

سلسله گزارش‌های فین‌تک ایران ۱۴۰۴

صنعت تبادل رمزارز

حامیان و همراهان تخصصی صنعت تبادل رمزارز

نوبیتکس WALLEX بیت‌پین

حامیان و همراهان سلسله گزارش‌های فین‌تک ایران ۱۴۰۴

داتین digipay mii

قدردانی از شورای راهبری و حامیان و همراهان گزارش

از اعضای شورای راهبری و مشارکت‌کنندگان این گزارش سپاسگزاریم که با به‌اشتراک‌گذاری تجربه، دانش و زمان خود، نقش مؤثری در پیشبرد این تحقیق ایفا کردند. همچنین از حامیان و همراهان تخصصی صنعت و همچنین سلسله گزارش‌ها سپاسگزاریم که با حمایت خود امکان انجام این تحقیق را فراهم کردند.

شورای راهبری و مشارکت‌کنندگان در تحقیق صنعت تبادل رمزارز

امیرحسین راد	بردیا احمدنیا	امیرحسین مردانی	سهند حمزه‌ای
محمد حکیمی	مسعود ملک‌محمدی	علیرضا یعقوبی	رضا مسعودی‌فر
مسعود باقری	وحید شامخی	احسان مهدی‌زاده	امید مدبر

حامیان و همراهان تخصصی صنعت تبادل رمزارز

بیت‌پین

WALLEX

نوبیتکس

حامیان و همراهان سلسله گزارش‌های فین‌تک ایران ۱۴۰۴

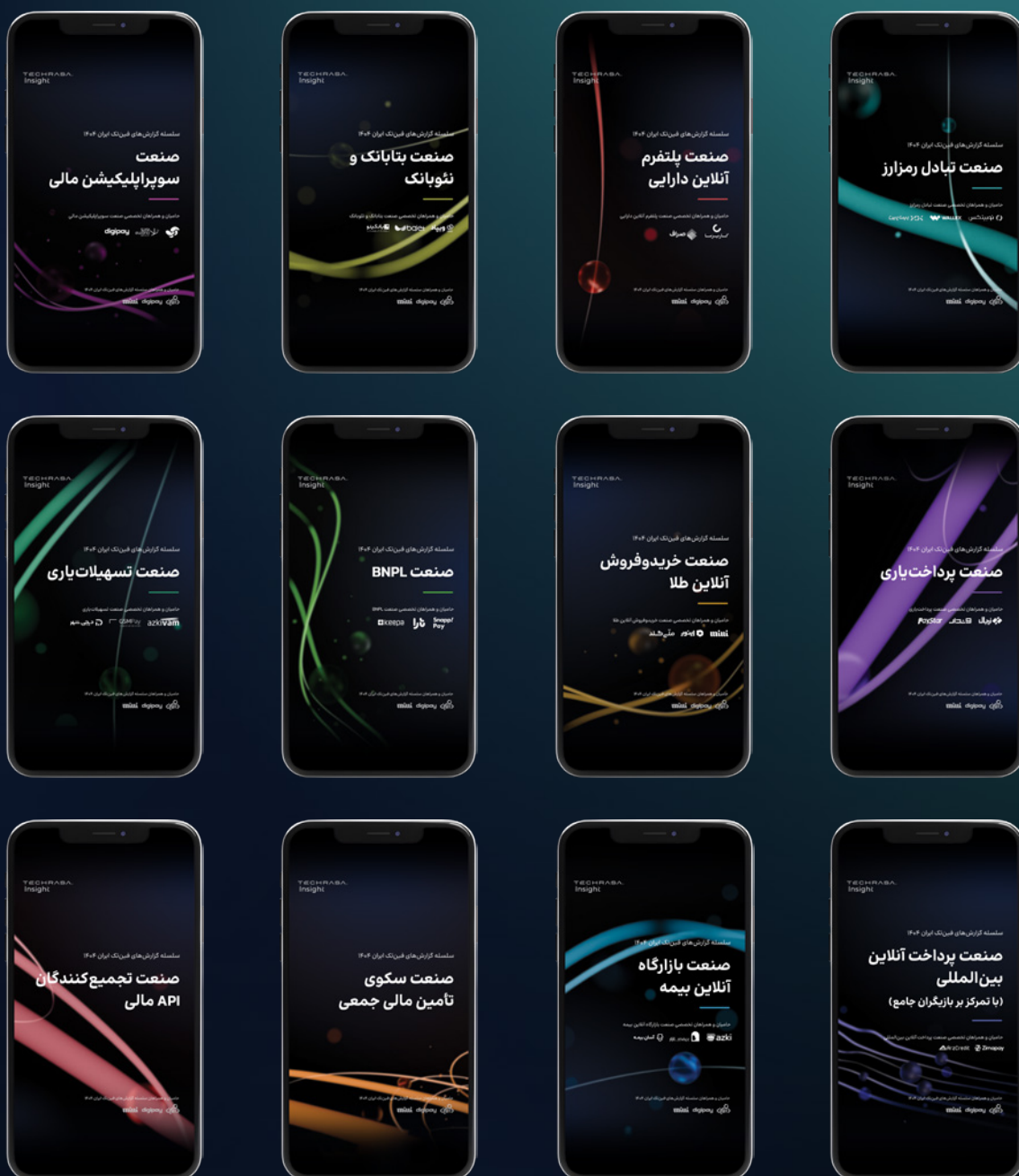
milli

digipay

داتین

مشاهده و دانلود سلسله گزارش‌های فین‌تک ایران ۱۴۰۴

مشاهده و دانلود سلسله گزارش‌های فین‌تک ایران ۱۴۰۴
TechRasalnsight.com



متدلوژی تهیه سلسله گزارش‌های فین تک ایران ۱۴۰۴

گام‌های اجرایی	اقدامات کلیدی و ابزارهای تحلیل	خروجی‌ها و کاربردها
چارچوب و دامنه	- پوشش ۱۲ صنعت کلیدی فین تک ایران - تمرکز بر ارائه‌دهندگان خدمات و فناوری‌های مالی - بازه داده ۱۴۰۳-۱۴۰۴ با افق تحلیل و سناریو ۱۴۰۸ - تدوین چارچوب اولیه هر گزارش (سوالات، شاخص‌ها، سرفصل‌ها)	این گام با مرزبندی صنایع، طبقه‌بندی بازیگران و تعریف شاخص‌ها و سرفصل‌ها، نقشه راه مشترک ۱۲ گزارش را تدوین می‌کند.
جمع‌آوری داده‌ها	- داده‌های ثانویه: رصد رسانه‌ای، آمار رسمی، گزارش‌های کسب‌وکارها و نهادهای حاکمیتی - داده‌های اولیه: مصاحبه‌های عمیق نیمه‌ساختاریافته با ۱۱۶ عضو شورای راهبری (مدیران عامل و ارشد، فعالان صنعت و تنظیم‌گران) - بنچمارک بین‌المللی: ادبیات صنعت، گزارش‌ها و الگوهای مدل‌های کسب‌وکار	ترکیب داده‌های ثانویه و مصاحبه‌های عمیق مدیریتی، ورودی تحلیل را تکمیل می‌کند و خلأهای کلیدی صنعت را برای مراحل بعد پوشش می‌دهد.
تحلیل، کمی‌سازی و سناریوسازی	- تحلیل تم‌محور (Thematic): استخراج پیشران‌ها، موانع، شاخص‌های کلیدی و ساختار رقابتی - کمی‌سازی و برآورد شاخص‌ها: امتیازدهی خبرگان (Modified Delphi) و تخمین‌های کمی با رویکردهای بالاب‌پایین و پایین‌به‌بالا - چارچوب‌ها و آینده‌پژوهی: پورتر، چرخه عمر صنعت، PESTEL، جایگاه رقابتی (کاتلر-کلر)، تدوین ۴ سناریو با ماتریس اثرگذاری-عدم قطعیت	این گام با استخراج عوامل کلیدی، کمی‌سازی نظر خبرگان و تدوین سناریوها، داده‌های خام را به شاخص‌های کمی‌شده و تصویری منسجم از وضعیت فعلی و آینده صنعت تبدیل می‌کند.
اعتبارسنجی و محدودیت‌ها	- اعتبارسنجی متقاطع (Cross-validation): مقایسه نظر خبرگان و تطبیق با داده‌های ثانویه - رفع ناسازگاری‌ها: پرسش تکمیلی و تعدیل یا حذف گزاره‌های کم‌اعتبار - معیار پذیرش یافته‌ها: اجماع و وجود شواهد کافی، پرهیز از تعمیم دیدگاه‌های فردی، استقلال تحلیل نسبت به منافع تجاری	با بازبینی خروجی‌ها در شورای راهبری، گزاره‌ها بر اساس اجماع اکثریت تثبیت می‌شود و گزاره‌های کم‌پشتوانه تعدیل یا حذف می‌گردد و سطح عدم قطعیت یافته‌ها شفاف‌سازی می‌شود.

فعالیت ۳۰۰ پلتفرم تبادل رمزارز ایرانی - ۱۴۰۴

پلتفرم خرید، فروش، سرمایه‌گذاری و نگهداری رمزارزها برای کاربران



رمزینکس



آبان‌تتر



بیت‌پین



والکس



نوبیتکس



کیف پول من



او ام پی فینکس



اکسکوینو



ترلند



تبدیل



اکسیر



پول‌نو



اوکی اکسچنج



بیت ۲۴



بیت برگ



۲۸۱+



ارزاینجا



هیتوبیت



سرمایکس



بیتمکس

بازیگران در این لنداسکیپ بر اساس حجم معاملات به‌ترتیب نزولی جای‌گذاری شده‌اند.

