إقرأ CRYPTO

إقرأ كريبتو للأبحاث · الإصدارات

2022

الأصول الرقمية في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا: حصاد عام 2022

كتابة القواعد في شتاء العملات الرقمية

التقرير السنوي 2022

تاريخ النشر: 5 يناير 2023

المحتويات

01 الملخص التنفيذي

02 السياق العالمي: شتاء العملات الرقمية

03 الإمارات العربية المتحدة: كتابة القواعد

04 السعودية وبقية دول الخليج

05 شمال أفريقيا: حذر وقيود

06 السوق والانتشار

07 البنوك المركزية والنقود الرقمية

08 مشاريع العام

09 2022 شهراً بشهر

10 آفاق 2023: ما الذي يجب متابعته

11 المنهجية والمصادر

نظرة سريعة

566 مليار دولار
قيمة العملات الرقمية المستلمة في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا بين يوليو 2021 ويونيو 2022 (Chainalysis)

+48%
نمو سنوي هو الأسرع بين جميع المناطق التي درستها Chainalysis

+22 مليون دولار
مدفوعات حقيقية عابرة للحدود سُوّيت في تجربة mBridge بمشاركة مصرف الإمارات المركزي

–64%
تغيّر سعر البيتكوين خلال 2022 في سوق هابطة عالمياً

عن هذا التقرير

كيف واصلت المنطقة البناء بينما انهارت الأسواق العالمية: ولادة سلطة VARA في دبي، والتراخيص في البحرين، وتجربة mBridge للعملات الرقمية للبنوك المركزية، ولماذا بقي شمال أفريقيا حذراً.

01

الملخص التنفيذي

كان عام 2022 عام المفارقة للأصول الرقمية في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. فقد انهارت الأسعار عالمياً؛ إذ خسر البيتكوين نحو ثلثي قيمته، وهزّ انهيار Terra وFTX الثقة في القطاع بأكمله. ومع ذلك واصلت المنطقة البناء. وتقدّر Chainalysis أن الشرق الأوسط وشمال أفريقيا استقبلا نحو **566 مليار دولار** من العملات الرقمية بين يوليو 2021 ويونيو 2022، بزيادة 48% على العام السابق، وهو أسرع نمو بين جميع المناطق التي شملتها دراستها.

وكانت القصة الأبرز هي التنظيم في دولة الإمارات. ففي مارس أصدرت دبي القانون رقم 4 لسنة 2022 وأنشأت **سلطة دبي لتنظيم الأصول الافتراضية (VARA)**، وهي جهة مخصصة بالكامل للأصول الافتراضية. وخلال أشهر قليلة كانت منصات التداول العالمية تتقدّم بطلبات الترخيص وتفتتح مكاتبها في الإمارة. وعندما انهارت FTX في نوفمبر ألغت VARA موافقة الكيان المحلي للمنصة خلال أيام، في اختبار مبكر اجتازه النظام الجديد بنجاح. وفي مركز دبي المالي العالمي دخل نظام الرموز المشفرة الصادر عن سلطة دبي للخدمات المالية حيّز التنفيذ في 1 نوفمبر.

ورسّخت البحرين مكانتها مركزاً خليجياً ثانياً للتراخيص. أما في بقية المنطقة فكانت الصورة أكثر حذراً: أبقت السعودية وقطر والكويت العملات الرقمية خارج النظام المنظّم، وأكدت مصر أن أنشطة العملات المشفرة تتطلب ترخيصاً من البنك المركزي لم يُمنح قط، وحافظت المغرب والجزائر وتونس وليبيا على قيودها.

وتحرّكت البنوك المركزية أيضاً؛ إذ شارك مصرف الإمارات المركزي في **مشروع mBridge** الذي سوّى أكثر من 22 مليون دولار من المدفوعات الحقيقية العابرة للحدود باستخدام العملات الرقمية للبنوك المركزية.

> **ثلاثة دروس من 2022: القواعد الواضحة تجذب الشركات الجادة، والجهات التنظيمية التي تتحرك بسرعة تحمي المستخدمين، والفجوة بين مراكز الترخيص في المنطقة وأسواقها المقيّدة تتسع.**

02

السياق العالمي: شتاء العملات الرقمية

بدأ العام والقيمة الإجمالية للأصول المشفرة تتجاوز تريليوني دولار، وانتهى عند نحو ثلث ذلك. وتفسّر ثلاث صدمات معظم هذا التراجع.

