

العملات ال الرقمية



المحتويات

04

العملات الرقمية

03

المقدمة

19

العملات المهيمنة
على السوق

07

نظرة عامة

27

ماذا لو استثمرت في
10 عملات رقمية فقط
عند ظهورها؟

25

ثروات رقمية

المقدمة

نعيشاليوم في فترة مميزة من تاريخ الإنسانية، حيث العملات الرقمية تعيد تشكيل مفهوم البشر عن عمليات التداول النقدية والتجارية.

اليوم يستخدم البشر العملات الرقمية في الاستثمارات والشراء المباشر للسلع؛ من شركات تستدملها في اكتتاباتها الرسمية إلى مستهلك يدفع ثمن قهوته بها.

في 2021 أذاعت شركة "تسلا" العالم عندما أعلنت الاعتراف بـ"البيتكوين" عملةً مقبولةً لشراء سيارتها الكهربائية. ورغم وجود كثير من الاتجاهات المضادة لفكرة العملات الرقمية، فليس هناك شك في أن وجودها والطلب المتزايد عليها قد صنع تأثيراً كبيراً في العالم الذي نعيش.

في هذا التقرير نأخذك في رحلة لنتعرف إلى أهم أرقام العملات الرقمية وإحصائياتها منذ نشأتها وحتى اليوم.

قبل الشروع في إحصائيات العملات الرقمية، يجب أولاً أن نوضح:

ما هي العملات الرقمية؟

كيف تعمل؟

هل يمكن تحويلها إلى عملات نقدية؟

ما أبرز تطبيقات تداول العملات الرقمية للأندرويد و iOS؟



العملات الرقمية



العملات الرقمية نوع من أنواع الدفع الذي يمكن استخدامه أونلاين لشراء المنتجات والبضائع والخدمات، لكن من أجل الحصول على عملة رقمية يتوجب دفع عملة نقدية. الاختلاف أن العملة الرقمية قد ترتفع في القيمة بشكل كبير عن المبلغ النقدي الذي تم استثماره فيها، مثلاً إذا كنت استثمرت في عملة البيتكوين وقت صدورها مبلغ 6.4 دولارات فقط، فالآن ستصبح قيمتها 479 ألف دولار؛ تقبلها منك آلاف الشركات في العالم عند شرائك لمنتجاتها.

كيف تعمل العملات الرقمية؟

عندما يدفع شخص ما مبلغاً من بيتكوين لشخص آخر، يتم هذه العملية ضمن آلية تضمن أن الشخص بالفعل أجرى هذه العملية، ولديه المبلغ الذي سيدفعه للشخص الآخر. تقوم برمجيات بيتكوين بإدراج العملية ضمن كتلة من العمليات تمهدأً لانضمامها إلى سلسلة الكتل الرسمية للعملة، والتي تُعرف باسم "بلوك تشين". لذلك لا يمكن إدراج أي عملية بيع أو شراء إلا بعد التحقق من صحة بياناتها.

لكل عملية مشفرة مختصر حسابي يُسمّى "هاش"، وفكرة المبسطة أنه عملية رياضية باتجاه واحد. فمثلاً نحن نعرف أن $2 \times 3 = 6$ ، ولو سألتني عن نتيجة 2×3 ، فالجواب قطعي ونهائي، وهو العدد 6. ولكن ماذا لو أطلعتك على العدد 6، ثم سألتني عن العملية التي استخدمتها أنا للحصول على العدد 6؟ هنا لن تستطيع الجزم بأنني استخدمت 2×3 ، لأنني ربما استخدمت 7 ناقص 1، أو $12 / 2$ ، أو أي واحد من خيارات أخرى ليس لها نهاية.