پلتفرم تبادل رمزارز؛ دروازه ورود به دنیای رمزارزها

منظور از پلتفرم تبادل رمزارز در ایران چیست؟

(Cryptocurrency Exchange Platform)

پلتفرم‌های محلی که با بهره‌گیری از فناوری بلاک‌چین، امکان خرید، فروش، سرمایه‌گذاری و نگهداری رمزارزها را برای کاربران فراهم می‌کنند. همچنین آن‌ها امکان تبدیل رمزارزها به ارزهای فیات (مانند ریال) یا به سایر رمزارزها را برای کاربران ممکن می‌سازند.



رمزارز یا رمزارایی یا رمزپول؟

رمزارز، رمزارایی و رمزپول سه واژه متفاوت با کاربردهای مشخص هستند:

- رمزارز: واژه رایج بین مردم و رسانه‌ها برای رمزارزهایی مثل بیت‌کوین
- رمزارایی: اصطلاح تخصصی و حقوقی برای همه دارایی‌های دیجیتال رمزنگاری‌شده
- رمزپول: پول دیجیتال با پشتوانه بانک مرکزی (مثل رمزریال)

مقایسه سه واژه رمزارز، رمزدارایی و رمزیول



رمزیول (CBDC)

منظور از رمزیول

نوعی پول رقومی (دیجیتال) رمزنگاری شده است که در بستر پایگاه داده اشتراکی به صورت متمرکز (با محوریت بانک مرکزی) یا غیرمتمرکز ایجاد و به صورت غیرمتمرکز مبادله می شود.

چه کسانی آن را به کار برده اند؟

- بانک مرکزی
- شورای عالی فضای مجازی

این واژه در چه اسنادی به کار رفته است؟

- قانون بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران (۱۴۰۲)
- نظام نامه رمزارزها (۱۴۰۳)



رمزدارایی (Crypto Asset)

منظور از رمزدارایی

هر موجودیت رقومی (دیجیتال) رمزنگاری شده غیرقابل نسخه برداری حاکی از ارزش یا حقی که با استفاده از فناوری دفتر کل توزیع شده در فضای مجازی قابل تولید، نگهداری، انتقال و معامله است.

چه کسانی آن را به کار برده اند؟

- وزارت اقتصاد
- سازمان بورس
- شورای عالی فضای مجازی
- مجلس شورای اسلامی

این واژه در چه اسنادی به کار رفته است؟

- نظام نامه رمزارزها (۱۴۰۳)
- آیین نامه ساماندهی رمزدارایی ها
- دستورالعمل سازمان بورس



رمزارز (CryptoCurrency)

منظور از رمزارز

ارز دیجیتال رمزنگاری شده که به عنوان ابزار مبادله یا ذخیره ارزش در فضای دیجیتال استفاده می شود.

چه کسانی آن را به کار برده اند؟

- عموم مردم
- رسانه ها
- فعالان بازار تبادل رمزارز

این واژه در چه اسنادی به کار رفته است؟

- گزارش های خبری
- رسانه های عمومی

نیاز به تبدیل ریال، بازار زیرزمینی و تحریم؛ جرقه تولد پلتفرم‌های تبادل رمزارز ایرانی



محرك‌ها و زمینه‌های کلیدی شکل‌گیری صنعت تبادل رمزارز در ایران

۱ نیاز به تبدیل مستقیم رمزارز به ریال

نبود زیرساخت تبدیل مستقیم رمزارز به ریال، چالشی اساسی کاربران بود. کاربران ایرانی به سیستمی سریع، امن و شفاف نیاز داشتند تا از معاملات غیررسمی و هزینه‌های بالا جلوگیری کنند.

۲ ظهور و رواج بازارهای زیرزمینی

نبود پلتفرم‌های داخلی و دشواری استفاده از پلتفرم‌های خارجی باعث شکل‌گیری بازارهای زیرزمینی شد. این بازارها، به دلیل عدم شفافیت، کارمزدهای بالا و ریسک‌های جدی، موجب از دست رفتن سرمایه و کاهش اعتماد کاربران شد.

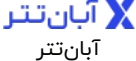
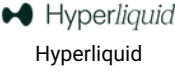
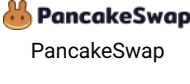
۳ چالش‌های اولیه کاربران ایرانی با پلتفرم‌های خارجی

در اوایل کاربران ایرانی به دلیل تحریم‌ها و محدودیت‌های بانکی با مشکلات عمده‌ای مانند انتقال پول به پلتفرم‌های رمزارز خارجی مواجه بودند.

تولد نسل اول پلتفرم‌های تبادل رمزارز در ایران

نخستین پلتفرم‌های تبادل رمزارز مانند اکسیر، نوبیتکس و والکس در سال‌های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ ظهور کردند و جایگزین بازارهای زیرزمینی و زمینه‌ساز تحول در بازار شدند.

مدل‌های تبادل آنلاین رمزارز در ایران و جهان

نوع	توضیح	نمونه جهانی	نمونه ایرانی
OTC	در این مدل، صرافی قیمت را تعیین می‌کند و خود به‌عنوان طرف معامله عمل می‌کند. کاربران نمی‌توانند قیمت مورد نظر خود را ارائه دهند و مستقیماً با یکدیگر در ارتباط نیستند.	 Crypto.com	 آبان‌تتر
		 Coinbase	 تترلند
		 Genesis	۱۰۰+
پلتفرم معاملاتی	در این مدل، قیمت بر اساس عرضه و تقاضا تعیین می‌شود و صرافی تنها واسط بین خریداران و فروشندگان است. کاربران بدون تعامل مستقیم، از سفارش‌های ثبت‌شده روی پلتفرم خرید یا فروش انجام می‌دهند. برخی در ایران، این مدل را با عنوان پلتفرم P2P هم می‌شناسند.	 Binance	 نوبیتکس
		 والکس	 Bybit
		۱۰۰+	
پلتفرم آگهی‌محور (P2P)	پلتفرم، خریدار و فروشنده را مستقیماً به هم وصل کرده و به‌عنوان امین معامله عمل می‌کند. کاربران از میان پیشنهادهای با قیمت و حجم مشخص انتخاب می‌کنند و فروشندگان گزینه‌های متنوع پرداخت ارائه می‌دهند. این مدل در ایران منسوخ شده و در پلتفرم‌های خارجی با عنوان P2P معرفی شده‌اند.	 Binance	 بیدارز
		 Paxful	
		 KuCoin	
P2P	در این مدل، بدون نهاد ناظر یا مرکزی، کاربران از طریق قراردادهای هوشمند در بلاک‌چین مستقیماً معامله می‌کنند و دارایی بین کیف پول آن‌ها جابه‌جا می‌شود. پلتفرم نقش تسهیل‌کننده جابه‌جایی رمزارز بین کیف پول کاربران را دارد و احراز هویت نیاز نیست.	 Hyperliquid	 نوبیتکس
		 DyDx	 تبدیل
		 PancakeSwap	تی‌دکس

کاربران ایران، منطقه منا و جهان از چه نوع صرافی‌هایی استفاده می‌کنند؟

با توجه به در دسترس نبودن معیار Cryptocurrency Value Received برای کشور ایران، معیار حجم معاملات به جای آن آورده شده است. با وجود تفاوت این دو معیار می‌توان تا حدی میزان استفاده کاربران ایرانی از صرافی‌های متمرکز و غیرمتمرکز را با منطقه منا و جهان مقایسه کرد.

استفاده کاربران منطقه منا و جهان از صرافی‌های متمرکز و غیرمتمرکز

(معیار: Cryptocurrency Value Received *)

صرافی متمرکز (CEX)	صرافی غیرمتمرکز (DEX)	سایر
قطر	۱۶٫۳٪	۱۹٫۴٪
ترکیه	۲۴٫۶٪	۲۰٫۲٪
عربستان	۳۰٫۹٪	۳۳٫۳٪
جهان	۲۷٫۸٪	۲۰٫۹٪

منبع: The 2024 Geography of Crypto Report- Chainalysis

July 2023-June 2024

استفاده کاربران ایرانی از صرافی‌های متمرکز و غیرمتمرکز داخلی و خارجی

(معیار: حجم معاملات)

صرافی متمرکز (CEX)	صرافی غیرمتمرکز (DEX)
ایران	کمتر از ۵٪

*Cryptocurrency Value Received- این رقم نشان می‌دهد که در آن کشور چقدر رمزارز وارد آدرس کیف پول‌های نسبت داده شده به آن کشور شده است، نه میزان معاملات در صرافی‌ها.

اندازه بازار ۲,۰۰۰ تا ۲,۵۰۰ هزار میلیارد تومانی پلتفرم‌های تبادل رمزارز داخلی - ۱۴۰۳

۲,۵۰۰ تا ۲,۰۰۰

هزار میلیارد تومان

حجم معاملات سالانه^(۱) پلتفرم‌های
تبادل رمزارز داخلی (P2P و OTC)

۳۰۰

پلتفرم تبادل رمزارز

تعداد بازیگر
داخلی فعال

%۰,۲۴ تا %۰,۱۷

سهم پلتفرم‌های تبادل رمزارز
داخلی از کل حجم معاملات اسپات
در صرافی‌های متمرکز جهان^(۲)

↑ %۲۵۰

نرخ رشد سالانه حجم ریالی
معاملات (۱۴۰۲ به ۱۴۰۳)

وحید شامخی

معاون توسعه کسب و کار نوییتکس



بازار گاوی و جهش حجم معاملات در سال ۱۴۰۳

در سال ۱۴۰۳، بازار گاوی (صعودی) و هیجانی باعث رشد حجم معاملات نسبت به سال ۱۴۰۲ شد. در حالی که سال ۱۴۰۲ بازار خرسی و کم رونق بود، تمایل به خرید و فروش و سرمایه‌گذاری جدید کم بود و حجم معاملات بسیار محدود شده بود.