- **مايو – Terra.** فقدت العملة المستقرة الخوارزمية UST ارتباطها بالدولار وانهار رمزها الشقيق LUNA، فتبخّرت عشرات المليارات من الدولارات في أيام، وانكشفت مخاطر العملات المستقرة غير المدعومة باحتياطيات حقيقية.
- **يونيو ويوليو – العدوى.** سقطت جهات إقراض وصناديق مكشوفة على Terra وعلى تراجع الأسعار الواحدة تلو الأخرى، ومنها Celsius وVoyager وصندوق التحوط Three Arrows Capital.
- **نوفمبر – FTX.** انهارت ثالث أكبر منصة تداول في العالم بعد موجة سحب كشفت إساءة استخدام أموال العملاء، وتقدّمت بطلب إفلاس في 11 نوفمبر.

لكن العام شهد تقدّماً أيضاً. ففي 15 سبتمبر أتمّت شبكة إيثريوم **الدمج (The Merge)** وانتقلت إلى إثبات الحصة، فخفّضت استهلاكها للطاقة بأكثر من 99%. وفي الاتحاد الأوروبي توصّل المفاوضون إلى اتفاق على لائحة MiCA، أول تنظيم شامل للأصول المشفرة في تكتل اقتصادي كبير.

وكان الدرس واضحاً للمنطقة: معظم الشركات التي سقطت كانت تخضع لرقابة ضعيفة. فردّت الجهات التنظيمية في الخليج بالتشديد على فصل أصول العملاء والحفظ المستقل والحوكمة والشفافية، وهي مبادئ ستشكّل كتب قواعدها في 2023.

03

الإمارات العربية المتحدة: كتابة القواعد

لم تقدّم أي دولة في المنطقة خلال 2022 أكثر مما قدّمته الإمارات. ونهجها فريد من نوعه؛ إذ تنظّم الأصول الرقمية عدة جهات، لكل منها نطاقها الجغرافي.

الجهة	نطاق التطبيق	إنجاز 2022
VARA	دبي ومناطقها الحرة باستثناء مركز دبي المالي العالمي	أُنشئت بالقانون رقم 4 لسنة 2022؛ أولى التراخيص وموافقات المنتج الأولي
سلطة دبي للخدمات المالية	مركز دبي المالي العالمي	نظام الرموز المشفرة نافذ منذ 1 نوفمبر
سلطة تنظيم الخدمات المالية	سوق أبوظبي العالمي	تنظّم أنشطة الأصول الافتراضية منذ 2018
هيئة الأوراق المالية والسلع	البر الرئيسي للدولة خارج النطاقات السابقة	قرار مجلس الوزراء رقم 111 لسنة 2022 بشأن الأصول الافتراضية

دبي وVARA. منح القانون رقم 4 لسنة 2022 دبي جهة تنظيمية مخصصة للأصول الافتراضية. واختارت VARA نهجاً مرحلياً: تحصل الشركات أولاً على موافقات مبدئية، ثم على ترخيص *المنتج الأولي القابل للتطبيق* (MVP) الذي يسمح لها بخدمة المستثمرين المؤهلين ريثما يكتمل كتاب القواعد. وحصلت Binance على ترخيص للأصول الافتراضية في مارس وعلى موافقة المنتج الأولي في سبتمبر، كما حصل الكيان الإقليمي لمنصة FTX على ترخيص المنتج الأولي في 15 يوليو.

اختبار FTX. عند انهيار FTX ألغت VARA الموافقة الممنوحة لكيانها المحلي اعتباراً من 10 نوفمبر وعلّقت الترخيص، مؤكدة أن الكيان في دبي لا يحمل أي انكشاف على أموال العملاء. وبالنسبة إلى جهة تنظيمية لم يمضِ على تأسيسها عام، كان ذلك ردّاً أولياً موثوقاً على أكبر أزمات العام.

مركز دبي المالي العالمي. دخل نظام الرموز المشفرة لسلطة دبي للخدمات المالية حيّز التنفيذ في 1 نوفمبر. ويسمح للشركات المرخصة بالتعامل فقط في الرموز التي تعترف بها السلطة، ويحظر رموز الخصوصية والرموز الخوارزمية، في تطبيق مباشر لدروس Terra.

