

نشرة الإسلام والفضاء الافتراضي



مكتب الدراسات الإسلامية للفضاء الافتراضي



oisc-virtual.com



مركز علي فضاي مجازی
پژوهشگاه فضاي مجازی
دقترطاعات اسلامي وارتباطات حوزوی

العدد السابع

جمادی الثانية ۱۴۴۳

أصبح واقع الفضاء الافتراضي وموقعه أكثر وضوحاً يوماً بعد يوم

قال اللواء باقرى رئيس هيئة الأركان العامة للقوات المسلحة الإيرانية: أصبح واقع الفضاء الافتراضي وموقعه أكثر وضوحاً يوماً بعد يوم.

علينا اليوم أن نعرض أنشطتنا في الفضاء الافتراضي في مجال تنمية ثقافة المقاومة وشرح حقائق الدفاع المقدس والثورة الإسلامية بطريقة جذابة. وبالتأكيد نتوقع زيادة مائة ضعف في الأنشطة في هذا المجال.



سنقوم بين حين وآخر بتعريف الباحثين البارزين لدراسات الفضاء الافتراضي الإسلامية.

الدكتور غاري بونت

في هذا العدد نتعرف على الدكتور غاري بونت من إنجلترا.

الدكتور غاري بونت (Gary R Bunt) مواطن إنجليزي يقيم في إنجلترا وهو باحث دولي في مجال الفضاء الافتراضي الإسلامي، وأثر الإنترنت وشبكة التواصل الاجتماعي على الإسلام والمجتمع الإسلامي، ودراسة أساليب مواجهة المجتمعات الإسلامية مع ظاهرة الحداثة، ينشر أعماله باللغة الانجليزية.

خلفية تعليمية:

كتب رسالة دكتوراه تحت عنوان «صنع القرار والاجتهاد في بيئات الإسلامية: دراسة مقارنة بين ماليزيا، وباكستان، وسنغافورة وإنجلترا» وحصل على شهادة دكتوراه عام ١٩٩٧ من جامعة سنت ديويدي الويلزية.



الخبرة العملية:

- عضو مجلس دراسات الشرق الأوسط البريطانية، ٢٠٠٦ حتى ٢٠٠٨، و ٢٠١٠ و ٢٠١٥
- عضو المجلس الاستشاري لجمعية الدراسات الإسلامية البريطانية، ٢٠١٣
- عضو مجلس إدارة شبكة الدراسات الإسلامية بأكاديمية التعليم العالي، ٢٠١١ حتى ٢٠١٣
- عضو الفريق الإداري والمنسق العلمي لمركز الدراسات الفلسفية والدينية التابع لأكاديمية التعليم العالي، ٢٠٠٠ حتى ٢٠٠١.

الأعمال: كتاب:

الإسلام الافتراضي؛ الإسلام عبر الكمبيوتر وشبكة الإنترنت
مسلموا الإنترنت: الحضارة الإسلامية والشبكات الإسلامية

الإسلام في العصر الرقمي
هاشتاق إسلام

الجلسة السابعة من سلسلة جلسات الدين والفضاء الافتراضي



قام مكتب الدراسات الإسلامية للفضاء الافتراضي بعقد الجلسة السابعة من سلسلة جلسات الدين والفضاء الافتراضي في موضوع «الفضاء الافتراضي وأثره على نظام التواصل الاجتماعي للمجتمعات المسلمة» قدمها الدكتور أحمد أوليائي، دكتوراه في الثقافة والعلاقات. أشار عضو هيئة التدريس في جامعة باقر العلوم (ع) أولاً إلى مفهوم الفضاء الافتراضي وقال: إن الفضاء الافتراضي مفهوم تصف تقنية رقمية واسعة النطاق. هذا فضاء حقيقي ونحن منتجوا هذا الفضاء.