(۱) حجم معاملات در پلتفرم‌های ایرانی تبادل رمزارز، مجموع خرید و فروش است. این عدد شامل بازارهای زیرزمینی و معاملات کاربران ایرانی در پلتفرم‌های تبادل رمزارز خارجی نمی‌شود.
(۲) انتخاب بازار اسپات به دلیل سهم غالب آن در معاملات پلتفرم‌های تبادل رمزارز داخلی است.

۴ تا ۵ میلیون کاربر فعال در پلتفرم‌های تبادل رمزارز داخلی - ۱۴۰۳



۱۲ تا ۱۴ میلیون

تعداد کل کاربران ثبت‌نامی یکتا در پلتفرم‌های داخلی (از ابتدا تا پایان ۱۴۰۳)



۵۰٪ تا ۷۰٪ ↑

نرخ رشد تعداد کاربران ثبت‌نامی در پلتفرم‌های داخلی (۱۴۰۲ به ۱۴۰۳)



۴ تا ۵ میلیون

تعداد کاربران فعال* یکتا در پلتفرم‌های داخلی

*کاربران فعال، حداقل یک معامله در سال ۱۴۰۳ در پلتفرم‌های داخلی داشته‌اند.

یک میلیارد دلار؛ دارایی رمزارزی کاربران ایرانی در پلتفرم‌های تبادل رمزارز داخلی - ۱۴۰۳



۸۰ تا ۱۲۰ دلار

میانگین دارایی رمزارزی کاربران
خُرد ایرانی در پلتفرم‌های خارجی



۵۰ تا ۸۰ دلار

میانگین دارایی رمزارزی کاربران
خُرد ایرانی در پلتفرم‌های داخلی



۱ میلیارد دلار

کل دارایی رمزارزی کاربران ایرانی
در پلتفرم‌های داخلی



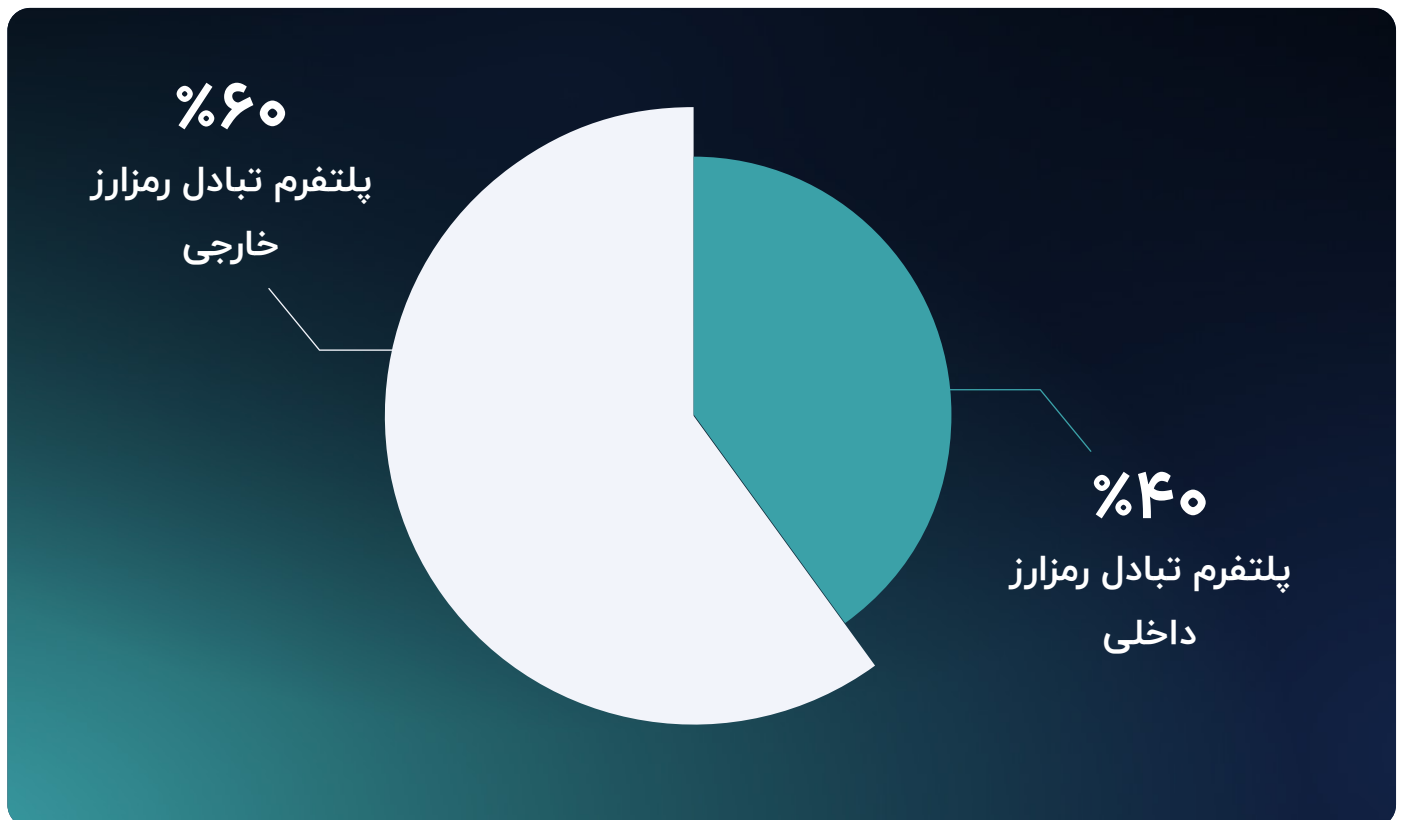
۱۵ میلیون

تعداد کاربران ایرانی
دارای رمزارز*

*این آمار شامل دارندگان رمزارز در پلتفرم‌های داخلی، خارجی و کیف پول شخصی می‌شود. به‌علاوه، کسانی را هم که رمزارز به‌طور غیرمستقیم (مثلاً از طریق خانواده) دارند، شامل می‌شود.

حجم معاملات کاربران ایرانی در پلتفرم‌های تبادل رمزارز خارجی بیشتر از داخلی است

توزیع حجم معاملات کاربران ایرانی در پلتفرم‌های داخلی و خارجی - ۱۴۰۳



چرا حجم معاملات کاربران ایرانی در پلتفرم‌های خارجی بیشتر است؟

حجم معاملات کاربران ایرانی در پلتفرم‌های خارجی، به دلیل استفاده از معاملات آتی (Futures) و اهرم‌های معاملاتی - معمولاً ۲۰ تا ۳۰ برابر - از پلتفرم‌های داخلی بیشتر است. به نظر می‌رسد نزدیک به ۴۰٪ معامله‌گران فعال ایرانی (Traders) به دلیل ابزارهای معاملات آتی در پلتفرم‌های تبادل رمزارز خارجی معامله می‌کنند.

“

تعداد کاربران ایرانی در پلتفرم‌های تبادل رمزارز داخلی بیشتر از خارجی است

💡 عضویت ۲۰٪ تا ۳۰٪ کاربران ایرانی تبادل رمزارز در پلتفرم‌های خارجی

حدود ۲۰٪ تا ۳۰٪ از کاربران پلتفرم‌های داخلی تبادل رمزارز، در صرافی‌های خارجی نیز حساب کاربری دارند. با این حال، تنها ۲٪ تا ۳٪ از کاربران فعال داخلی در این پلتفرم‌های خارجی فعال هستند و معامله می‌کنند.

امید مدبر

مدیر توسعه کسب و کار LBank



رفتار کاربران ایرانی در پلتفرم‌های داخلی و خارجی

برخی از کاربران ایران به‌ویژه معامله‌گران حرفه‌ای از پلتفرم‌های تبادل رمزارز داخلی برای تأمین تتر استفاده می‌کنند و در پلتفرم‌های خارجی معاملاتشان را انجام می‌دهند.

محمد حکیمی

مدیرعامل رمزینکس

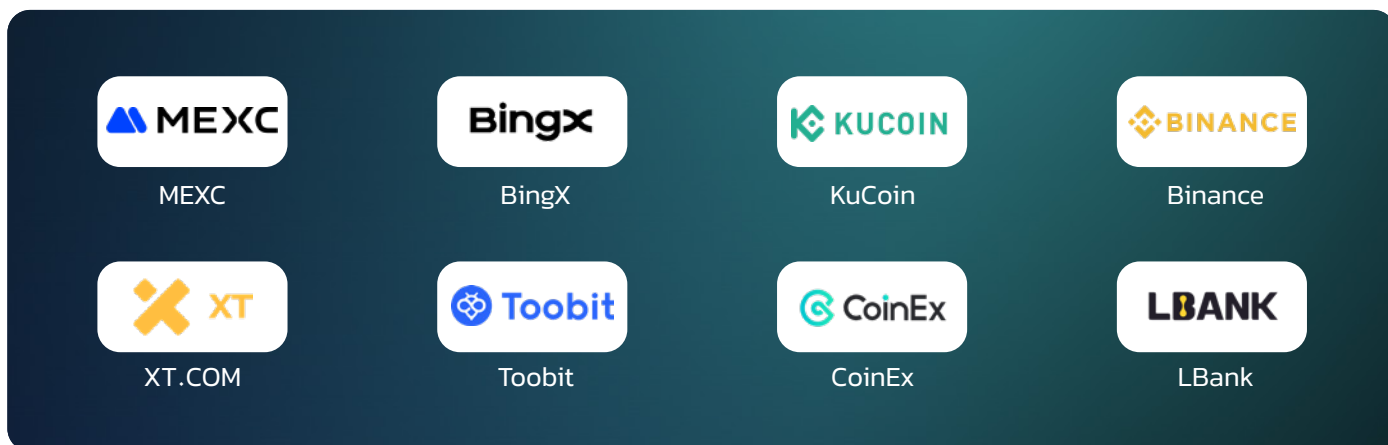


دلایل کاهش سهم کاربران ایرانی فعال در پلتفرم‌های معتبر تبادل رمزارز خارجی

اعمال محدودیت‌هایی مانند احراز هویت سخت‌گیرانه (KYC)، ردیابی IP و بررسی منشأ وجوه از سوی پلتفرم‌های تبادل رمزارز خارجی، موجب کاهش چشمگیر سهم کاربران ایرانی فعال در این پلتفرم‌ها شده است.