القواعد الاتحادية. أرسى قرار مجلس الوزراء رقم 111 لسنة 2022 مبدأ أن ممارسة أنشطة الأصول الافتراضية في البر الرئيسي للدولة تتطلب موافقة وترخيصاً من هيئة الأوراق المالية والسلع أو من جهة الترخيص المحلية.

الرؤية الأوسع. في يوليو أطلقت دبي استراتيجيتها للميتافيرس التي تستهدف دعم 40 ألف وظيفة افتراضية بحلول 2030، وأعلنت منصات عالمية، منها Bybit، عن مقرات رئيسية أو إقليمية في الإمارة.

04

السعودية وبقية دول الخليج

خارج الإمارات، بقي الخليج منقسماً بين مركز ترخيص آخر وأسواق أبقت العملات الرقمية على مسافة.

البحرين ترخّص مزودي خدمات الأصول المشفرة منذ 2019 بموجب وحدة الأصول المشفرة في كتاب قواعد مصرف البحرين المركزي. وفي مارس 2022 منح المصرف Binance أول ترخيص لها في المنطقة، وفي مايو أصبحت Binance البحرين أول مزوّد يحصل على ترخيص كامل من الفئة الرابعة، وهي أعلى الفئات. كما خدمت منصات محلية النشأة مثل Rain، المرخصة في البحرين منذ 2019، عملاء في مختلف دول الخليج.

السعودية لا ترخّص منصات تداول العملات الرقمية. فالعملات الافتراضية ليست عملة قانونية، والتحذيرات الرسمية منذ 2018 تصفها بأنها غير مرخصة في المملكة، وتحتاج البنوك إلى موافقة البنك المركزي السعودي (ساما) لمعالجة المعاملات المرتبطة بها. وفي الوقت نفسه تملك ساما خبرة طويلة في العملات الرقمية للبنوك المركزية عبر مشروع «عابر» الذي نفّذته مع مصرف الإمارات المركزي في 2019 و2020.

قطر أبقت خدمات العملات الرقمية مقيّدة، سواء لدى مصرف قطر المركزي أو داخل مركز قطر للمال. ومع ذلك سلّطت بطولة كأس العالم لكرة القدم في نوفمبر وديسمبر الضوء على القطاع؛ إذ كانت Crypto.com من الرعاة الرسميين للبطولة.

الكويت لا تعترف بالعملات الرقمية عملة قانونية، ويحظر بنك الكويت المركزي استخدامها في المدفوعات، ولا يوجد أي نظام للترخيص.

عُمان لم يكن لديها إطار مخصص للأصول الافتراضية في 2022.

> **في 2022، كانت أمام أي شركة تريد خدمة عملاء الخليج بترخيص ثلاث وجهات فقط في الواقع: دبي أو أبوظبي أو البحرين.**

05

شمال أفريقيا: حذر وقيود

سلك شمال أفريقيا الطريق المعاكس لمراكز الترخيص في الخليج. فالمخاوف من هروب رؤوس الأموال في ظل رقابة صارمة على الصرف، ومن غسل الأموال وخسائر المستهلكين، أبقت جميع دول المنطقة على مواقفها المقيِّدة في 2022، رغم استمرار التداول بين الأفراد على نطاق واسع.

الدولة	الموقف في 2022	الأساس القانوني
مصر	محظور فعلياً: يُشترط ترخيص من البنك المركزي ولم يُمنح أي ترخيص	المادة 206 من قانون البنك المركزي رقم 194 لسنة 2020
المغرب	محظور منذ 2017، مع دراسة إطار قانوني	قواعد الصرف (مكتب الصرف، 2017)
الجزائر	محظور	قانون المالية لسنة 2018، المادة 117
تونس	مقيّد ولا يوجد نظام ترخيص	مجلة الصرف لسنة 1976
ليبيا	غير قانوني بحسب المصرف المركزي	بيان مصرف ليبيا المركزي، 2018

مصر. تحظر المادة 206 من قانون البنك المركزي لسنة 2020 إصدار العملات المشفرة أو تداولها أو الترويج لها أو تشغيل منصات لها دون ترخيص من البنك المركزي المصري. وفي سبتمبر 2022 جدّد البنك تحذيره، مشيراً إلى رصده تداولاً عبر منصات إقليمية ودولية.