هذا هو ما تقوم به عمليات تعدين العملات الرقمية، حيث يطلب منها البحث عن مختصر حسابي ذي خصائص معينة. مثلاً مختصر حسابي لمجموعة من نصوص العمليات المالية بشرط أن يبدأ المختصر بـ 19 صفرًا. ولعمل ذلك تقوم برمجيات التعدين بتجربة مئات الآلاف من المحاولات إلى أن يتم التوصل إلى مختصر حسابي يبدأ بـ 19 صفرًا. وعادةً ما تتم هذه العملية لعملة بيتكوين كاملة كل عشر دقائق في العالم. أي إنه تتم إضافة نحو 144 كتلة إلى سلسلة بيتكوين يومياً، وكل كتلة تحتوي على نحو 1600 عملية مالية.

هل يمكن تحويل العملات الرقمية إلى عملات نقدية؟

نعم، هناك العديد من منصات تداول العملات الرقمية، مثل "كويين بيز" و"كرا肯" تسمح لك بتحويل العملات الرقمية إلى مبالغ نقدية في حسابك البنكي، لكن تبقى المشكلة: هل تسمح حكومة الدولة بمثل هذه العمليات أم لا؟ وذلك لأن معظم الخارجيين عن القانون يستخدمون هذه الطريقة في غسل أموالهم. لذا تتعامل حكومات العالم بحذر مع هذه المسألة، ويجب التأكد من هوية الشخص الذي يستثمر أمواله في العملات الرقمية ويرغب في تحويلها إلى نقدية، والمرور بسلسلة من الإجراءات القانونية للتحقق من صحة العملية أخلاقياً.

