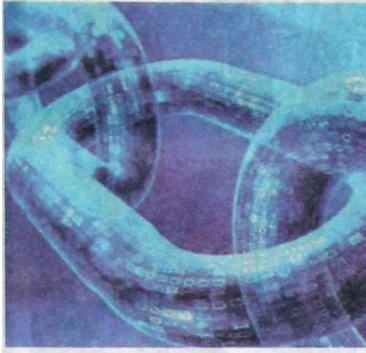




ESİAD'DA GÜNDEM BLOKZİNCİR Z KUŞAĞININ TEKNOLOJİSİ

Z kuşağının blokzincir teknolojisiyle son derece içli dışlı olduğunu ifade eden Batuhan Özcan, "İleride bu çocuklar birer çalışanınız olacak. Bu alanı bilmek, tanımak, sunduğu avantajlardan faydalanmak önemli" diye konuştu.

■ HÜRRIYET / İZMİR

EGE Sanayicileri ve İşinsanları Derneği (ESİAD) düzenlediği online toplantıyla blokzincir teknolojisini masaya yatırdı. Ayrotek Genel Müdürü Ülker Gürpınar, Profesyonel Hizmetler Direktörü Gül Tercan ve Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan'ın konuk konuşmacı olduğu "Blokzincir Teknolojisi ve Sektörel Uygulama Alanları" başlıklı toplantıya ESİAD üyeleri yoğun ilgi gösterdi. Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan, "Z kuşağı bu teknolojiyle büyüyor, gelecek burada" dedi.

BUNUN DIŞINDA KALAMAYIZ

ESİAD Başkanı Mustafa Karabağlı, blokzincirin son dönemin en popüler teknolojilerinden olduğunu ifade ederek, bu yeni alanı ESİAD üyelerine tanıtmak istediklerini söyledi. Dünyada bilgi ve iletişim teknolojilerinin hızla değişim geçirdiğini söyleyen Karabağlı, "Sosyal medya, haberleşme, e-ticaret, e-banka, e-devlet derken dijitalleşme gündelik ha-



yatımızın bir parçası haline geldi. Bu gidişin dışında kalmak mümkün değil. Dolayısıyla bu uygulamaları yakından tanımak, sunduğu imkanları anlamak önemli" dedi.

HAYATIN MERKEZİNDE OLACAK

Blokzincir hakkında temel olarak bilgi sahibi olduklarını ancak bu teknolojinin iş yaşamında sunacağı avantajları derinlemesine incelemek istediklerini söyleyen Karabağlı, "Finansal uygulamaların yanı sıra ev, araba gibi maddi varlıklar ile patent, marka, telif hakları gibi soyut varlıklar da bu sistemin kap-

samına girmeye başladı. Bu noktada hayatımızın merkezine yerleşecek bu teknolojiyi üyelerimize anlatmak istedik" diye konuştu.

YENİLİKLERİN DEVAMI GELECEK

Ayrotek Profesyonel Hizmetler Direktörü Gül Tercan Ayrotek'in firmalara sunduğu hizmetleri özetledi. Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan ise blokzincirin ortaya çıkışını ve ne demek olduğunu anlatarak sözlerine başladı. Bitcoin sonrası ortaya çıkan ethereum ağının getirdiği yenilikleri anlatan Özcan, "Bitcoinde sadece para transferi yapılabilirken ethereum teknolojisi üzerinde akıllı sözleşmeler yani uygulamalar çalıştırabiliyoruz, veri paylaşımı yapabiliyoruz" dedi. Ethereum üzerinde kod çalıştırılabildiğini ana kodların uyumlu olması için belli standartların geliştirildiğini vurgulayan Özcan, "ERC-20 kod sistemi ile token, ERC-721 ile NFT ve yeni geliştirilen ERC-1155 ile multi token standartları ortaya çıktı. Bu süreç ve yeniliklerin çıkması devam edecektir. ERC-20 ile herkes kendi para birimini oluşturabiliyor" ifadelerini kullandı.

BİRÇOK FARKLI SEKTÖRDE VAR

■ GÜNÜMÜZDE en büyük 100 firmadan 80'inin blockchain üzerinde çalışmalar yürüttüğünü söyleyen Özcan, şu bilgileri verdi:

"Carrefour, Walmart, Migros gibi firmalar blokzincir teknolojisini kullanıyorlar. Örneğin, Çin'den ithal edilen etlerin belli bir sıcaklığı geçmemesi için her aşamanın takibinde bu teknoloji kullanılıyor. Benzer şekilde kümeden alınan yumurtanın reyonaya giderken tüm verileri blokzincire kaydedilebiliyor. Bu veriler değiştirilemez nitelikte olduğu için veri güvenliği de sağlanmış oluyor. Bu teknoloji ilaç taşımacılığında da kullanılabilir. Lojistik sektörü bu teknolojiyi fazlasıyla kullanıyor. Konteynerlerin tüm takibi bu teknolojiyle yapılabilir. Noter işlemlerinin tamamı da blokzincir üzerinden yapılabilir. İhaleler de blokzincir üzerinden yapılabilir. Verilen teklifler oraya kaydediliyor ve değiştirilemez olduğu için ihalede güvenliliği sağlayabiliyor. Sağladığı güvenlik nedeniyle blokzincir, oy kullanma noktasında da örnekleri var. Z kuşağı bu teknolojiyle son derece içli dışlı. İleride bu çocuklar birer çalışanınız olacak. Bu alanı bilmek, tanımak, sunduğu avantajlardan faydalanmak önemli."