المغرب. منذ نوفمبر 2017 يعتبر مكتب الصرف معاملات العملات الرقمية مخالفة لقانون الصرف. وواصل بنك المغرب دراسة إطار قانوني، بينما استمر الاستخدام عبر قنوات التداول بين الأفراد.

الجزائر تحظر شراء العملة الافتراضية وبيعها واستعمالها وحيازتها منذ قانون المالية لسنة 2018. أما **تونس** فلا قانون فيها للعملات الرقمية، وتخضع لمجلة الصرف لسنة 1976 التي تقيّد حيازة الأصول في الخارج.

ليبيا حالة مختلفة. فقد أعلن المصرف المركزي عدم قانونية العملات الافتراضية في 2018، لكن الكهرباء المدعومة شديدة الرخص جذبت نشاط التعدين. وقدّر مركز كامبريدج للتمويل البديل أن ليبيا استحوذت على نحو 0.6% من تعدين البيتكوين عالمياً في 2021، في وقت كانت البلاد تعاني فيه من انقطاعات متكررة للكهرباء.

06

السوق والانتشار

رغم السوق الهابطة، نما النشاط على السلاسل في المنطقة بقوة خلال الأشهر الاثني عشر المنتهية في يونيو 2022.

566 مليار دولار
القيمة المستلمة في المنطقة بين يوليو 2021 ويونيو 2022

+48%
النمو مقارنة بالعام السابق

~192 مليار دولار
تركيا، أكبر سوق في المنطقة وفق بيانات Chainalysis

تُدرج Chainalysis تركيا ضمن منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، حيث دفع التضخم المرتفع إلى استخدام واسع للعملات الرقمية والعملات المستقرة. وفي الخليج غلب على النشاط المتداولون المحترفون والمؤسسات، بينما اعتمد في شمال أفريقيا والأسواق المقيّدة الأخرى أساساً على التداول بين الأفراد.

وشكّلت ثلاثة اتجاهات السوق في 2022:

- **الانتقال إلى دبي.** افتتحت منصات التداول وصانعو السوق والشركات الناشئة في الويب 3 مكاتب في دبي وأبوظبي، جذبها وضوح الترخيص والظروف الضريبية.
- **العملات المستقرة بديلاً للدولار.** في الأسواق ذات العملات الضعيفة أو القيود على رأس المال، استُخدمت العملات المستقرة المرتبطة بالدولار مثل USDT لحفظ القيمة وللتحويلات.
- **نصف ثانٍ أبطأ.** بعد Terra وFTX تراجعت أحجام تداول الأفراد بحدة عالمياً، ولم تكن المنطقة استثناء.

وتُظهر البيانات أيضاً حدود الحظر: فقد استمر النشاط في الدول التي تحظر العملات الرقمية، لكن خارج أي حماية للمستهلك.

07

البنوك المركزية والنقود الرقمية

بينما انهارت أسواق العملات الرقمية الخاصة، واصلت البنوك المركزية في المنطقة استكشاف كيف يمكن لتقنية البلوكتشين تحسين المدفوعات.

مشروع mBridge. بين أغسطس وسبتمبر 2022 نفّذ مصرف الإمارات المركزي وسلطة النقد في هونغ كونغ وبنك تايلاند ومعهد العملة الرقمية التابع لبنك الشعب الصيني، مع مركز الابتكار التابع لبنك التسويات الدولية، أول تجربة لمدفوعات عابرة للحدود بالعملات الرقمية للبنوك المركزية باستخدام قيمة حقيقية. وسوّى نحو عشرين بنكاً تجارياً أكثر من 22 مليون دولار في أكثر من 160 معاملة دفع وصرف، مباشرة بين الدول، في ثوانٍ بدلاً من أيام.

إرث مشروع «عابر». كان البنكان المركزيان السعودي والإماراتي قد اختبرا في 2019 و2020 عملة رقمية مشتركة للتسوية بين البنوك، وخلصا إلى أن التقنية يمكن أن تخفّض تكلفة المدفوعات العابرة للحدود ومدتها.

