

# "گریپتوکارنسی"

از انکار تا پیوند با نهادهای مالی سنتی

امیرحسین راد؛ مدیرعامل و هم‌بنیان‌گذار نوینتکس

## همایش چشم‌انداز اقتصاد ایران ۱۴۰۳

۲۹ و ۳۰ بهمن ماه ۱۴۰۲ — تهران، هتل المپیک

**Iranian Economy Overview Conference**

February 18-19th, 2024 — Olympic Hotel, Tehran

مرکز پژوهش‌های مالی و اقتصادی دنیای اقتصاد

**دنیای اقتصاد**

شتاب‌دهنده کسب‌وکار در بستری از تبادلات حرفه‌ای

# کاربر از دنیای مالی چه می خواهد؟



نقل و انتقال پول

تراکنش بر بستر بلاکچین



سرمایه گذاری

پروژه ها و توکن های مبتنی بر بلاکچین



دریافت وام و اعتبار

دیفای یا دنیای اعتبار غیرمتمرکز



مدیریت ثروت

کیف پول و دفتر تراکنش مبتنی بر بلاکچین

# به عقب برگردیم

بحران مالی ۲۰۰۸ و فروپاشی نهادهای مالی آمریکا

بیت کوین:

•• یک ایده درخشان: جایگزینی برای سیستم مالی متمرکز آمریکا



# تردید و شک بسیار بود...



[JPMorgan Chase](#) CEO Jamie Dimon suggesting in remarks Wednesday be banned.

"I've always been deeply opposed largest U.S. bank by assets said un D-Mass., during a Senate Banking for it is criminals, drug traffickers .

"If I was the government, I'd close .

BITCOIN

## BlackRock CEO Larry Fink calls bitcoin an 'index of money laundering'

PUBLISHED FRI, OCT 13 2017-2:32 PM EDT | UPDATED FRI, OCT 13 2017-3:06 PM EDT



Fred Imbert @FOIMBERT

SHARE [f](#) [t](#) [in](#) [✉](#)

l firms and governments overwhelmingly see cryptocurrencies as risky, a y, with the potential for bitcoin and other digital tokens for use in money .sting among the chief worries.

# اما کریپتو کارنسی راه خود را یافت...



BBC

Home News Sport Business Innovation Culture Travel Earth Video Live

## Bitcoin futures trading begins on CBOE exchange in Chicago

11 December 2017

Share



### Bitcoin has begun trading on a major exchange

The digital currency launched on the CBOE futures exchange on Sunday, allowing investors to bet on whether Bitcoin's price will rise or fall.

Its value had surged in the run-up to its futures launch, with prices reaching above \$18,000.

## The Rise of Crypto-Supportive Banks

Commerzbank's entry into crypto custody continues a trend of European banks cautiously dabbling with digital asset management. In July, France's Societe Generale's crypto unit received its Digital Asset Service Provider (DASP) license, allowing customers to store and trade crypto on its platform.

Earlier this month, British financial giant HSBC announced a partnership with Swiss crypto firm Metaco to offer crypto custody in 2024, complementing its digital asset issuance service HSBC Orion.

In an interview with CNBC last month, MicroStrategy executive chairman Michael Saylor said that "big banks" would need to enter the crypto industry for Bitcoin (BTC) to reach full maturity as an asset.

"For the industry to migrate to the next level, we need to migrate to adult supervision," Saylor said. "We're gonna need big banks to become the crypto custodians – we're gonna need Wall Street to take a role."

## SEC Approves Spot Bitcoin ETFs: What That Means for Investors

Spot bitcoin ETFs were granted regulatory approval on January 10, allowing investors easier access to the cryptocurrency.

