%	0.762%	0.729%	0.455%
ZEC	0.952%	0.826%	0.314%	0.132%	0.018%	0.188%
ZEN	1.511%	1.336%	0.501%	0.343%	0.154%	0.132%
ZIL	1.175%	0.670%	0.753%	1.163%	0.917%	1.193%
ZRX	0.648%	0.702%	0.336%	0.304%	0.132%	0.094%



Risque-Rendement

Coins	Best Risk/Return Ranking Ratio	Risk	Return
NumeraireNMR	49	3,97%	9,51%
SiacoinSC	50	8,51%	19,82%
FunFairFUN	51	7,05%	16,18%
TransferCoinTX	52	3,11%	7,12%
NAVCoinNAV	53	4,72%	10,79%
OmniOMNI	54	5,63%	12,84%
MysteriumMYST	55	5,79%	13,13%
ZCoinXZC	56	8,20%	18,60%
GambitGAM	57	8,51%	18,77%
TriggersTRIG	58	9,45%	20,79%
BitcoinDarkBTCD	59	6,03%	13,11%
WingsWINGS	60	8,75%	18,96%
MonetaryUnitMUE	61	5,25%	11,38%
districtDxDNT	62	6,98%	15,09%
QtumQTUM	63	3,76%	8,10%
DecredDCR	64	7,92%	16,80%
PeercoinPPC	65	6,94%	14,67%
DigitxDAODGD	66	11,83%	24,92%
GnosisGNO	67	5,01%	10,49%
EdgelessEDG	68	4,73%	9,77%
ReddCoinRDD	69	7,66%	15,43%
BancorBNT	70	4,88%	9,72%
EthereumETH	71	4,61%	9,16%
UbiqUBQ	72	7,34%	14,48%

Example

Pourquoi sommes-nous intéressés par le classement risque-rendement?

Le risque est absolument fondamental pour investir. Aucune discussion sur les rendements ou la performance n'est significative sans au moins une certaine mention du risque encouru. En d'autres termes, tous les investisseurs tentent d'obtenir le rendement le plus élevé en prenant le risque le plus faible. Étant donné que de nombreux types de mesures de risque peuvent être utilisés, l'indicateur de risque mesurable le plus facile est la volatilité.

Si les investisseurs acceptent la notion que le risque d'investissement est défini par une perte de capital et / ou une sous-performance par rapport aux attentes, cela facilite considérablement la définition de placements à faible risque et à haut risque.

De plus, les investisseurs doivent également inclure des facteurs tels que l'horizon temporel et leur tolérance au risque dans leur analyse d'investissement.

Comment ce classement est-il calculé?

Ce classement est construit par le ratio de rendement divisé par la volatilité à partir de la même période. De cette façon, nous pouvons risquer et montrer les coins avec la tendance la plus stable (volatilité inférieure) et la meilleure tendance de croissance (rendement positif).

Dans notre classement, si un coin a 1% de volatilité pour 10% de rendement et qu'un autre a une volatilité de 2% pour le même rendement, la première pièce recevra un meilleur classement car son ratio risque / rendement est meilleur.

NB: il ne s'agit PAS d'un % de risque de diminution mais du % potentiel de risque de répartition.



Risque-Rendement Global



*Periode utilisée: 7 jours

**Le portefeuille de marché (Market Portfolio est calculée selon une méthodologie prix pondérée. Par conséquent, une plus grande valeur en BTC implique un poids plus important