۶۷,۵ تا ۹۲,۵ میلیارد دلار؛ حجم معاملات سالانه رمزارز ایرانیان در پلتفرم‌های داخلی و خارجی

کدام پلتفرم‌های تبادل رمزارز خارجی در بازار ایران استفاده می‌شود؟



آمار رسمی از حجم معاملات کاربران ایران در پلتفرم‌های خارجی وجود ندارد. لیست بالا با تکیه بر نظر متخصصان، وجود رابط / محتوای فارسی و شرایط احراز هویت شناسایی شده‌اند.

۴۰,۵ تا ۵۵,۵ میلیارد دلار

حجم معاملات سالانه کاربران ایرانی در پلتفرم‌های خارجی

۲۷ تا ۳۷ میلیارد دلار

حجم معاملات سالانه کاربران ایرانی در پلتفرم‌های داخلی

۰,۰۹٪ تا ۰,۱۲٪

سهم معاملات کاربران ایرانی^(۱) از کل حجم معاملات اسپات و مشتقات در صرافی‌های متمرکز جهان^(۲)

(۱) حجم معاملات کاربران ایرانی شامل معاملات در پلتفرم‌های تبادل رمزارز داخلی و خارجی می‌شود.

(۲) انتخاب مجموع بازار اسپات و مشتقات به دلیل سهم قابل توجه حجم معاملات کاربران ایرانی در بازار مشتقات بوده است.

بازار تبادل چهار پلتفرم پیشرو ترکیه؛ تقریباً ۵ برابر بزرگ‌تر از ایران

۱۶۵ میلیارد دلار

حجم معاملات سالانه چهار پلتفرم
پیشرو تبادل رمزارز ترکیه



۵ برابر

۲۷ تا ۳۷ میلیارد دلار

حجم معاملات سالانه پلتفرم‌های
تبادل رمزارز ایران*



* میانگین قیمت دلار در سال ۱۴۰۳ = ۷۵ هزار تومان

حجم معاملات چهار پلتفرم پیشرو تبادل رمزارز ترکیه - ۲۰۲۴

تعداد کوین	تعداد کاربران	حجم معامله سالانه (۲۰۲۴)	سال تأسیس		
۱۳۸	۵+ میلیون	۸۱/۸ میلیارد دلار	۲۰۱۳	Btcturk	
۱۷۹	۵+ میلیون	۴۷/۹ میلیارد دلار	۲۰۱۷	Paribu	
۱۸۹	۵+ میلیون	۲۱ میلیارد دلار	۲۰۱۸	Bitci TR	
۵۳	۲+ میلیون	۱۴/۴ میلیارد دلار	۲۰۱۸	Bitexen	

منبع: Coingecko, Kripto.Btcturk, Cryptorank

مسعود باقری
مدیر ارشد اجرایی والکس



چرا حجم معاملات پلتفرم‌های تبادل رمزارز داخلی ترکیه بیشتر از پلتفرم‌های داخلی ایران است؟

حجم معاملات صرافی‌های ترکیه بیشتر است، چون دسترسی جهانی، رگولاتوری شفاف، جذب سرمایه خارجی و زیرساخت بانکی بین‌المللی دارد، در حالی که ایران به دلیل تحریم، محدودیت قانونی و نبود نقدشوندگی گسترده، بازار کوچکتری دارد.