Facebook Twitter Messenger Newsletter sign up



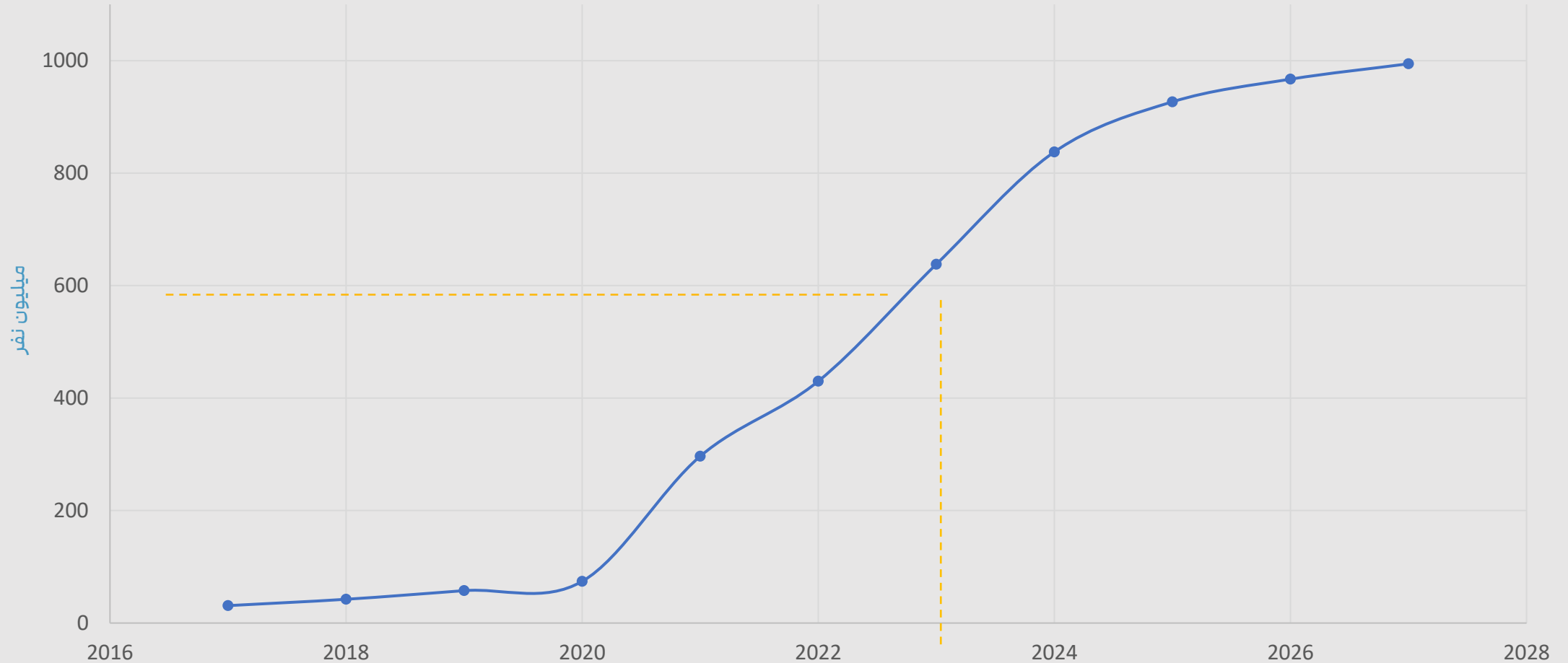
## دو عامل موثر در پذیرش کریپتوکارنسی



• فراگیری و پذیرش بالا در جوامع مختلف

• توسعه ابزارهای نظارتی برای رصد اقدامات مجرمانه

# در حال حاضر ۵۸۰ میلیون نفر در جهان کریپتوکارنسی دارند.



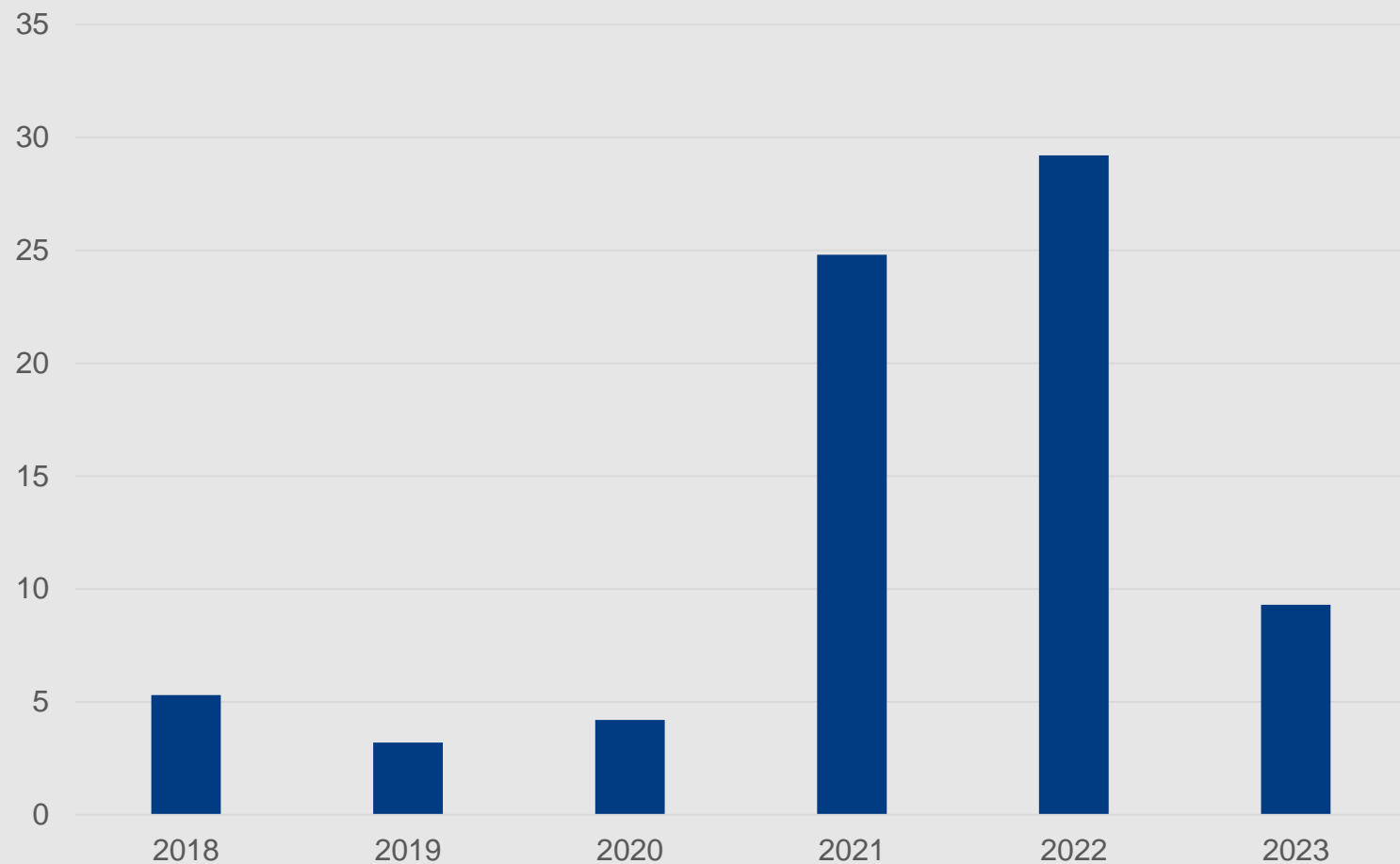
اندازه بازار جهانی کریپتوکارنسی در حال حاضر (ابتدای ۲۰۲۴) ۲ تریلیون دلار است.





# حجم سرمایه‌گذاری خطرپذیر در استارت‌آپ‌های بلاکچین

در سال ۲۰۲۳، سرمایه گذاران خطرپذیر حدود ۱۰ میلیارد دلار در استارت‌آپ‌های رمزنگاری و بلاک‌چین سرمایه‌گذاری کردند.