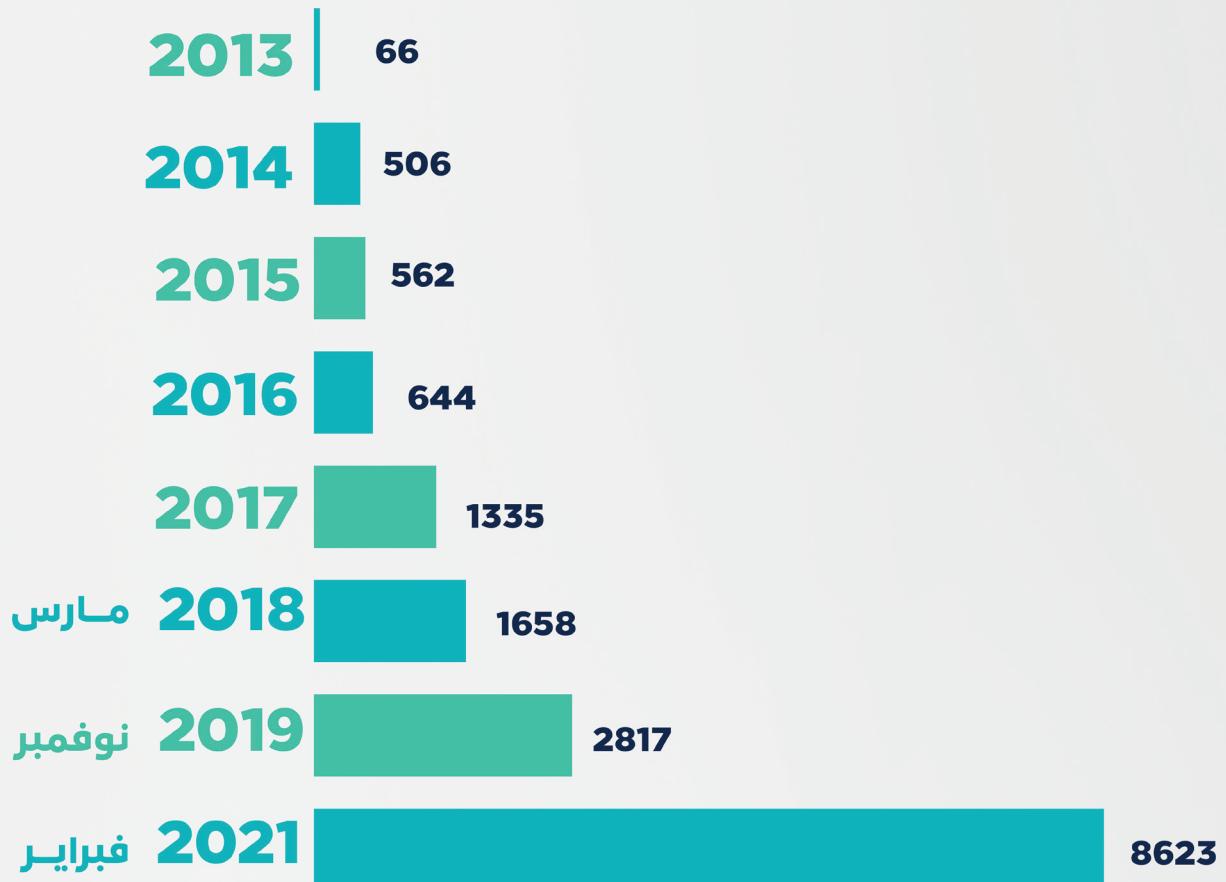
أبرز تطبيقات تداول العملات الرقمية



نظرة عامة



أعداد العملات الرقمية في العالم (حتى فبراير 2021)



إجمالي قيمة العملات الرقمية بالدولار (حتى فبراير 2021)

