

إيران تلجأ إلى استخراج العملات المشفرة لتخفيف أثر العقوبات



خلصت دراسة حديثة إلى أن حوالي 4.5 بالمئة من إجمالي استخراج عملة بيتكوين يجري في إيران، مما يدر على البلد مئات الملايين من الدولارات في شكل عملات مشفرة يمكن استخدامها لتمويل الواردات وتخفيف أثر العقوبات المفروضة. وتفيد أرقام من شركة إلبتيك لتحليلات سلسلة الكتل أن إنتاج إيران من بيتكوين يعادل إيرادات بنحو مليار دولار سنوياً، عند مستويات الاستخراج الحالية. وتفرض الولايات المتحدة حصاراً اقتصادياً شبه تام على إيران، يشمل حظراً على قطاعات النفط والبنوك والشحن البحري. وفي حين أن الأرقام الدقيقة "من الصعب للغاية تحديدها"، فإن تقديرات إلبتيك تستند إلى بيانات من مستخرجي بيتكوين جمعها مركز كمبريدج للتمويل البديل حتى أبريل نيسان 2020، وبيانات من شركة توليد الكهرباء التي تسيطر عليها الحكومة الإيرانية في يناير كانون الثاني بأن ما يصل إلى 600 ميجاوات من الكهرباء يستخدمها مستخرجو العملات المشفرة. تستخرج بيتكوين والعملات المشفرة الأخرى عبر عملية تسمى "التعدين"، تنافس فيها أجهزة كمبيوتر قوية على حل مسائل حسابية معقدة. هذه العملية كثيفة الاستهلاك للطاقة، وعادة ما تعتمد على الكهرباء المولدة باستخدام الوقود الأحفوري الغنية إيران به. يحظر البنك المركزي الإيراني تداول بيتكوين والعملات المشفرة الأخرى المستخرجة في الخارج، لكن العملات متاحة على نطاق واسع في السوق السوداء، بحسب تقارير محلية. واعترفت إيران

رسميا باستخراج العملات المشفرة كمصناعة في السنوات الأخيرة، لتتيح لها الكهرباء بأسعار رخيصة وتُلزم مستخرجيها ببيعها إلى البنك المركزي. وجذبت الكهرباء الرخيصة مزيدا من المستخرجين، وبخاصة من الصين، إلى إيران. وتسمح طهران بالعملات المشفرة المستخرجة في إيران لتمويل واردات السلع المرخص بها. وقالت الدراسة "أدركت إيران أن استخراج بيتكوين ينطوي على فرصة جذابة لاقتصاد يزرح تحت نير العقوبات ويعاني من نقص في السيولة النقدية، مع فائض من النفط والغاز الطبيعي." وبحسب الدراسة، فإن الكهرباء التي يستخدمها مستخرجو العملات المشفرة في إيران تتطلب ما يعادل نحو عشرة ملايين برميل من النفط الخام سنويا لتوليدها، أي حوالي أربعة بالمئة من إجمالي صادرات إيران النفطية في 2020. وتقول "بالتالي فإن الحكومة الإيرانية تباع عمليا احتياطاتها من الطاقة في الأسواق العالمية، مستخدمة عملية تعدين بيتكوين للالتفاف حول العقوبات التجارية."