***Portefeuille basé en valeur BTC excluant le return/risque BTC



Classement Risque-Rendement

Coins	Return	Risk	Ranking	Coins	Ranking	Risk	Ranking	Coins	Ranking	Risk	Ranking
BAT	6.28%	38.38%	1	WABI	3.14%	4.24%	26	STRAT	2.37%	-1.87%	51
BCH	10.69%	37.75%	2	BNT	1.48%	1.87%	27	AST	5.18%	-4.09%	52
MANA	2.31%	7.60%	3	LSK	1.33%	1.37%	28	WAVES	1.77%	-1.40%	53
OAX	3.47%	10.98%	4	ZIL	1.62%	1.30%	29	BLZ	4.44%	-3.93%	54
ZEC	3.27%	10.09%	5	AGI	7.70%	5.63%	30	SNGLS	5.76%	-5.80%	55
WINGS	7.62%	23.45%	6	QLC	2.85%	1.93%	31	POE	5.40%	-5.61%	56
INS	6.41%	19.26%	7	REP	1.85%	1.03%	32	ARN	4.50%	-4.93%	57
NEO	1.79%	5.00%	8	SKY	4.59%	2.27%	33	FUEL	5.10%	-5.87%	58
XLM	3.89%	10.84%	9	NAV	2.89%	1.02%	34	SNM	4.62%	-5.79%	59
ADA	3.54%	9.06%	10	VET	1.80%	0.61%	35	MCO	1.61%	-2.04%	60
BTG	5.19%	13.13%	11	VIB	2.37%	0.61%	36	GNT	2.56%	-3.36%	61
DASH	3.18%	7.59%	12	BCD	2.45%	0.37%	37	REQ	3.87%	-5.41%	62
ETH	2.70%	6.18%	13	BTS	0.61%	0.07%	38	PPT	4.38%	-6.61%	63
XMR	2.31%	5.10%	14	GXS	1.57%	-0.24%	39	DLT	4.33%	-6.65%	64
LTC	2.45%	5.02%	15	XZC	1.57%	-0.37%	40	KEY	4.25%	-6.56%	65
EOS	1.87%	3.64%	16	QKC	4.78%	-1.23%	41	GVT	7.66%	-11.84%	66
QTUM	1.55%	2.82%	17	YOYOW	9.18%	-2.83%	42	NEBL	4.54%	-7.19%	67
XRP	5.95%	10.63%	18	RCN	4.42%	-1.80%	43	LEND	6.15%	-9.86%	68
ETC	1.83%	3.03%	19	LINK	4.22%	-2.43%	44	IOST	0.97%	-1.55%	69
IOTA	1.94%	3.18%	20	CLOAK	4.83%	-2.82%	45	CVC	3.78%	-6.35%	70
TRX	2.28%	3.71%	21	ENG	2.89%	-1.73%	46	AE	1.50%	-2.52%	71
GAS	1.24%	1.92%	22	ONT	1.11%	-0.68%	47	CDT	5.33%	-9.04%	72
BNB	0.36%	0.51%	23	DGD	1.28%	-0.92%	48	XVG	1.60%	-2.76%	73
XEM	1.40%	1.96%	24	MTH	6.34%	-4.73%	49	IOTX	7.25%	-12.70%	74
OMG	2.13%	2.94%	25	ELF	1.17%	-0.92%	50	ZRX	3.74%	-6.66%	75



Classement Risque-Rendement

Coins	Ranking	Risk	Ranking	Coins	Ranking	Risk	Ranking
ZEN	2.64%	-4.87%	76	SYS	2.76%	-6.73%	101
BRD	2.54%	-4.76%	77	NCASH	3.82%	-9.30%	102
RLC	5.83%	-11.07%	78	LOOM	2.89%	-7.05%	103
ADX	3.71%	-7.12%	79	MDA	4.19%	-10.24%	104
BQX	6.10%	-11.74%	80	MOD	3.72%	-9.19%	105
ARK	3.75%	-7.22%	81	RDN	4.75%	-11.85%	106
SUB	2.21%	-4.27%	82	APPC	8.25%	-20.75%	107
ARDR	2.53%	-4.91%	83	NULS	1.99%	-5.49%	108
TNB	7.50%	-14.77%	84	POWR	1.43%	-4.07%	109
LRC	4.10%	-8.23%	85	PIVX	2.36%	-6.74%	110
POA	7.53%	-15.21%	86	STEEM	1.72%	-4.97%	111
EVX	2.89%	-5.87%	87	DATA	4.18%	-12.17%	112
BCPT	3.48%	-7.19%	88	VIA	5.99%	-17.44%	113
WTC	4.14%	-8.55%	89	GTO	2.75%	-8.13%	114
OST	4.02%	-8.48%	90	MTL	1.52%	-4.58%	115
VIBE	4.94%	-10.52%	91	THETA	1.69%	-5.16%	116
ENJ	2.29%	-5.08%	92	SNT	2.24%	-6.94%	117
LUN	4.83%	-11.09%	93	CMT	2.51%	-7.89%	118
CND	5.16%	-11.96%	94	NAS	2.13%	-7.16%	119
FUN	4.29%	-9.95%	95	STORJ	3.42%	-12.01%	120
STORM	5.23%	-12.18%	96	ICX	1.26%	-5.29%	121
WPR	6.26%	-14.59%	97				
KMD	3.60%	-8.40%	98				
WAN	3.69%	-8.88%	99				
KNC	3.66%	-8.85%	100				