ایران؛ وضعیت پذیرش کریپتوکارنسی

برخواستن در یک دنیای خاکستری

# مردم ایران و استقبال از کریپتوکارنسی



تعداد کاربران در ایران:  
۱۵ میلیون نفر

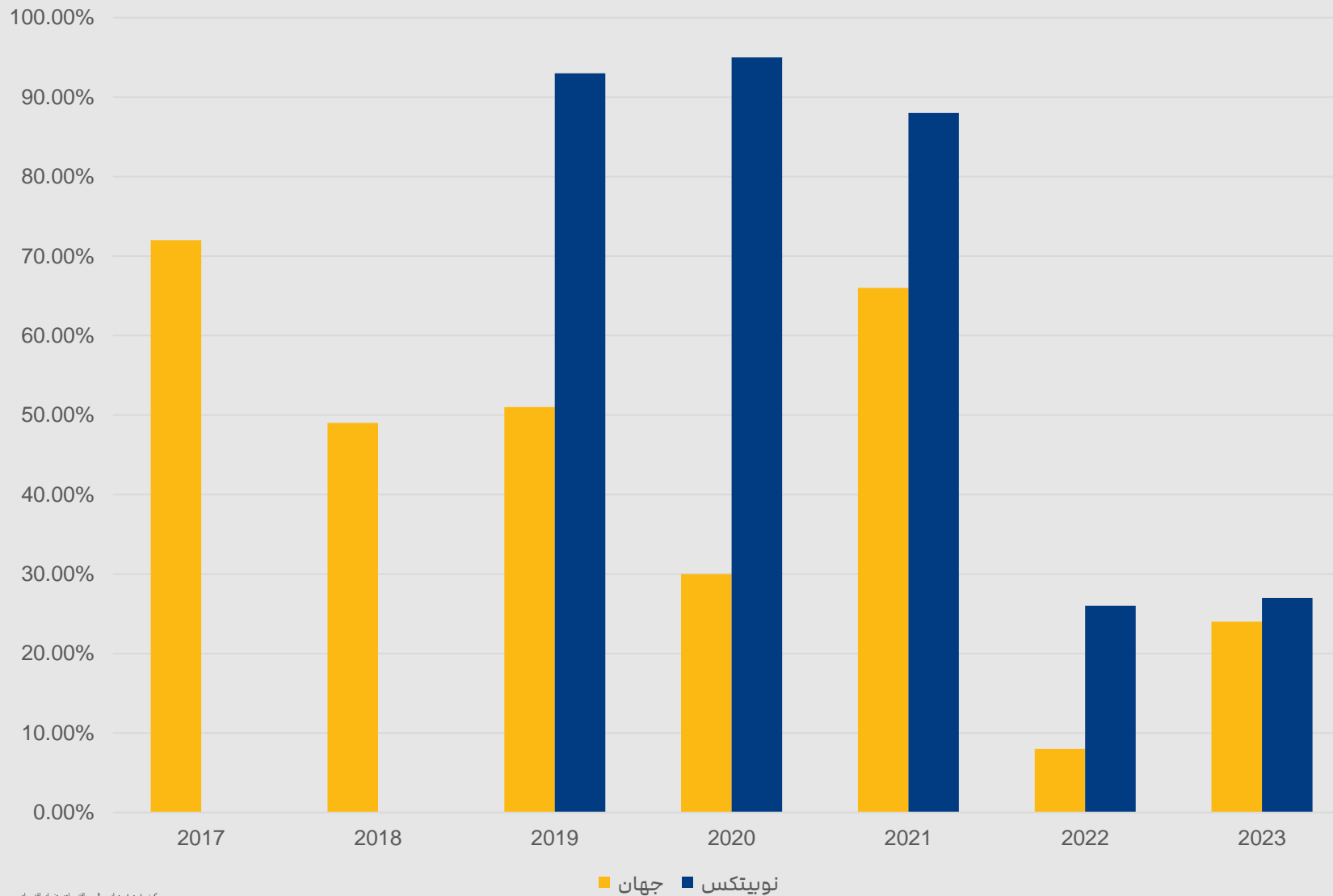


برای بار اول ایران در ارزیابی  
Chanalysis قرار گرفته و رتبه ۲۸ را  
در این لیست داشت.