انطلقت ٨ من شهر نوفمبر ٢٠٢١م أعمال الندوة العلمية حول «العملات الرقمية المشفرة»، والتي يعقدها مجمع الفقه الإسلامي الدولي بجدّة بالتعاون والشراكة مع دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري بإمارة دبي، بالإمارات العربية المتحدة.

هذا، وقد افتتح الندوة الشيخ الدكتور صالح بن عبد الله بن حميد، رئيس المجمع، المستشار بالديوان الملكي، عضو هيئة كبار العلماء، إمام وخطيب المسجد الحرام، الذي رحّب بالحضور، مثنئاً مشاركتهم حضورياً في ندوة من ندوات المجمع العلمية، وأكد أن موضوع الندوة من النوازل المالية المعاصرة التي تتطلب اجتهاداً جماعياً يتكامل فيه علماء الشريعة مع علماء الاقتصاد من أجل بيان الحكم الشرعي المناسب لها، كما أكد أن موضوع الندوة من المسائل الاجتهادية التي ينبغي أن يجتهد فيها العلماء مع الخبراء اجتهاداً أصيلاً بهدف الإجابة على تساؤلات المسلمين في جميع أنحاء العالم المتعلقة بالعملات الرقمية المشفرة. ثم توجّه بالشكر والتقدير إلى دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري بإمارة دبي بدولة الإمارات العربية المتحدة، على تعاونهم مع المجمع في تنظيم هذه الندوة.

ثم ألقى الأمين العام للمجمع، الأستاذ الدكتور قطب مصطفى سانو، الكلمة التأطيرية لحفل الافتتاح، حيث عبّر فيها عن شكره الجزيل لدولة السعودية، على الدعم المتواصل للمجمع، وللأمين العام للمنظمة الدكتور يوسف بن أحمد العثيمين على دعمه المستمر لجميع أنشطة وبرامج المجمع، ولرئيس المجمع الشيخ الدكتور صالح بن عبد الله بن حميد على رعايته الخاصة للمجمع، كما ثمن عالياً الشراكة الإستراتيجية مع دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري بدبي. ثم رحّب بضيوف المجمع الكرام، منوهاً بالحضور النوعي المتميز الذي شهدته هذه الندوة التي يشارك العديد من العلماء فيها بأوراق بحثية مهمة تدرّس موضوع العملات الرقمية المشفرة من وجهة نظر شرعية واقتصادية. وعبّر عن ثقته بتوصّل السادة العلماء والباحثين المشاركين في هذه الندوة إلى مخرجات وقرارات من شأنها أن تنفع العاملين في هذا المجال وتسهم في تطوير المعاملات المالية والمصرفية الإسلامية.

وتلي ذلك كلمة الدكتور حمد بن الشيخ أحمد الشيباني، مدير عام دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري بإمارة دبي، والذي أشاد بالتنظيم المحكم للندوة، والمشاركات القيّمة من العلماء والباحثين في أعمالها. وأضاف بأن الدائرة تُعوّل كثيراً على شراكتها الإستراتيجية مع المجمع حتى تستفيد من الزخم العلمي والكفاءات البحثية العالمية التي يزخر بها المجمع من جميع أنحاء العالم، وأنها تتطلّع إلى المزيد من التعاون والتنسيق مع المجمع لتنظيم العديد من الندوات حول مواضيع أخرى تهتمّ الطرفين، وتعود بالفائدة على عموم المسلمين داخل الدول الأعضاء بالمنظمة وخارجها.