Recommandations



- Essayez d'investir dans des coins qui ont le meilleur rapport de risque-rendement, évitant ainsi un pump ou une autre manipulation de marché dans une trop petite capitalisation boursière. En effet, une pièce moins bien listée sur notre tableau est plus dangereuse en raison d'une volatilité plus élevée.
- N'oubliez pas d'adapter votre stop loss en fonction des volatilités en évitant d'être arrêté avant un retour potentiel d'une croissance court ou moyen terme. (La calculatrice de targets publiée chaque semaine pourra vous aider).
- Même si nous nous basons sur le fait que l'histoire se répète, notez que le passé ne prédit pas l'avenir, mais peut vous donner des tendances actuelles et durables du marché.
- Notez également que les tokens les mieux classés devraient vous donner une croissance plus stable pour un risque plus faible, mais pourraient également connaître une baisse pendant un certain temps avant de se redresser plus lentement.

Analyse d'ICO

Fetch.AI



Fetch est une entreprise basée sur l'économie numérique qui a développé ce qu'elle considère être, "Le premier grand livre vraiment intelligent du monde". Cela permettrait d'exploiter la puissance de l'intelligence artificielle en tant qu'élément central du projet et de créer un écosystème qui évolue constamment et automatiquement grâce à l'apprentissage machine. En fin de compte, l'écosystème Fetch veut créer une situation dans laquelle les entreprises et les particuliers peuvent compter sur le grand livre non seulement pour automatiser leurs processus d'affaires afin de devenir plus efficaces et rentables, mais aussi pour développer de façon autonome et agir sur les nouvelles solutions et opportunités qui émergent dans un espace donné.

C'est dans ce cadre que l'écosystème Fetch peut exister, en harmonisant les données en temps réel et les données automatisées pour communiquer et interagir ensemble. Ce cadre est en fait le cadre d'apprentissage et de développement des capacités du projet en matière d'intelligence artificielle et d'apprentissage machine.

Ces " agents " sont actifs et facilités dans le cadre économique ouvert et servent de véhicules pour la prise de décision au sein de l'écosystème. Ces agents interagiront de façon souple les uns avec les autres afin de fournir les solutions économiques les plus valables possibles soient sélectionnées

Analyse d'ICO

Fetch.AI

FET
TCH



EQUIPE

- Humayun Sheikh (Co-Fondateur/CEO) - Il a été Président du Groupe Mettalis, une société de négoce de matières premières britannique qu'il a aidé à devenir une entreprise de plusieurs millions de livres en 5 ans et a été un des premiers investisseurs dans DeepMind.
- Toby Simpson CTO - Simpson était l'un des premiers développeurs de DeepMind avant leur rachat par Google. Il s'est ensuite joint à Ososim à titre de directeur technique et possède une vaste expérience en développement de logiciels et plus d'une décennie d'expérience en tant que directeur technique.

TOKENS

Le Token FET (Fetch ERC20) jouera un rôle clé dans toutes les caractéristiques opérationnelles du réseau. Au total, 1 152 997 575 Tokens devraient être libérés au fil du temps.