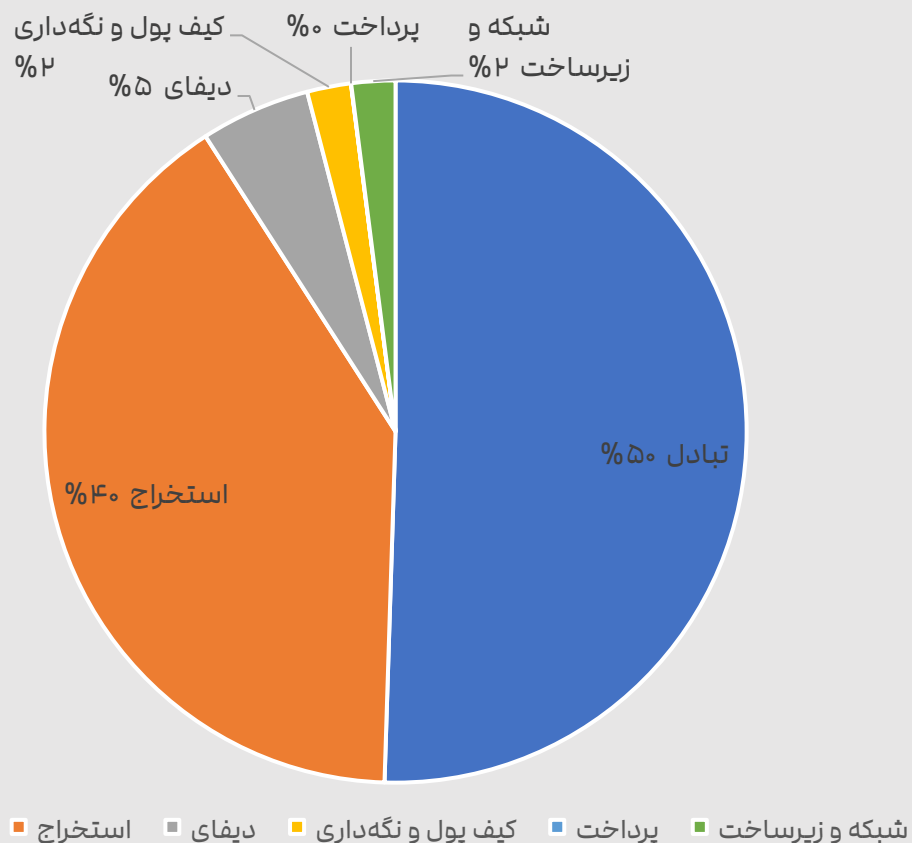
## ۱۵ کشور برتر از نظر پذیرش رمزارز بر اساس Chainalysis ۲۰۲۳ گزارش



## نرخ رشد کاربران نوییتکس از متوسط جهانی (رشد کاربر کریپتوکارنسی) بیشتر است



# اکوسیستم رمزارایی ایران



اکوسیستم رمزارایی ایران در بسیاری از زمینه‌ها توسعه نیافته است. تبادل و استخراج دو حوزه‌ای هستند که تا حدی توانستند رشد کنند.



زمانی سهم ده درصدی در جهان داشتیم. براساس آخرین گزارش‌ها میزان مجوزهای داده شده ۲۰۰-۳۰۰ مگاوات است.



تبادل در آغاز راه خود به صورت ارگاینک و به دلیل عدم نیاز به سرمایه کلان رشد کرده است.



سهم پرداخت با رمزارز در ایران نزدیک به صفر است.



# موانع توسعه اکوسیستم رمزارزی ایران

- تحریم و عدم جذب سرمایه در مقیاس جهانی
- تردید سرمایه گذاران به دلیل نگرانی از اقدامات تنظیم‌گر
- تنظیم‌گران غیر توسعه محور



# پیش‌بینی مسیر جهانی

- میانگین ۳۰ درصد رشد تا پایان سال ۲۰۲۹
- سیر حرکت بازیگران سنتی و کریپتو به سمت یکدیگر و ارائه سرویس‌های یکپارچه
- روند رو به رشد توکن شدن دارایی‌های دنیای واقعی
- ساختارهای متمرکز دیگری مثل شبکه‌های اجتماعی هم دست‌خوش تحول و غیرمتمرکز سازی خواهند شد

# آیا ایران می‌تواند در این روند جایی داشته باشد؟

## رویکرد انفعال و انکار

- هیچ مساله‌ای حل نخواهد شد
- بیش از هر زمانی فرصت توسعه را از دست خواهیم داد
- نیاز جامعه صرفاً به سوی خارج از مرزها هدایت می‌شود.

## رویکرد توسعه و فضای باز برای نوآوری

- جوانه‌هایی پیرامون یک منفعت مشترک ایجاد می‌شود
- کسب‌وکارها به تدریج تقویت و پایدار می‌شوند
- در این شرایط سرویس‌ها و فناوری‌هایی با رویکرد آینده‌نگرانه شکل می‌گیرد که امکان توسعه فراتر از مرزهای کشور را دارد.