وتجدر الإشارة أنّ خمسة عشر بحثاً متميزاً قُدّم للنقاش والتباحث خلال أعمال هذه الندوة، التي يشارك فيها مجموعة من أساتذة الجامعات السعودية البارزين، وعلماء الشريعة وعلماء الاقتصاد في العالم الإسلامي، منهم الدكتور محمد أحمد الخلايلة، وزير الأوقاف والشؤون والمقدّسات الدينية بالأردن، والدكتور فياض عبد المنعم حسنين، وزير المالية المصري الأسبق، والدكتور أحمد عبد العزيز الحدّاد، كبير مفتين ومدير إدارة الإفتاء بدائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري بإمارة دبي بالإمارات العربية المتحدة، والدكتور عبد اللطيف آل محمود، من البحرين، والأستاذ الدكتور محمد عبد الغفار الشريف، من الكويت، والدكتور عبد الباري مشعل، والأستاذ الدكتور منذر قحف، والأستاذ الدكتور محمد أكرم لال الدين، من ماليزيا، والدكتور محمد برهان عربونة، من البحرين، والدكتورة حوّلة فريز النوباني، من الأردن، والدكتورة ميّادة محمد الحسن، من سوريا، والدكتور ماجد محمد الكندي، من عُمان، والدكتور محمد عيادة الكبيسي، من العراق، والدكتور مطلق الجاسر، من الكويت، والدكتور أحمد مهدي الشريف بلوافي، من الجزائر، والدكتور محمد البشاري، أمين عام المجلس العالمي للمجتمعات المسلمة، والأستاذ حسن المرزوقي، من الإمارات العربية المتحدة، والدكتور معتز أبو جيب، من سوريا، وغيرهم من العلماء والباحثين المتميزين دولياً.

توكنات NFTs، متوافقة مع أحكام الشريعة الإسلامية

قد ألف المفتي فراز آدم وهو مؤسس شركة أمانه للاستشارات المالية في إنكلترا، مقالة في توافق NFTs مع أحكام الشريعة، نقرأ ترجمة ملخصها. يصف المؤلف أولاً ما هو NFTs. إنها نوع خاص من التوكنات التي تمثل مالاً فريداً. مفردة «قابل للاستبدال» تعني شيئاً يمكن استبداله بشيء مشابه. وNFTs هي نوع من التوكنات التي لا يمكن استبداله بتوكنات أخرى مشابهة لها؛ لأن ما يظهر فريد وغير القابل للاستبدال. تشير NFTs إلى نقص المحتوى الرقمي. يسمح إيثيريوم بلوك تشين للفنانين ومنتجي المحتوى وحتى شركات الألعاب بتقدير منتجاتهم من خلال NFT. في الواقع، تمهد التوكنات غير القابلة للاستبدال الطريق لرقمنة الأموال والبيانات. بينما تعمل كل من توكنات NFT والعملات الافتراضية على تقنية بلوك تشين، فإن NFTs غير القابلة للاستبدال ويمثل كل منها ملفات رقمية فريدة تعمل على بلوك تشين.

لمشاهدة خلاصة المقالة اضغط [هنا](#) على الرابط لتنتقل إليها في الموقع.





لقد لفتت توكنات غير قابلة للاستبدال أو NFT في الفضاء الافتراضي انتباه كثير من الناس في السنوات الأخيرة. ذاع صيت سوق NFT لدرجة يرى البعض أنها «مستقبل الملكية الفكرية» في العالم. بدأ نظام NFT البيئي عام ٢٠١٧ بإطلاق مشاريع مثل كريبتوبونكس (CryptoPunks) وكريبتوكيتيس (CryptoKitties) ومنذ ذلك الحين، وجد هذا المجال طريقه إلى مختلف الصناعات والتطبيقات وما زال يتطور. كانت كريبتوبونكس (CryptoPunks) التي ظهرت على منصة إيثيريوم في أوائل عام ٢٠١٧، عبارة عن مجموعة من أحرف البكسل، والتي تشكل عشرة آلاف من العناصر الفريدة تقريباً. كانت كريبتوبونكس (CryptoPunks) مجاناً في بداية الأمر، لكن بعد أن أبدى المستخدمون اهتماماً كبيراً بها، تغير دورهم في المشروع تماماً. أعطت زيادة توقع واهتمام الناس بـ NFT، مزيداً من الاستقرار وجعلتها تبقى إلى اليوم. ذاع صيت كريبتوبونكس (CryptoPunks) لدرجة أن بعضها تباع الآن بستين إيثيريوم.