چه تعداد در ایران و جهان رمزارز دارند؟

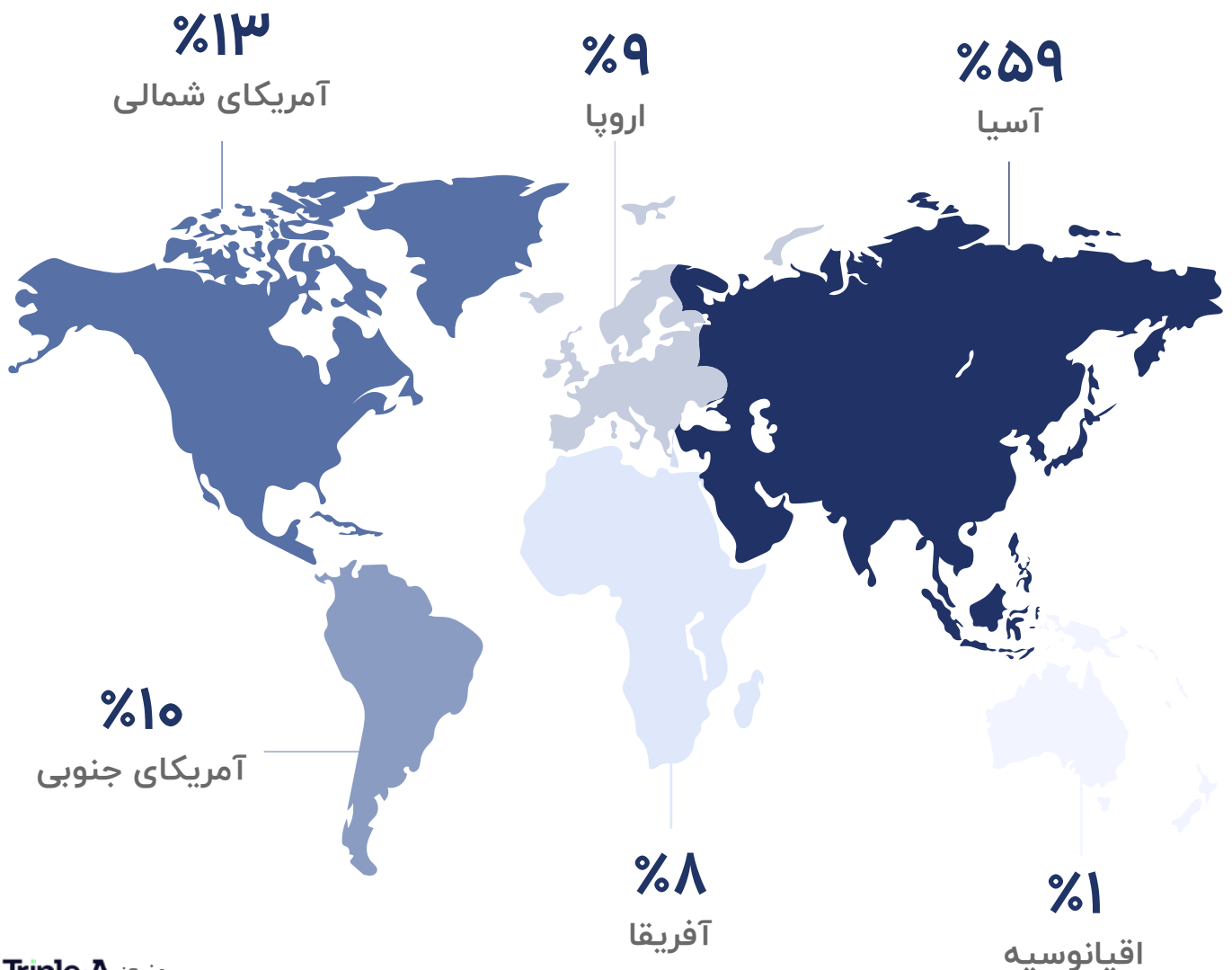
۱۵ میلیون

تعداد دارندگان رمزارز در ایران

۵۶۲+ میلیون

تعداد دارندگان رمزارز در جهان

توزیع درصدی دارندگان رمزارز در جهان - ۲۰۲۴



منبع: Triple A

ایران رتبه هشتم را در بین ۳۱ کشور جهان از لحاظ نرخ مالکیت رمزارز دارد

%۶,۹

نرخ مالکیت رمزارز
در جهان

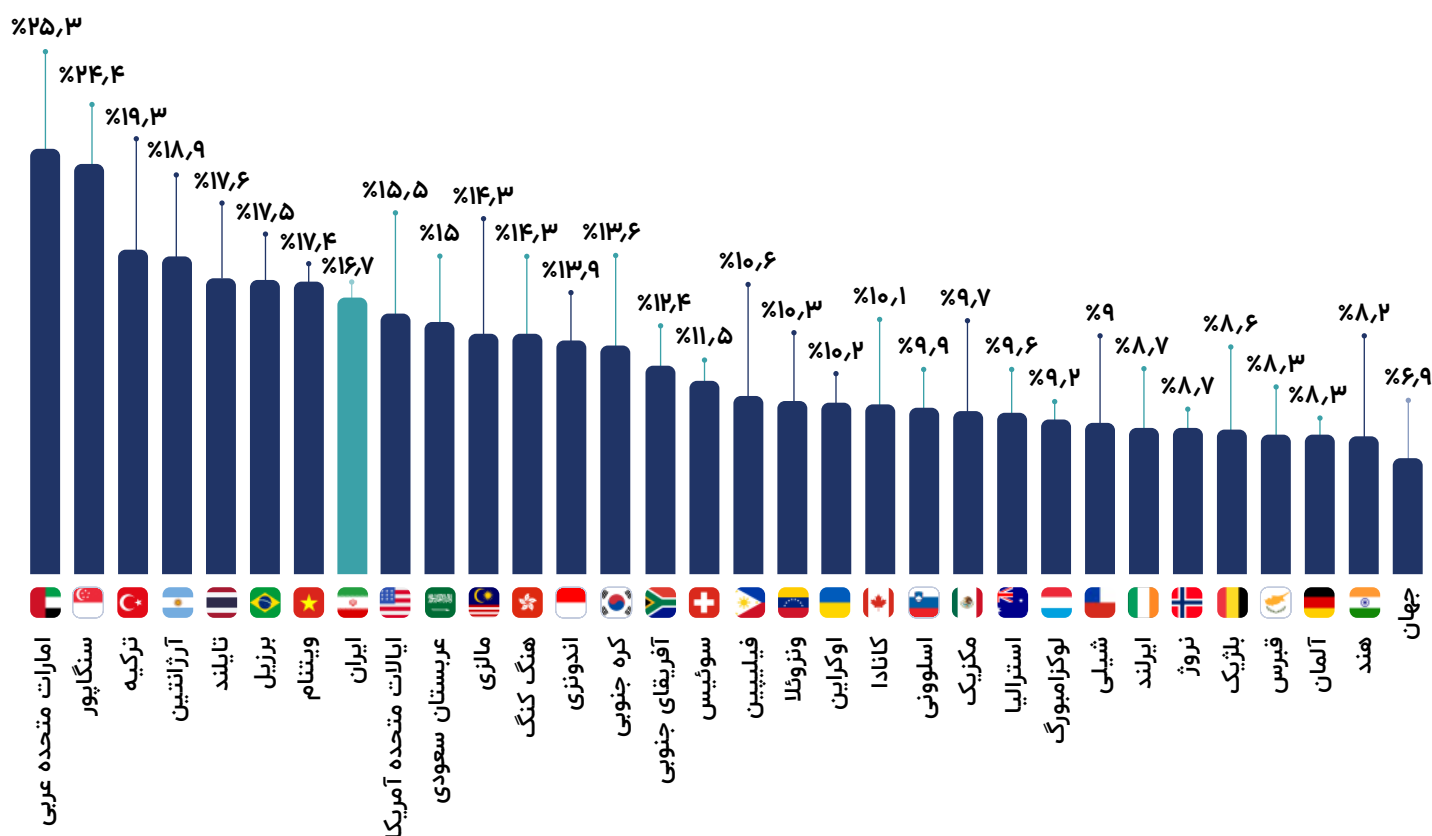
%۲۵,۳

امارات با بالاترین
نرخ مالکیت رمزارز

%۱۶,۷

نرخ مالکیت رمزارز
در ایران

نرخ مالکیت رمزارز در ۳۱ کشور جهان - ۲۰۲۴



TECHRASA. Triple A منبع: Insight

نرخ مالکیت رمزارز (Cryptocurrency Ownership Rate) به معنای تعداد افراد دارای رمزارز به نسبت جمعیت در آن کشور است.

نوبیتکس؛ رهبر بازار تبادل رمزارز ایران

🕒 معیار تعیین سهم بازار بازیگران: حجم معاملات (تتر و سایر کوین‌ها)

۶ ماه اول سال ۱۴۰۴

سال ۱۴۰۳



نوبیتکس

رهبر بازار



نوبیتکس



والکس

چالشگر



تبدیل



رمزینکس



بیت‌پین

دنبال‌کننده



تبدیل



رمزینکس



بیت‌پین



والکس



تترلند



آبان‌تتر

بازار خاص



تترلند



آبان‌تتر

برآورد سهم بازار بر اساس خوداظهاری خبرگان درباره سهم خود و سایر بازیگران انجام شده است. داده‌ها از طریق چندین دور اعتبارسنجی متقاطع، بررسی ناسازگاری‌ها و همگرایی نهایی دیدگاه‌ها پالایش شده‌اند.

بر اساس متد کاتلر-کلر (Kotler-Keller)

از محدودیت تا رشد؛ نگاهی به مسیر تحول پلتفرم‌های رمزارز در ایران

روند تحولات صنعت تبادل رمزارز در ایران، رشد پرچالش اما پویای آن را به تصویر می‌کشد. افزایش تقاضای کاربران برای سرمایه‌گذاری در رمزارزها، پلتفرم‌ها را به نوآوری سوق داده، اما موانع تنظیم‌گری همچنان از چالش‌های جدی این صنعت است.

جرقه‌های اولیه بازار ✨

- نیاز کاربران به تبدیل مستقیم رمزارز به ریال
- رشد جذابیت بازار با افزایش قیمت بیت‌کوین
- آغاز فعالیت پلتفرم‌های OTC

اواسط دهه

۱۳۹۰

چالش‌ها و نوآوری‌های بیشتر ⚠️

- ظهور پلتفرم‌های معاملاتی (P2P)
- محدودیت‌های قانونی: فیلترینگ موقت، ممنوعیت ارائه درگاه پرداخت توسط شاپرک
- فعالیت‌های صنفی: تشکیل کمیسیون رمزارز انجمن فین‌تک
- از دست رفتن ۲ میلیون دلار سرمایه کاربران ایرانی بابت توکن جعلی

اواخر دهه

۱۳۹۰

رشد، قانون‌گذاری و تحول در بازار رمزارز 📈

نوآوری‌ها و توسعه بازار:

- راه‌اندازی اولین پلتفرم غیرمتمرکز و غیرامانی
- معرفی معاملات تعهدی و قابلیت‌های Earning
- همکاری پلتفرم‌های تبادل رمزارز با لندتک‌ها
- معرفی توکن‌های جدید

اوایل دهه

۱۴۰۰

تحولات قانونی:

- اختصاص کد صنف به درگاه‌های پرداخت رمزارزی
- برداشتن ممنوعیت ارائه درگاه پرداخت واسط

محدودیت‌سازی تنظیم‌گر برای ورود پول:

- مسدودسازی حساب و بستن درگاه پرداخت
- محدودیت‌های برداشت و واریز ریال

اقدامات قانون‌گذاری:

- ابلاغ قانون بانک مرکزی و تعریف رمپول
- تدوین سند سیاست‌گذاری رمپول‌ها توسط بانک مرکزی
- ابلاغ سند ساماندهی رمزارزها توسط مرکز ملی فضای مجازی
- الزام پلتفرم‌های رمزارزی به ارائه اطلاعات مشتریان و تراکنش‌ها توسط بانک مرکزی
- تعیین بانک مرکزی به عنوان نهاد تنظیم‌گر رمپول‌ها
- قرار گرفتن رمزارزها در فهرست دارایی‌های مشمول مالیات بر عایدی سرمایه
- تصویب چارچوب سیاست‌گذاری و تنظیم‌گری بانک مرکزی در حوزه رمپول‌ها

حمله سایبری و امنیت دارایی‌ها:

- حمله سایبری و سرقت دارایی کاربران نوبیتکس
- الزام پلتفرم‌ها به انتقال دارایی‌های دیجیتال به کیف پول‌های سرد
- اعتراض کاربران اکسکوینو به بلوکه شدن دارایی‌هایشان

سال

۱۴۰۴

سرمایه‌گذاران؛ بزرگ‌ترین گروه کاربران پلتفرم‌های داخلی تبادل رمزارز

سرمایه‌گذاران ۷۰-۸۰٪

سرمایه‌گذاران میان‌مدت و بلندمدت که به دنبال حفظ ارزش دارایی‌شان هستند.

معامله‌گران ۱۰-۲۰٪

معامله‌گران کوتاه‌مدت که به دنبال سود از رشد و نوسانات بازار هستند.

کاربران انتقال وجه و پرداخت ۵-۱۰٪

کاربرانی که برای خرید از سایت‌های خارجی یا ارسال پول به بستگان از رمزارز استفاده می‌کنند.



یکی از گروه‌های کلیدی کاربران پلتفرم‌های تبادل رمزارز، بازارسازان (Market Makers) هستند که با وجود سهم اندک در تعداد کاربران، بخش عمده‌ای از حجم معاملات را دارند.

امیرحسین راد

هم‌بنیان‌گذار و مدیرعامل نوبیتکس



غیبت نهادهای بزرگ در جامعه هدف بازار رمزارز ایران

شرکت‌ها و نهادهای بزرگ ایرانی به دلیل نبود شفافیت قانونی در حوزه رمزارزها، از سرمایه‌گذاری در این بازار خودداری می‌کنند. این در حالی است که در جهان، بخش عمده‌ای از معاملات توسط مؤسسات و نهادهای بزرگ انجام می‌شود، نه سرمایه‌گذاران خرد.