العملات المستقرة تحت المجهر. أظهر انهيار UST أن أمان العملة المستقرة رهن باحتياطياتها. فاستجابت الجهات التنظيمية: حظرت سلطة دبي للخدمات المالية الرموز الخوارزمية في مركز دبي المالي العالمي، وبدأ صانعو السياسات حول العالم تصميم قواعد تشترط احتياطيات كاملة وتقارير تحقق دورية.

> **العملات الرقمية للبنوك المركزية والنقود البنكية المرمّزة والعملات المستقرة المنظّمة تسعى جميعها إلى الهدف نفسه: نقل الأموال فوراً عبر الحدود. والخليج يختبر الثلاثة معاً.**

08

مشاريع العام

اختيارنا لأبرز خمس مبادرات شكّلت مشهد الأصول الرقمية في المنطقة خلال 2022.

01 VARA وتراخيص المنتج الأولي في دبي

ما الذي حدث. أنشأت دبي جهة تنظيمية مخصصة للأصول الافتراضية ومنحت التراخيص على مراحل أثناء كتابة قواعدها الكاملة.

لماذا يهم. جعلت دبي الوجهة الأولى في المنطقة لشركات العملات الرقمية العالمية، وأثبتت جدواها خلال انهيار FTX.

02 تجربة مشروع mBridge

ما الذي حدث. سوّت أربعة بنوك مركزية، منها مصرف الإمارات المركزي، مدفوعات حقيقية عابرة للحدود بعملات رقمية للبنوك المركزية.

لماذا يهم. أثبتت أن نقود البنوك المركزية على منصة مشتركة يمكن أن تجعل المدفوعات الدولية أسرع وأقل تكلفة.

03 ترخيص الفئة الرابعة لـ Binance البحرين

ما الذي حدث. أول ترخيص كامل من الفئة الرابعة يمنحه مصرف البحرين المركزي لمزوّد خدمات أصول مشفرة.

لماذا يهم. أكّد مكانة البحرين مركزاً موثوقاً للترخيص بكتاب قواعد ناضج.

04 نظام الرموز المشفرة لسلطة دبي للخدمات المالية

ما الذي حدث. إطار مركز دبي المالي العالمي للتعامل في الرموز المشفرة المعترف بها، نافذ منذ 1 نوفمبر.

لماذا يهم. حظر رموز الخصوصية والرموز الخوارزمية، مطبّقاً دروس Terra مباشرة.

05 استراتيجية دبي للميتافيرس

ما الذي حدث. استراتيجية حكومية لتنمية قطاع الويب 3 والاقتصاد الافتراضي في دبي.

لماذا يهم. أكدت دعماً حكومياً طويل الأمد لشركات البلوكتشين بما يتجاوز التداول.

09

2022 شهراً بشهر

- **مارس** دبي تصدر القانون رقم 4 لسنة 2022 وتنشئ VARA. وBinanceg تحصل على ترخيصين من مصرف البحرين المركزي ومن VARA.
- **مايو** انهيار العملة المستقرة UST ورمز LUNA. وBinanceg البحرين تحصل على ترخيص كامل من الفئة الرابعة.
- **يوليو** الكيان الإقليمي لـ FTX يحصل على ترخيص المنتج الأولي من VARA (15 يوليو). ودبي تطلق استراتيجيتها للميتافيرس. وCelsius تتقدّم بطلب إفلاس.
- **أغسطس-سبتمبر** تجربة mBridge تسوّي أكثر من 22 مليون دولار من المدفوعات الحقيقية بعملات رقمية للبنوك المركزية، بمشاركة مصرف الإمارات المركزي.
- **سبتمبر** إيثريوم تُتم الدمج (15 سبتمبر). وBinanceg تحصل على موافقة المنتج الأولي من VARA. والبنك المركزي المصري يجدّد تحذيره من العملات المشفرة.
- **أكتوبر** Chainalysis تصنّف الشرق الأوسط وشمال أفريقيا أسرع مناطق العالم نمواً في العملات الرقمية.
- **نوفمبر** نظام الرموز المشفرة لسلطة دبي للخدمات المالية يدخل حيّز التنفيذ (1 نوفمبر). وانهيار FTX وإلغاء VARA موافقة كيانها المحلي (10 نوفمبر). وانطلاق كأس العالم في قطر، وCrypto.com بين رعاتها.

10

آفاق 2023: ما الذي يجب متابعته

مع دخول 2023 يبدو اتجاه المنطقة واضحاً: مزيد من التنظيم في مراكز الترخيص، واستمرار الحذر في غيرها. وسنتابع ستة أسئلة.