المفاهيم

التعريف بـ NFTs

NFTs هي توكنات أو رموز، لذا قبل أن نتناول بحثها، من الأفضل أن نعرف ما هو التوكن وأن نشير إلى أحد الأشياء التي تميز كوين عن التوكن. لا يمكن إنتاج كوين. على سبيل المثال لا يقوم أحد بإنتاج البيت كوين، بل أن مینرات وبعد حل سلسلة من المسائل المعقدة، تقوم بتعدينها. ولكن من الممكن إنتاج التوكن، على سبيل المثال يمكن إنتاج توكن تيثر وهي توكن معروف. والآن دعنا ننتقل إلى NFT والتي هي توكن. في الواقع NFT مختصر لعبارة Non-Fungible Token تعني توكن غير قابل للاستبدال. سنقوم في ما يلي بشرح مفهوم غير قابل للاستبدال.

ما هو مفهوم غير قابل للاستبدال

لاتضح مفهوم غير قابل للاستبدال، يجب أن تكونوا على دراية بمفهوم قابل للاستبدال. ضع في اعتبارك أن لديك قلادة تذكارية تلقيتها من صديق قديم. فيستعيرها منك أحد ويسلمها لك بعد أسبوع. فهذه القلادة غير قابل للاستبدال ولا يمكن له إعادة قلادة أخرى إليك بدلاً من القلادة التي استعارها، لأنها كانت قلادة خاصة. فقلادتك التذكارية غير قابل للاستبدال، حتى لو كان هناك قلادة يشبه في مظهر قلادتك التذكارية. من جانب آخر، ضع في اعتبارك أن أحداً استقرضك ١٠٠ دولار. فإذا أراد أن يعيد أموالك الشهر المقبل، فلن يجب إعطائك الأوراق النقدية التي قدمتها له ولا يحدث ذلك عادة. بعبارة أخرى فإن الأوراق النقدية التي يتم تسليمها لك، قابلة للاستبدال. حتى إذا أعطيتها ١٠٠ ورقة نقدية كل ورقة دولار واحد، فيمكنه إعطائك ورقة واحدة قيمتها ١٠٠ دولار، لأنه تعادل قيمتهما. نتيجة لذلك يمكن القول أن مبلغ ١٠٠ دولار من المال قابل للاستبدال.

ما هي توكن NFT

إنما تم إعداد هذه النشرة الإخبارية وإرسالها لغرض الإعلام عن الأخبار والمعلومات الواردة من مصادر الأخبار المختلفة، ولن يكون مكتب الدراسات الإسلامية للفضاء الافتراضي مسؤولاً عن أي تحريف للحقائق الواردة فيها. كما أن الأخبار المنشورة فيها لا تعبر بالضرورة عن رأي وموضع المكتب.

نرجو من القراء الكرام إرسال الأخبار، والاقتراحات والملاحظات البناءة إلينا من خلال الروابط التالية:



نشرة الإسلام والفضاء الافتراضي

قد عرفنا إلى هنا مفهومي توكن وقابل للاستبدال. فحان الوقت لمعرفة ما هي توكنات NFT. يتم إنشاء ونقل توكنات NFT غير القابل للاستبدال على إيثيريوم بلوك تشين. يتم تسجيل من يملك توكن NFT في بلوك تشين وجميع الحواسيب المتصلة ببلوك تشين لديها حق الوصول إلى معلومات التوكن ولا يمكن لأي شخص تغيير المعلومات المسجلة.

ثم يذكر في المقالة «مميزات التوكنات غير القابل للاستبدال» وبعدها يأتي «استخدامات التوكنات غير القابل للاستبدال» وفي نهاية المطاف يمر بنا بعض التطبيقات لها.

اضغط [هنا](#) لمشاهدة المقالة بكاملها.