گسترش خدمات به حوزه‌های سرمایه‌گذاری، پرداخت و وام

محصولات مرتبط با معامله



بات معامله‌گر

معامله تعهدی
یا مارجین

معامله اسپات

معامله OTC

سرویس
اعتبار معاملاتی

کپی تریدینگ

سوشال تریدینگ

محصولات مرتبط با محافظت و نگهداری



کیف پول غیرامانی

کیف پول امانی

محصولات مرتبط با سرمایه‌گذاری



پاداش کیف
پول تومانی

صندوق
سرمایه‌گذاری

استخر مشارکت
(Liquidity Pool)

بیلد فارمینگ
(Yield Farming)

استیکینگ
(Staking)

محصولات مرتبط با خدمات مالی و پرداخت



پرداخت قبض

کارت بین‌المللی
(مستر یا ویزاکارت)

اعتبار خرید (BNPL)

وام

گیف‌کارت
خدمات خارجی

بسته اینترنت و
شارژ

مقایسه بازیگران کلیدی صنعت تبادل رمزارز - ۱۴۰۳

فینکس او ام پی	تترلند	bit24 بیت ۲۴	اوکی اکسچنج	اکسکوینو excoino	تبدیل	رمزینکس	آبان تتر	بیت پین	والکس	نوبیتکس	
✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✗	معامله (OTC)
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	معامله اسپات
✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	معامله تعهدی یا مارجین
✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗	بات معامله گر
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	سوشال تریدینگ
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	کپی تریدینگ
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✗	سرویس اعتبار معاملاتی
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	کیف پول امانی
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	کیف پول غیرامانی
✗	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✓	استیکینگ
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	بیلد فارمینگ
✓	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✗	✓	استخر مشارکت
✗	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	صندوق سرمایه گذاری
✗	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	پاداش کیف پول تومانی
✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	وام
✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	اعتبار خرید (BNPL)
✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	گیف کارت خدمات خارجی
✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	کارت بین المللی
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	پرداخت قبض
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	بسته اینترنت و شارژ

مدل‌های همکاری پلتفرم‌های تبادل رمزارز با ارائه‌دهندگان وام و اعتبار

همکاری با ارائه‌دهندگان BNPL

نقش پلتفرم تبادل رمزارز
نگهدارنده وثیقه

نقش ارائه‌دهنده BNPL
اعطای اعتبار خرید کالا (Credit)



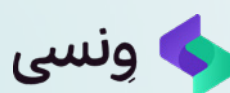
فرایند دریافت و نحوه هزینه‌کرد

- واریز به کیف پول کاربران در اپلیکیشن ارائه‌دهنده BNPL
- مصرف اعتبار در پذیرندگان BNPL

همکاری با تأمین‌کنندگان مالی

نقش پلتفرم تبادل رمزارز
نگهدارنده وثیقه

نقش تأمین‌کننده مالی
اعطای وام خرید کالا (Loan)



فرایند دریافت و نحوه هزینه‌کرد

- واریز به کیف پول یا حساب بانکی
- پذیرندگان و شبکه شاپرک

رضا مسعودی‌فر
بنیان‌گذار تترلند



وام و اعتبار؛ آینده‌ای جدید برای پلتفرم‌های رمزارزی

همکاری با لندتک‌ها می‌تواند رشد پلتفرم‌های رمزارزی را رقم بزند. خدماتی مانند وام و اعتبار، علاوه بر جذب کاربران، سرمایه بیشتری را وارد این بازار می‌کند.

روش‌های درآمدزایی کاربران بدون درگیر شدن مستقیم در معاملات

استخر مشارکت (Liquidity Pool)

- قفل شدن دارایی رمزارزی
- محل استفاده دارایی: نقدینگی سرویس تعهدی
- نوع سود: دریافت بخشی از سود معاملات تعهدی و واریز به کیف پول ریالی



بیلد فارمینگ (Yield Farming)

- قفل شدن دارایی رمزارزی
- محل استفاده دارایی: نقدینگی دیفای
- نوع سود: پاداش رمزارزی



استیکینگ (Staking)

- قفل شدن دارایی رمزارزی
- محل استفاده دارایی: مشارکت در شبکه بلاکچین
- نوع سود: پاداش رمزارزی



صندوق سرمایه‌گذاری

- سرمایه‌گذاری در سبدهای متنوع رمزارز
- سهام شدن در بازدهی بازار



پاداش کیف پول تومانی

- سود دوره‌ای به موجودی ریالی کیف پول
- مشروط به حداقل مانده مشخص



تعاریف ارائه‌شده در این اسلاید ممکن است بین پلتفرم‌های رمزارزی متفاوت باشد.

رقابت زیاد در بازار تبادل رمزارز ایران

بررسی شدت رقابت در بازار تبادل رمزارز ایران - ۱۴۰۳



خیلی زیاد زیاد متوسط کم خیلی کم

راهنما

بر اساس متد پنج نیروی پورتر (Porter's Five Forces)

تحلیل تفصیلی ساختار رقابت بازار تبادل رمزارز

هزینه‌های عملیاتی و جذب کاربر بالا، حضور بازیگران بزرگ و محدودیت‌های تنظیم‌گری، ورود به بازار تبادل رمزارز را دشوار کرده و ریسک فعالیت را افزایش می‌دهند.

تهدید ورود
بازیگر جدید
کم

بازارهای سرمایه‌گذاری سنتی (بورس، فارکس، طلا، مسکن، ارز) و بازارهای غیررسمی تبادل رمزارز تهدید برای پلتفرم‌های داخلی محسوب می‌شوند.

تهدید
راهکارهای
جایگزین
متوسط

بازارسازان (Market Makers)، صرافی‌های خارجی و پرداخت‌یارها نقش مهمی در تأمین نقدینگی و زیرساخت دارند؛ اما قدرت چانه‌زنی پایینی دارند.

قدرت چانه‌زنی
تأمین‌کنندگان
کم

معامله‌گران با حجم بالا (HVT) با سهم ۱۰٪ از کاربران و ۷۰٪ حجم معاملات قدرت چانه‌زنی بالایی دارند. سهولت جابه‌جایی کاربران بین پلتفرم‌ها نیز قدرت چانه‌زنی مشتریان را افزایش می‌دهد.

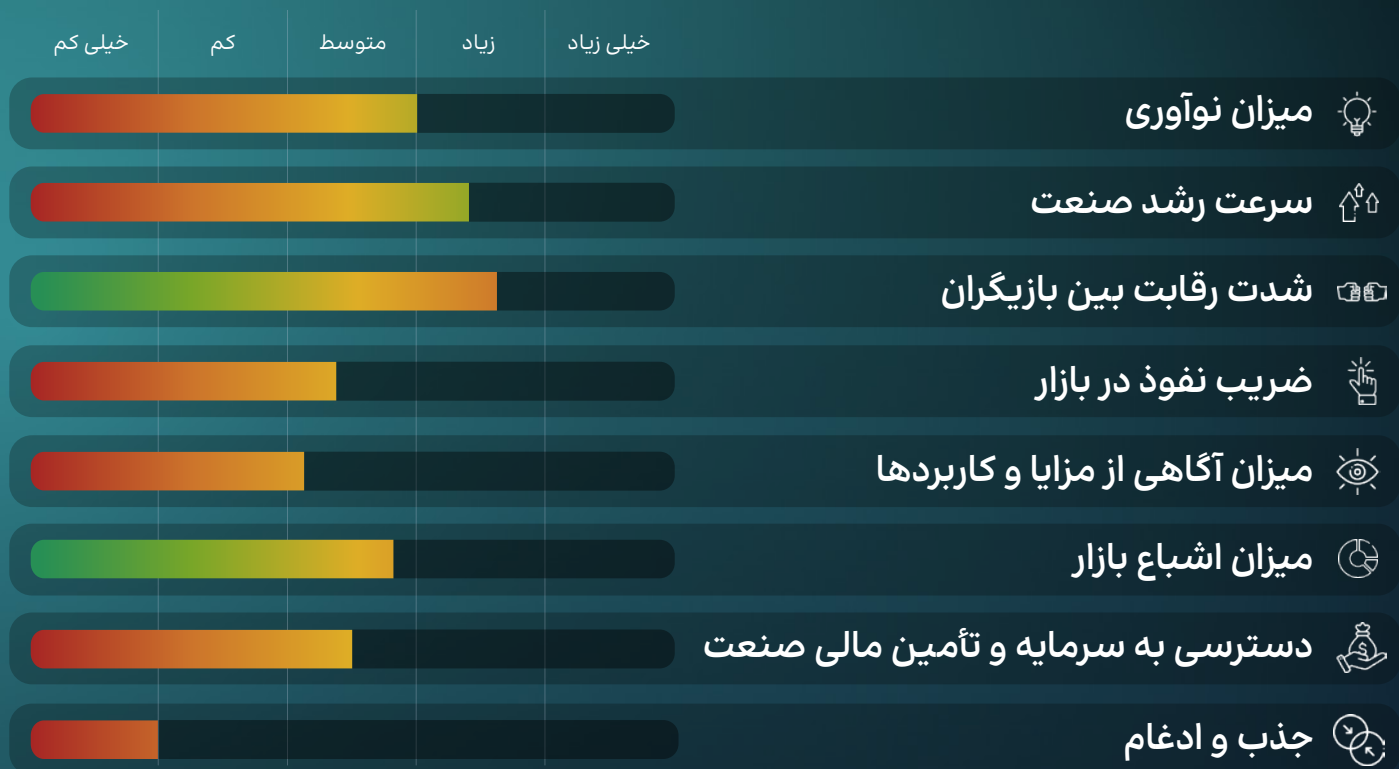
قدرت چانه‌زنی
مشتریان
زیاد

رقابت زیادی بین پلتفرم‌های تبادل رمزارز در جلب اعتماد کاربران و کیفیت ارائه خدمت وجود دارد.

شدت رقابت
بین بازیگران
زیاد

صنعت تبادل رمزارز در ایران؛ فرصت رشد یا میدان چالش‌ها؟

بررسی عوامل اثرگذار بر چرخه عمر صنعت تبادل رمزارز - ۱۴۰۳



مسعود باقری
مدیر ارشد اجرایی والکس



پلتفرم‌های تبادل رمزارز در مرحله بلوغ

به نظر می‌رسد بازار تبادل رمزارز در شرایط فعلی بازار از لحاظ تعداد کاربر به مرحله بلوغ رسیده است. با توجه به هزینه بالای جذب کاربر می‌توان گفت پلتفرم‌ها برای رشد به چرخه جدید نوآوری نیاز دارند.