- **كتاب قواعد VARA الكامل.** وعدت دبي بإطار شامل يحل محل مرحلة المنتج الأولي، وستضع متطلباته بشأن الحفظ والتسويق والحوكمة المعيار للمنطقة.
- **التطبيق الاتحادي في الإمارات.** كيف ستطبّق هيئة الأوراق المالية والسلع قرار مجلس الوزراء رقم 111 لسنة 2022 في البر الرئيسي.
- **الحفظ بعد FTX.** نتوقع قواعد أشد بشأن فصل أصول العملاء وإثبات الاحتياطيات والحفظ المستقل لدى جميع الجهات التنظيمية.
- **العملات الرقمية للبنوك المركزية.** هل ينتقل mBridge من التجربة إلى منصة جاهزة للتشغيل، وهل تنضم إليه بنوك مركزية أخرى من المنطقة؟
- **العملات المستقرة.** قواعد تشترط عملات مستقرة مدعومة بالكامل وخاضعة لتدقيق منتظم في طريقها إلى عدة دول.
- **شمال أفريقيا.** هل يتحول عمل المغرب على إطار قانوني إلى مشروع قانون، وهل تدفع ضغوط مكافحة غسل الأموال دولاً أخرى إلى التشديد بدل الانفتاح؟

> **رأينا: في 2023 ستنتقل المنافسة بين المراكز المالية من جذب الشركات إلى حسن الإشراف عليها.**

11

المنهجية والمصادر

يجمع هذا التقرير معلومات عامة متاحة وقت نشره: القوانين وإعلانات الجهات التنظيمية والبيانات الرسمية وبيانات القطاع. وتأتي أرقام السوق أساساً من تقرير «جغرافيا العملات الرقمية» الصادر عن Chainalysis، الذي تشمل فيه منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا تركيا. والأرقام مقرّبة، والتواريخ تشير إلى الإعلانات الرسمية.

إقرأ كريبتو منصة تعليمية مستقلة. وهذا التقرير لأغراض المعلومات والتعليم فقط، ولا يُعد استشارة قانونية أو ضريبية أو استثمارية. والقواعد تتغير بسرعة، لذا تحقق دائماً من الجهة التنظيمية المعنية قبل اتخاذ أي قرار.

المصادر

1. Chainalysis: نمو سريع لأسواق العملات الرقمية في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا (2022)
https://www.chainalysis.com/blog/middle-east-north-africa-cryptocurrency-geography-report-2022-preview/

2. VARA: إلغاء موافقة FTX Exchange FZE وتعليق ترخيص المنتج الأولي
https://www.vara.ae/en/regulations/regulatory-notices/ftx-exchange-fze-vara-revocation-of-approval-and-suspension-of-mvp-licence/

3. ذا ناشيونال: Binance تحصل على ترخيص المنتج الأولي من جهة دبي التنظيمية (سبتمبر 2022)
https://www.thenationalnews.com/business/cryptocurrencies/2022/09/20/binance-secures-viable-product-licence-from-dubai-regulator/

4. Binance: Binance البحرين أول مزوّد يحصل على ترخيص كامل من الفئة الرابعة
https://www.binance.com/en/blog/ecosystem/binance-bahrain-becomes-the-first-cryptoasset-service-provider-to-hold-a-full-category-4-license-4214998246849039 03

5. قرار مجلس الوزراء الإماراتي رقم 111 لسنة 2022 بشأن تنظيم الأصول الافتراضية ومزودي خدماتها
https://rulebooks.vara.ae/sites/default/files/en_net_file_store/VARA_EN_339_VER1.pdf

6. مركز الابتكار لبنك التسويات الدولية: مشروع mBridge
https://www.bis.org/about/bisih/topics/cbdc/mcbdc_bridge.htm

7. ديلي نيوز إيجيبت: البنك المركزي المصري يجدّد تحذيره من العملات المشفرة
https://www.dailynewsegypt.com/?p=786135

إقرأ CRYPTO

iqracrypto.com

إقرأ كريبتو للأبحاث · الإصدارات

© 2023 إقرأ كريبتو. محتوى تعليمي فقط، وليس نصيحة مالية أو قانونية أو ضريبية.