2013

10.6 مليار

2014

5.5 مليار

2015

7.1 مليار

2016

17.7 مليار

2017

566 مليار

2018

128 مليار

2019

237 مليار

2020

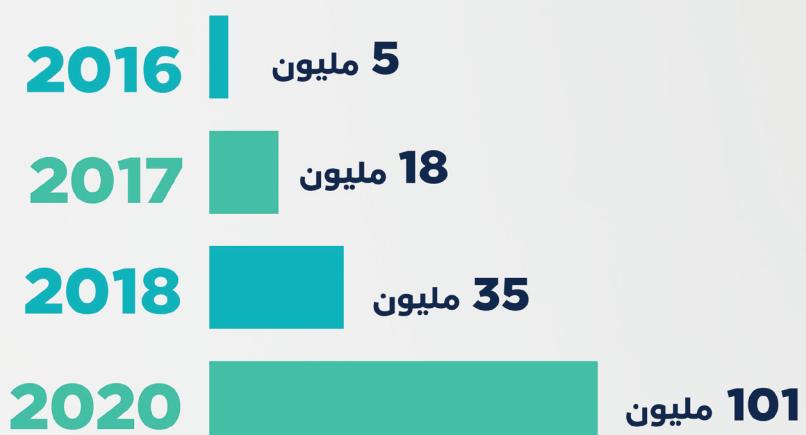
758 مليار

فبراير 2021

1.4 تريليون



أعداد مستخدمي العملات الرقمية حول العالم



مستخدمي العملات الرقمية حسب المنطقة

أمريكا اللاتينية

1 مليون

أمريكا الشمالية

15.3 مليون

أوروبا

10 مليون

أفريقيا

1.6 مليون

كوريا الجنوبية

5 مليون

اليابان

6.7 مليون

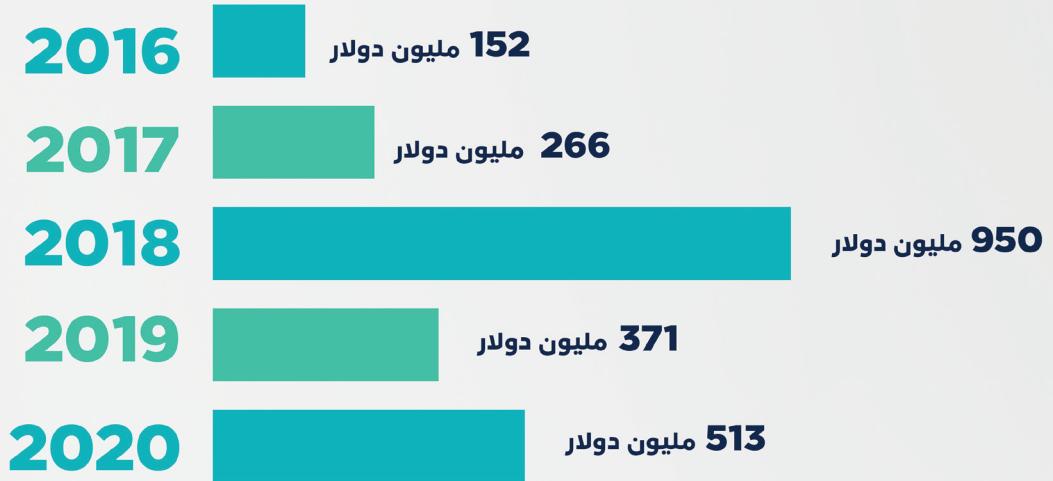
أستراليا ونيوزيلندا

400 ألف

بقية آسيا

15.3 مليون

حجم السرقات المتعلقة بالعملات الرقمية حول العالم



حجم سوق التكنولوجيا التي تخدم العملات الرقمية حول العالم (أجهزة تعدين ومحافظ للعملات وغيرها)