Le Token natif alimentera efficacement toutes les activités de l'écosystème. Cela comprend la participation au réseau ainsi que le développement de nœuds et le développement d'agents économiques dans le cadre.

DISTRIBUTION TOKEN

La répartition sera la suivante

- 20 % Fondateurs
- 20 % Développement
- 10% Conseillers
- 10% Minage
- 40% Public

Analyse d'ICO

Fetch.AI



RISQUES

- Le projet n'en est encore qu'aux tout premiers stades de développement et les détails de la feuille de route ne sont pas très détaillés.
- De nombreuses mesures symboliques ne sont pas très claires. Ceci inclut spécifiquement l'absence de disponibilité de prix exacts lors de la vente à la foule.
- Il semble y avoir un faible pourcentage de Tokens mis à la disposition du public, tandis qu'un pourcentage important est alloué à des domaines axés sur des projets (les fondateurs, les fondations et les conseillers totalisent 50%).

BON POINTS

- Le projet dispose d'une équipe nombreuse et très expérimentée provenant d'horizons académiques, pratiques et corporatifs variés.
- Les propositions techniques et le concept du projet sont très attractifs et présentés de manière professionnelle.
- Le secteur cible du projet est celui qui, en fin de compte, peut beaucoup bénéficier du succès de Fetch AI dans l'automatisation et l'amélioration de la blockchain par l'IA et l'apprentissage machine..
- Les AEA fonctionnant dans le cadre ouvert permettent au projet de surmonter les problèmes d'extensibilité mieux que d'autres écosystèmes.

VERDICT

Fetch AI est un projet qui propose une solution très intéressante et nécessaire à la question des grands livres actuels. L'avenir du projet s'annonce positif, mais l'entreprise doit continuer à être active dans la production pratique et le développement technique.

Score
6.1/10



Intérêt des ICOs



Qu'est-ce qu'une ICO ?

Crowdfunding à travers une crypto-monnaie ou un token pour un nouveau projet.
Aujourd'hui, environ 2060 coins sont tradées sur différentes plates-formes.



Avantages

Démocratisation : Tous les projets peuvent lancer une ICO avec moins de temps et de ressources, mais avec un risque élevé.
Potentiel de profits immenses : Acheter moins cher et vendre plus tard à une valeur plus élevée.



Risques

Absence de surveillance réglementaire : aucune protection de la part des États. Par conséquent, une fraude potentielle ou un comportement manipulateur.
Pas d'antécédents : la majorité des ICO n'ont même pas de produit fonctionnel, mais seulement un whitepaper conceptuel.



Calendrier ICO

	Araw	10. Sep 2018 2 months ago	9. Nov 2018 in 8 hours	Decentralised Payment for Ecommerce Ecosystem
	Media Protocol	5. Nov 2018 3 days ago	9. Nov 2018 in 8 hours	The Protocol for the Audience Economy
	Kinesis	10. Sep 2018 2 months ago	11. Nov 2018 in 2 days	Evolution of gold standard
	Safinus	12. Sep 2018 2 months ago	12. Nov 2018 in 3 days	A platform that unites novice and experienced investors
	ASQ Protocol	27. Aug 2018 3 months ago	14. Nov 2018 in 5 days	Decentralized content economy
	Truth Data Cloud	18. Sep 2018 2 months ago	15. Nov 2018 in 6 days	Your Data, Rewarded
	War Field	26. Jul 2018 4 months ago	15. Nov 2018 in 6 days	First-person shooter game you play to win real crypto
	ZelaaCoin	18. Feb 2018 9 months ago	15. Nov 2018 in 6 days	Centric crypto micro-payments, crypto vending machines and a physical crypto exchange



Vous avez une question par rapport à ce que vous venez de lire ?
Contactez votre analyste à tout moment - il sera ravi de clarifier toute
information partagée dans ce document.

WWW.CRYPTO-ADDICTS.COM