صنعت تبادل رمزارز در ایران؛ در انتهای دوره رشد اما با چالش‌های پیش رو

بررسی چرخه عمر صنعت تبادل رمزارز - ۱۴۰۳

صنعت تبادل رمزارز



دوره جنینی



دوره رشد



دوره بلوغ



دوره افول

۴ تا ۵ میلیون کاربر فعال در بازاری ۳۵ میلیونی

صنعت تبادل رمزارز در ایران از منظر «ضریب نفوذ بازار» و «درآمد» در انتهای دوره رشد قرار دارد؛ از پتانسیل حدود ۳۵ میلیون نفر، تاکنون نزدیک به ۴۳٪ وارد این بازار شده‌اند و تنها ۴ تا ۵ میلیون نفر از آن‌ها به‌صورت فعال معامله می‌کنند.

احسان مهدی‌زاده

متخصص صنعت



سرمایه‌گذاری در رمزارز؛ فرصتی منتظر قانون‌گذاری!

نبود قانون‌گذاری شفاف، سرمایه‌گذاری در صنعت تبادل رمزارز را محدود کرده است. ایجاد چارچوب‌های قانونی می‌تواند ورود هلدینگ‌های بزرگ را تسهیل کند، اما در حال حاضر، بانک‌ها همچنان از این بازار خارج نگه داشته شده‌اند.



ورود نهادهای مالی و اعتباری به بازار رمزارز در ۵ سال آینده

ترندهای ۳ تا ۵ سال
ترندهای ۱ تا ۳ سال

ترندهای زیر ۱ سال

گسترش صرافی‌های
غیرمتمرکز

افزایش پذیرش
رمزارزها به عنوان
روش پرداخت

ورود بانک‌ها به بازار
تبادل رمزارز

توثیق رمزارزها

ایجاد رمزارزهای دارای پشتوانه
فیزیکی و واقعی (طلا/الماس)

توسعه ابزارهای معاملاتی و سرمایه‌گذاری

رشد استفاده کاربران از

صرافی‌های غیرمتمرکز اهرم‌دار

افزایش تقاضا برای

استیبل کوین‌ها

رشد سوشال تریدینگ

رشد تأمین مالی
و وام‌دهی مبتنی
بر رمزارز برای
کسب‌وکارها

رشد ابزارهای هوش

مصنوعی در حوزه رمزارز

رشد راهکارهای مالی غیرمتمرکز
(DeFi) در سرمایه‌گذاری

حذف تدریجی
صرافی‌های کوچک
رمزاری

ورود گروه‌های مالی و
اعتباری به بازار رمزارز
(بانک‌ها، هلدینگ‌های
مالی، شرکت‌های تأمین
سرمایه)

محدودیت‌های تنظیم‌گر؛ مهم‌ترین مانع رشد بازار تبادل رمزارز در ایران

عوامل محدودکننده بازار تبادل رمزارز - ۱۴۰۴

نام عامل	میزان اثرگذاری	میزان عدم قطعیت
محدودیت‌های سخت‌گیرانه، سلیقه‌ای و ناگهانی حاکمیت (محدودیت نقل و انتقال ریال، عدم اجازه انتشار توکن و...)		
آشنایی اندک تنظیم‌گر با بازار تبادل رمزارز		
وقوع جنگ‌های جهانی و منطقه‌ای		
کمبود نیروی انسانی متخصص		

بردیا احمدنیا
هم‌بنیان‌گذار والکس



ثبات یا نوسان در بازار تبادل رمزارز؟

بازار کریپتو ذاتاً هیجانی است؛ ثبات، جذابیت آن را کاهش می‌دهد. هرچه نوسانات بیشتر باشد، تحرک در صرافی‌ها هم افزایش می‌یابد. با این حال، نوسانات شدید در بلندمدت می‌تواند علاقه به این بازار را تضعیف کند.



آشنایی اندک تنظیم‌گر و نظارت سلیقه‌ای؛ سد راه بازار تبادل رمزارز

تأثیر برخورد سخت‌گیرانه،
سلیقه‌ای و ناگهانی حاکمیت



- از دست رفتن اعتماد کاربران
- کاهش تمایل سرمایه‌گذاری
- رشد بازارهای زیرزمینی
- افزایش ریسک کلاهبرداری

تأثیر آشنایی اندک تنظیم‌گر
با بازار تبادل رمزارز



- اعمال قوانین سخت‌گیرانه
- کاهش نوآوری
- محدود کردن فعالیت پلتفرم‌های
تبادل رمزارز

رضا مسعودی‌فر

بنیان‌گذار تترلند



اعمال محدودیت؛ چراغ سبز به بازارهای زیرزمینی رمزارز

اعمال محدودیت‌های سخت‌گیرانه به شکل‌گیری بازارهای زیرزمینی و غیرمجاز منجر خواهد شد. این وضعیت نه تنها ریسک کلاهبرداری را افزایش می‌دهد، بلکه امکان نظارت دقیق و شفاف را نیز از نهاد تنظیم‌گر سلب می‌کند.

سهند حمزه‌ای

مدیرعامل آبان‌تتر



جای خالی تنظیم‌گر جامع‌نگر

آشنایی محدود تنظیم‌گر با بازار رمزارز منجر به استانداردسازی بیش از حد، ایجاد موانع برای نوآوری و حرکت بازار به سمت شبه‌دولتی شدن شده است. برای پیشرفت این صنعت، لازم است نهادی مستقل با درک جامع از تمامی ابعاد رمزارز ایجاد شود.

نقش تنظیم‌گر در صنعت تبادل رمزارز

علیرضا یعقوبی
رئیس انجمن فین‌تک



رگولاتور؛ راهنما نه ترمز

تنظیم‌گر در صنعت تبادل رمزارز باید مثل «چراغ قرمز و خط‌کشی جاده» عمل کند: نه برای متوقف‌کردن حرکت بازار، بلکه برای ایجاد نظم، تنظیم سرعت رشد، افزایش امنیت و کاهش ریسک، و تضمین رعایت حقوق همه ذی‌نفعان از کاربران تا کسب‌وکارها.

نقش کلیدی رویکرد دولت‌ها و حاکمیت‌ها در رشد بازار رمزارز

عوامل پیشران بازار تبادل رمزارز - ۱۴۰۴

نام عامل	میزان اثرگذاری	میزان عدم قطعیت
افزایش قیمت جهانی رمزارزها 	خیلی زیاد خیلی کم	خیلی زیاد خیلی کم
نوسانات قیمت ارز 	خیلی زیاد خیلی کم	خیلی زیاد خیلی کم
افزایش علاقه دولت‌ها و حکمران‌های کشورهای به رمزارزها 	خیلی زیاد خیلی کم	خیلی زیاد خیلی کم
تورم بالا (ایران و جهان) 	خیلی زیاد خیلی کم	خیلی زیاد خیلی کم
رکود بازارهای سرمایه‌ای دیگر (بورس، مسکن، خودرو و...) 	خیلی زیاد خیلی کم	خیلی زیاد خیلی کم

افزایش تقاضا؛ تأثیر نوسانات قیمت ارز بر بازار تبادل رمزارز

تأثیر علاقه دولت‌ها و حکمران‌های کشورها به رمزارزها



- رشد قیمت رمزارزها (صعودی)
- ورود پول‌های سازمانی و نهادی به بازار رمزارز
- رشد تقاضا در بازار رمزارز و افزایش حجم معاملات

تأثیر نوسانات قیمت ارز



- افزایش تمایل به معاملات تتر
- افزایش تقاضا و حجم معاملات استیبل کوین

مسعود ملک‌محمدی

بنیان‌گذار و مدیرعامل تبدیل



افزایش تقاضا در بازار رمزارز با افت ارزش ریال

افزایش قیمت ارز و کاهش ارزش ریال باعث رشد تقاضا و ورود افراد جدید به بازار رمزارز شده و رونق معاملات و تمایل مردم به حفظ ارزش دارایی‌هایشان در این بازار را افزایش می‌دهد.

“

تورم؛ عامل محرک یا بازدارنده سرمایه‌گذاری در رمزارز؟

تأثیر تورم بر بازار رمزارز



- افزایش تمایل به سرمایه‌گذاری در رمزارز برای حفظ ارزش پول
- افزایش ورود به بازار و حجم معاملات

امیرحسین مردانی
هم‌بنیان‌گذار بیت‌پین



تأثیر دوگانه تورم بر بازار رمزارز

تورم با دو سازوکار متضاد بر بازار رمزارز اثر می‌گذارد: از یک سو برای حفظ ارزش دارایی، کاربران به سمت کریپتوها رجوع می‌کنند؛ ولی کاهش قدرت خرید و اولویت‌دهی به هزینه‌های ضروری، توان سرمایه‌گذاری آن‌ها در این بازار را محدود می‌کند.