2020

٣ مليارات دولار

2019

٢.٢ مليارات دولار

2018

١.٢ مليارات دولار

2023

٢٣.٣ مليارات دولار

2022

١٢.٧ مليارات دولار

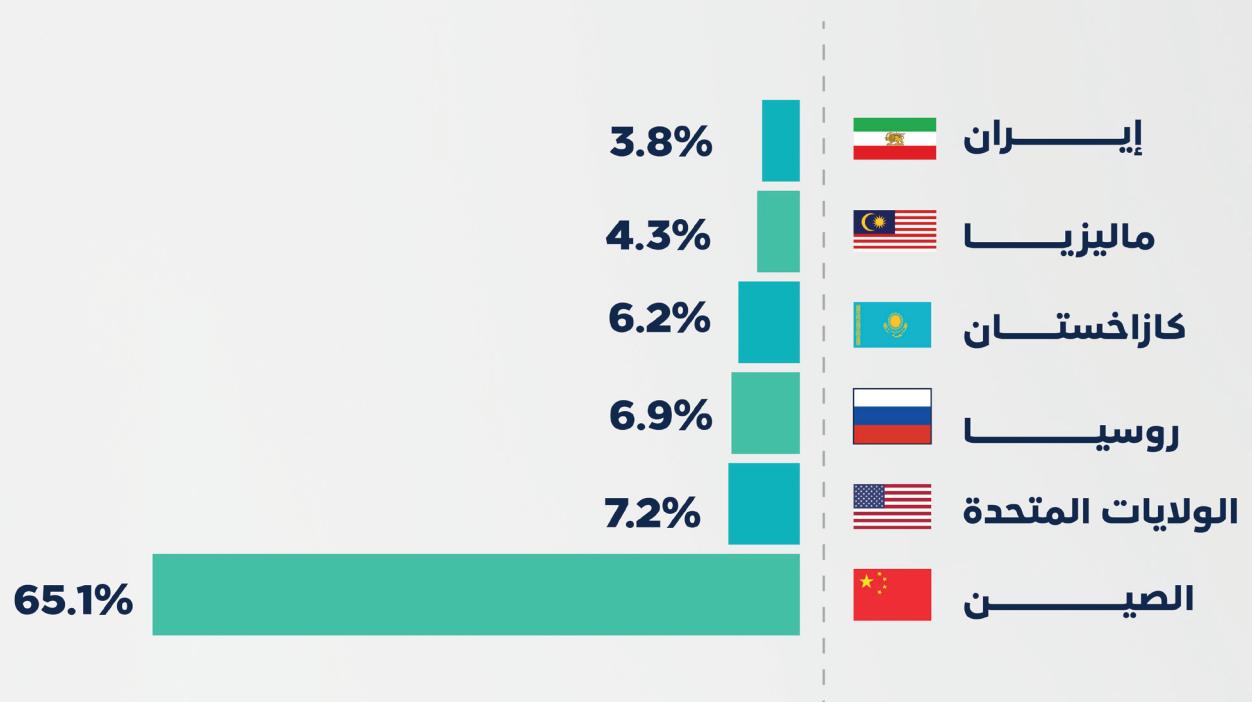
2021

٧ مليارات دولار

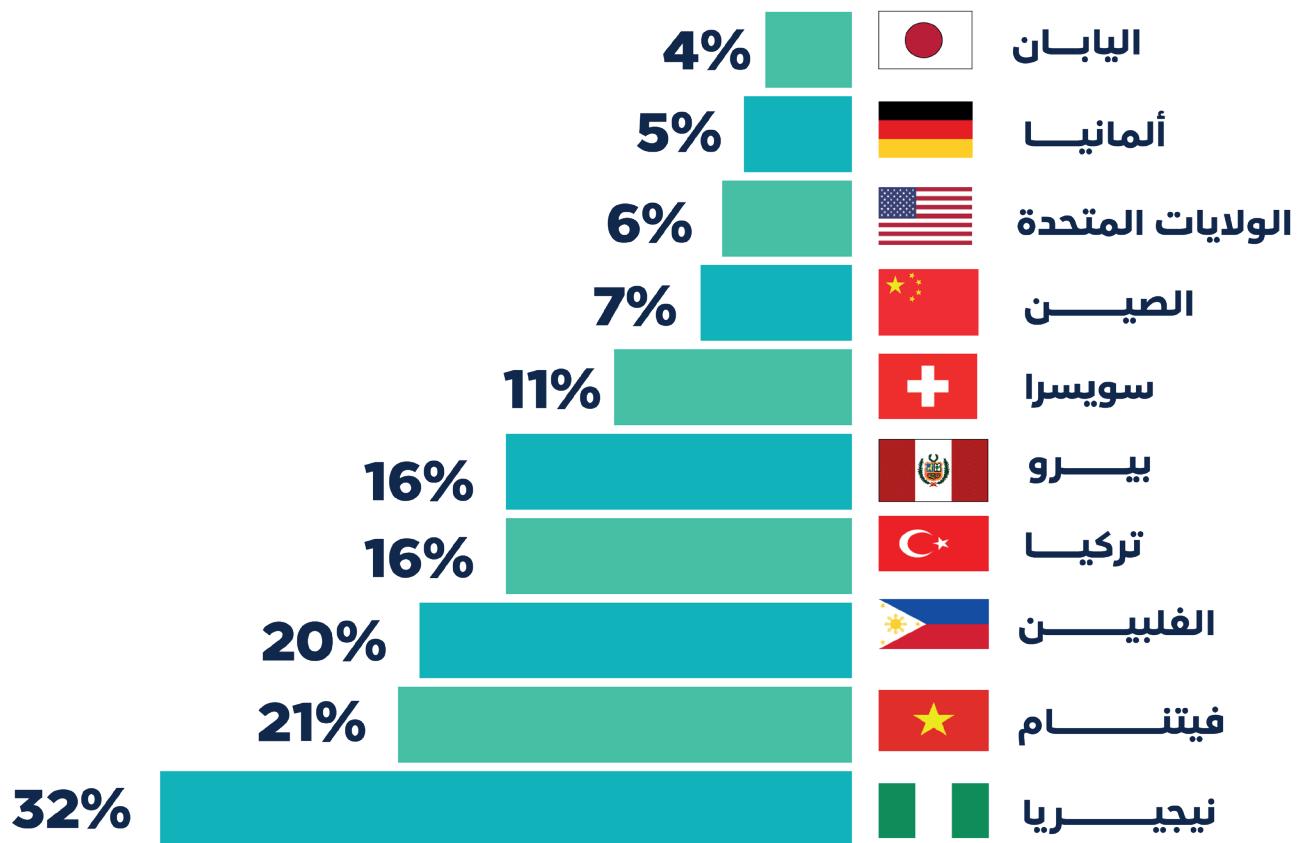
2025

٣٩.٧ مليارات دولار

أكبر الدول المعدّنة للعملات الرقمية



أعلى الدول من حيث نسبة الذين استخدموها أو امتلكوا عملة نقدية من قبل (استطلاع رأي)



ماكينات الصراف الآلي التي تقبل التعامل بالعملات الرقمية حول العالم

يناير
2017

956 ألف

يناير
2016

501 ألف

مارس
2015

348 ألف

مايو
2020

7.6 ألف

فبراير
2019

4.2 ألف

يناير
2018

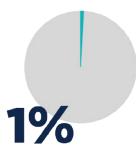
2.1 ألف

فبراير
2021

14.9 ألف

تواجه ماكينات الصراف الآلي التي تقبل التعامل بالعملات الرقمية حول العالم

آسيا



1%

أوروبا



8.9%

أمريكا الشمالية



89.4%

أفريقيا



0.1%

أوقيانوسيا



0.1%

أمريكا الجنوبية



0.5%

أعلى الدول من حيث نسبة الذين استخدموها أو امتلكوا عملة نقدية من قبل (استطلاع رأي)

روسيا 

421.1 مليون دولار

الولايات المتحدة 

1.5 مليار دولار

أوروبا 

204.4 مليون دولار

نيجيريا 

400.1 مليون دولار

المملكة المتحدة 

198.2 مليون دولار

الصين 

204.4 مليون دولار

كينيا 

91.9 مليون دولار

كولومبيا 

146.5 مليون دولار

كندا 

65.5 مليون دولار

جنوب أفريقيا 

87 مليون دولار

الهند 

63.7 مليون دولار

العملات المهيمنة على السوق



البيتكوين

عدد محافظ البيتكوين

400 مليون

أعداد المستخدمين اليوميين

400 ألف

أعلى قيمة وصلها البيتكوين

55.9 ألف دولار

عدد تجار البيتكوين

53 مليون

إجمالي حجم سوق البيتكوين

882 مليار دولار

نصيب البيتكوين من سوق العملات الإلكترونية

60%

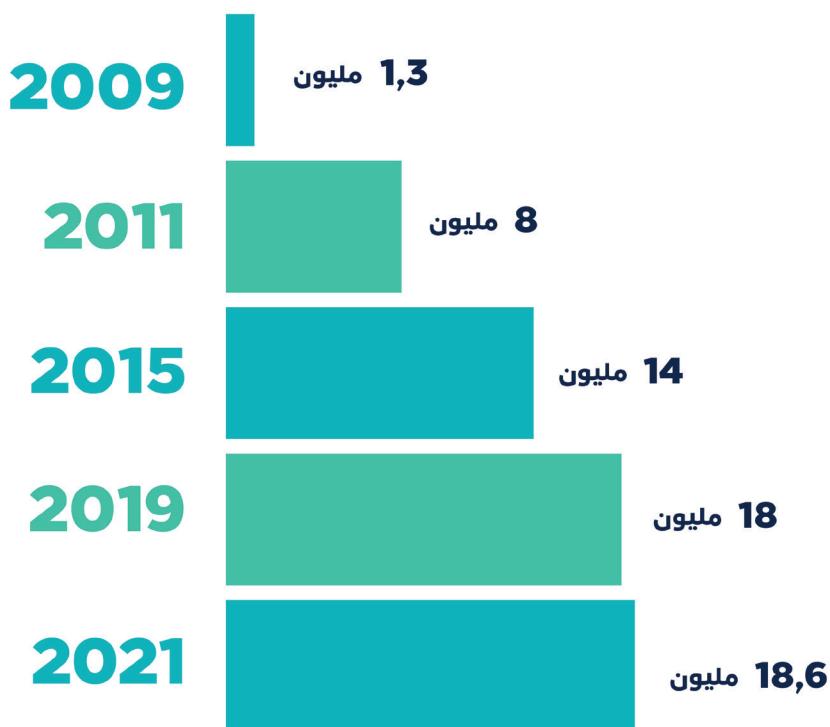


رحلة الصعود الجنوبي لأسعار البيتكوين

سبتمبر 2016	نوفمبر 2015	أغسطس 2014	أكتوبر 2013
604 دولار	375 دولار	502 دولار	196 دولار
أكتوبر 2020	مارس 2019	مارس 2018	ديسمبر 2017
13.6 ألف دولار	6.5 ألف دولار	4.1 ألف دولار	13.1 ألف دولار
نهاية فبراير 2021		يناير 2021	
	46.6 ألف دولار		34.6 ألف دولار



كم عدد عملات البيتكوين الموجودة حالياً؟