اثرات اقتصادی و اجتماعی پلتفرم‌های تبادل رمزارز

فرصت‌های کسب سود و سرمایه‌گذاری

- سرمایه‌گذاری در حوزه‌های مانند استیکینگ و DeFi
- سرمایه‌گذاری در بازارهای جهان



ریسک‌های اقتصادی و مالی

- ریسک از دست رفتن سرمایه مردم
- امکان ریسک پول‌شویی و خالی‌فروشی



حفظ ارزش سرمایه و تسهیل جابه‌جایی پول

- حفظ ارزش دارایی‌ها در شرایط تورمی
- کاهش وابستگی به نظام پرداخت سنتی
- جابه‌جایی پول به خارج از کشور در شرایط تحریم



اشتغال‌زایی و رشد صنایع وابسته

- ۵,۰۰۰ نفر ایجاد اشتغال مستقیم
- رونق سایر کسب‌وکارها مانند پرداخت‌یارها و تبلیغات



شفافیت اقتصادی و سیاست‌های مالی

- بهبود شفافیت معاملات برای نهادهای تنظیم‌گر در مقابل بازارهای زیرزمینی
- ایجاد شفافیت در نرخ ارز



دو عامل کلیدی مؤثر بر آینده صنعت تبادل رمزارز با اثرگذاری و عدم قطعیت بالا

سناریوهای آینده بدون در نظر گرفتن شرایط جنگ و بر پایه وضعیت فعلی کشور ترسیم شده‌اند. به‌علاوه، به‌جای تکیه بر متغیرهای کلان اقتصادی و سیاسی، تمرکز بر عوامل نزدیک‌تر و مستقیم‌تر بر صنعت بوده است.

رویکرد تنظیم‌گر

رویکرد غیرتوسعه‌محور

- تنظیم‌گر محدودکننده
- ایجاد موانع برای ورود بازیگران جدید
- محدودیت در تعامل با نظام بانکی، بیمه، سرمایه و...
- الزامات امنیتی سنگین و وثایق بالا
- برخورد سلبی با نوآوری

رویکرد توسعه‌محور

- تنظیم‌گر تسهیل‌گر
- فضای رقابتی میان پلتفرم‌ها
- تسهیل تعامل با نظام بانکی، بیمه، سرمایه و...
- مجوزهای شفاف و قابل پیش‌بینی
- برخورد ایجابی با نوآوری

اقبال عموم مردم به رمزارزها

کاهش اقبال مردم

- افت اعتماد عمومی به رمزارزها
- کوچک‌تر شدن سهم رمزارز در سبد دارایی خانوارها

افزایش اقبال مردم

- گسترش آگاهی و دانش مالی دیجیتال در میان مردم
- افزایش سهم رمزارز در سبد دارایی افراد در مقایسه با سایر بازارها

سناریوهای پیش روی صنعت تبادل رمزارز - ۱۴۰۸

دو عامل کلیدی مؤثر بر صنعت تبادل رمزارز با میزان اثرگذاری و عدم قطعیت بالا

اقبال عموم مردم به رمزارزها

رویکرد تنظیم‌گر



مقایسه چهار سناریو پیش روی صنعت تبادل رمزارز - ۱۴۰۸

قله های صنعت مالی ایران	رشد پلتفرم های داخلی	رشد پلتفرم های خارجی و زیرزمینی	میرا و کوچک شدن صنعت	
رویکرد تنظیم گر	رویکرد توسعه محور	رویکرد توسعه محور	رویکرد غیر توسعه محور	
افزایش اقبال عموم	کاهش اقبال عموم	افزایش اقبال عموم	کاهش اقبال عموم	اقبال عموم مردم به رمزارزها
۵	۲/۵	۳	۱	اندازه بازار
۴/۸	۲/۵	۳/۵	۱/۳	رقابت
۴	۳/۵	۲	۱/۵	سهم بازار بازیگران داخلی
۲/۵	۲/۳	۴/۳	۲/۸	سهم بازار بازیگران خارجی
۱	۱/۳	۴/۳	۳/۳	سهم بازار بازیگران زیرزمینی
۵	۳/۳	۳/۳	۲/۳	کیفیت خدمات و محصولات
۵	۳/۳	۲/۸	۱	نوآوری در محصولات
۴/۸	۳	۳/۳	۱/۸	میزان اعتماد کاربران به پلتفرم های ایرانی
۴/۵	۲/۸	۲/۳	۱	استفاده از رمزارز به عنوان ابزار پرداخت
۴	۲/۸	۱/۸	۱	سرمایه گذاری خارجی
۵	۲/۵	۴/۳	۲/۳	گستره جغرافیایی کاربران

بسیار زیاد = ۵

زیاد = ۴

متوسط = ۳

کم = ۲

بسیار کم = ۱

مقیاس امتیازدهی

حامیان و همراهان تخصصی

صنعت تبادل رمزارز

نوبیتکس؛ بزرگ‌ترین بازار بیت‌کوین و رمزارز ایران



۲,۵ برابر

رشد تعداد کاربران
(۱۴۰۲ به ۱۴۰۳)



۲,۸ برابر

رشد تعداد معاملات
(۱۴۰۲ به ۱۴۰۳)



۳,۴ برابر

رشد حجم معاملات
(۱۴۰۲ به ۱۴۰۳)



۴,۳ میلیون نفر

تعداد کاربر جدید در سال ۱۴۰۳

۲,۲ برابر

رشد تعداد کاربر معامله‌کننده
(۱۴۰۲ به ۱۴۰۳)



۳۱۶,۵۱۸

(۱۴ آذر ۱۴۰۳)

بیشترین تعداد کاربران
معامله‌کننده در یک روز



۱,۱۴۳,۲۱۵

(۱۴ آذر ۱۴۰۳)

بیشترین تعداد معاملات
موفق در یک روز

والکس؛ رتبه یک حجم معاملات بیت کوین در ایران



%۱۰۰

رشد در تعداد کاربران
(نهم ماهه نخست ۱۴۰۴ در
مقایسه با دوره مشابه ۱۴۰۳)



%۳۱۰

رشد در معاملات
(نهم ماهه نخست ۱۴۰۴ در
مقایسه با دوره مشابه ۱۴۰۳)



شیبا اینو

محبوبترین دارایی‌ها



بیت کوین

بیشترین دارایی کاربران

نوآوری‌ها و امکانات



**خرید و فروش
آسان**



**اعتبار
معاملاتی**



**معاملات
تعهدی**



**استیکینگ
طلا**

بیت‌پین؛ تجربه سرمایه‌گذاری نوین



%۶۳۲,۵

رشد تعداد سفارشات موفق

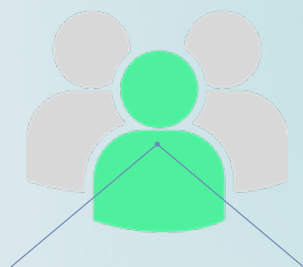
(۱۴۰۲ به ۱۴۰۳)



%۵۷,۸

رشد حجم معاملات روزانه

(۱۴۰۲ به ۱۴۰۳)



%۱۲۱

رشد کاربران فعال

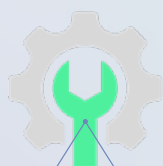
(۱۴۰۲ به ۱۴۰۳)

۵,۵ میلیون نفر

تعداد کاربران

(۱۴۰۴)

شاخص عملکرد فنی



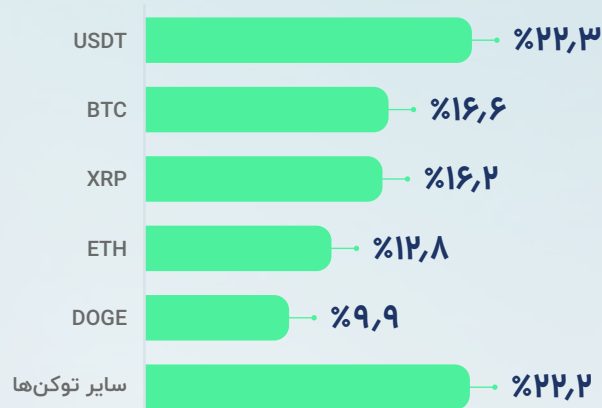
%۹۹,۹

درصد پایداری
سالانه

۱,۵

میانگین سفارش‌های
انجام‌شده در هر ثانیه

سهم توکن‌ها در کیف پول کاربران



شورای راهبری، مشارکت‌کنندگان و تیم تهیه گزارش

صنعت تبادل رمزارز

شورای راهبری و مشارکت‌کنندگان در تحقیق صنعت تبادل رمزارز



سهند حمزه‌ای

مدیرعامل آبان‌تتر



امیرحسین مردانی

هم‌بنیان‌گذار بیت‌پین



بردیا احمدنیا

هم‌بنیان‌گذار والکس



امیرحسین راد

هم‌بنیان‌گذار و
مدیرعامل نوبیتکس



رضا مسعودی‌فر

بنیان‌گذار تترلند



علیرضا یعقوبی

رئیس انجمن فین‌تک



مسعود ملک‌محمدی

هم‌بنیان‌گذار و
مدیرعامل تبدیل



محمد حکیمی

مدیرعامل رمزینکس



امید مدبر

مدیر توسعه کسب‌وکار
LBank



احسان مهدی‌زاده

متخصص صنعت



وحید شامخی

معاون توسعه کسب‌وکار
نوبیتکس



مسعود باقری

مدیر ارشد اجرایی
والکس

با سپاس از همراهی یزدان یزدی‌زاده، ایمان مشعلچیان و مجتبی صفری که با ارائه داده‌ها و تحلیل‌های تکمیلی، ما را در پیشبرد گزارش صنعت تبادل رمزارز یاری کردند.

تیم تهیه گزارش صنعت تبادل رمزارز



آيسان عقیلی

مدیر طراحی سلسله
گزارش های فین تک ایران
و طراح محتوای بصری



رضا بهلولی

مدیر پروژه سلسله
گزارش های فین تک ایران



سحر رایزن

مدیر پروژه گزارش
صنعت تبادل رمزارز



محمد رضا ازلی صفت

بنیان گذار تکراسا اینسایت

TECHRASA. Insight

📷 in X 📧