الإيثيريوم

أعلى قيمة وصلها الإيثيريوم

1860 دولار

إجمالي حجم سوق الإيثيريوم

172 مليار

نصيب الإيثيريوم من سوق العملات الإلكترونية

12% مليون



رحلة التغير في أسعار الإيثيريوم

2018

1000 دولار

2017

75 دولار

2015

1.2 دولار

2021

1524 دولار

2020

1385 دولار

2019

1.2 دولار

ثروات الرقمية



أعلى
5

أشخاص في العالم من حيث ثروة العملات الرقمية



جوزيف لوبين

مدير تنفيذي سابق لجولدمان ساكس
وممول لعملة إيثيريوم

5 مليارات دولار



كريس لارسن

مؤسس
عملة ريبيل

8 مليارات دولار



كاميرون وتايير وينكلفوس

أخوان توأم قاما بشراء
البيتكوين منذ 2012

1.1 مليارات دولار



تشانجبنج زو

مؤسس موقع باينانس
لتداول العملات الرقمية

2 مليارات دولار



ماثيو ميلون

مستثمر في عملة ريبيل

1 مليارات دولار

ماذا لو استثمرت في 10 عملات رقمية فقط عند ظهورها؟



البيتكوين

ثروتك الحالية

479 ألف دولار

استثمار مبلغ

6.4 دولار

ثروتك الحالية

477 مليون دولار

استثمار مبلغ

800 دولار

ثروتك الحالية

2.4 مليار دولار

استثمار مبلغ

4000 دولار



الإيثيريوم

ثروتك الحالية

15.3
ألف دولار

استثمار مبلغ

10
دولار

ثروتك الحالية

1.5
مليون دولار

استثمار مبلغ

1000
دولار

ثروتك الحالية

7.6
مليون دولار

استثمار مبلغ

5000
دولار

29



مصادر التقرير

<https://2u.pw/FpFyg>

<https://2u.pw/uEaTy>

<https://2u.pw/ykymM>

<https://2u.pw/ZOnDx>

<https://2u.pw/IzrsU>

<https://2u.pw/Yp6qv>

<https://2u.pw/la91f>

<https://2u.pw/KnvGA>

<https://2u.pw/zwT1E>

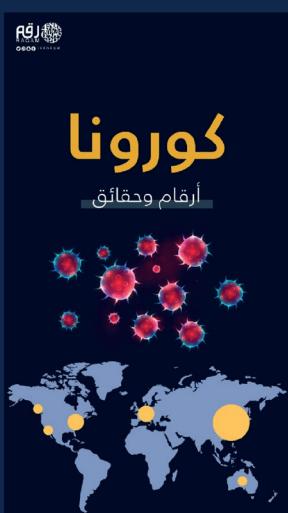
<https://2u.pw/BH2OA>

<https://2u.pw/67WsD>

<https://2u.pw/Jgk6x>

<https://2u.pw/mQeZ2>

تقارير رقم



شکرା



شكراً