Blokzincirde verileriniz güvende



Mustafa Karabağlı

Ege Sanayicileri ve İşinsanları Derneği (ESİAD) düzenlediği çevrimiçi toplantı ile blokzincir teknolojisini masaya yatırdı. Lojistik sektöründe fazlasıyla kullanılan blokzincir, veri güvenliği sağlıyor. Örneğin kümeden alınan yumurta reyonuna giderken tüm verileri blokzincire kaydedilebiliyor ve bu veriler değiştirilemez nitelikte oluyor. "Z kuşağı bu teknoloji ile büyüyor, gelecek burada" mesajı verilen toplantıda konuşan ESİAD Başkanı Mustafa Karabağlı, "Bu teknolojinin iş yaşamında sunacağı avantajları derinlemesine inceliyoruz. Finansal uygulamaların yanı sıra ev, araba gibi maddi varlıklar ile patent, marka, telif hakları gibi soyut varlıklar da bu sistemin kapsamına girmeye başladı" dedi.

"Z kuşağı bu teknoloji ile büyüyor, gelecek burada"

HABER MERKEZİ

Ege Sanayicileri ve İşinsanları Derneği (ESİAD) düzenlediği çevrimiçi toplantı ile blokzincir teknolojisini masaya yatırdı. Ayrotek Genel Müdürü Ülker Gürpınar, Profesyonel Hizmetler Direktörü Gül Tercan ve Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan'ın konuk konuşmacı olduğu "Blokzincir Teknolojisi ve Sektörel Uygulama Alanları" başlıklı toplantıya ESİAD üyeleri yoğun ilgi gösterdi. Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan, "Z kuşağı bu teknoloji ile büyüyor, gelecek burada" dedi.

Toplantının açılışında konuşan ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Karabağlı, blokzincirin son dönemin en popüler teknolojilerinden olduğunu ifade ederek, bu yeni alanı ESİAD üyelerine tanıtmak istediklerini söyledi.

Dünyada bilgi ve iletişim teknolojilerinin hızla değişim geçirdiğini söyleyen ESİAD Başkanı Karabağlı, "Sosyal med-



(Soldan sağa) ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Karabağlı, Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan

ya, haberleşme, e-ticaret, e-banka, e-devlet derken dijitalleşme gündelik hayatımızın bir parçası haline geldi. Bu gidişin dışında kalmak mümkün değil. Dolayısıyla bu uygulamaları yakından tanımak, sunduğu imkanları anlamak önemli" dedi.

Blokzincir hakkında temel olarak bilgi sahibi olduklarını ancak, bu teknolojinin iş yaşamında sunacağı avantajları derinlemesine incelemek istediklerini söyleyen Karabağlı, "Finansal uygulamaların yanı sıra ev, araba gibi maddi varlıklar ile patent, marka, telif hakları gibi soyut varlıklar da bu sistemin kapsamına girmeye başladı. Bu noktada hayatımızın merkezine yerleşecek bu teknolojiyi üyelerimize

anlatmak istedik" diye konuştu.

Blokzincir, bitcoin ve ethereum

Ayrotek Profesyonel Hizmetler Direktörü Gül Tercan Ayrotek'in firmalara sunduğu hizmetleri özetledi. Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan ise, blokzincirin ortaya çıkışını ve ne demek olduğunu anlatarak sözlerine başladı.

Bitcoin sonrası ortaya çıkan ethereum ağının getirdiği yenilikleri anlatan Özcan, "Bitcoinde sadece para transferi yapılabilirken ethereum teknolojisi üzerinde akıllı sözleşmeler yani uygulamalar çalıştırabiliyoruz, veri paylaşımı yapabiliyoruz" dedi. Ethereum üzerinde kod çalıştırılabildiğini ana kodların uyumlu olması için belli standart-

ların geliştirildiğini vurgulayan Özcan, "ERC-20 kod sistemi ile token, ERC-721 ile NFT ve yeni geliştirilen ERC-1155 ile multi token standartları ortaya çıktı. Bu süreç ve yeniliklerin çıkması devam edecektir. ERC-20 ile herkes kendi para birimini oluşturabiliyor" diye konuştu.

Farklı sektörler ve blokzincir

Günümüzde en büyük 100 firmadan 80'inin blockchain üzerinde çalışmalar yürüttüğünü söyleyen Özcan, "Carrefour, Walmart, Migros gibi firmalar blokzincir teknolojisini kullanıyorlar. Örneğin, Çin'den ithal edilen etlerin belli bir sıcaklığı geçmemesi için her aşamanın takibinde bu teknoloji kullanılıyor. Benzer şekilde kümeden alınan yumurtanın reyo-na giderken tüm verileri blokzincire kaydedilebiliyor. Bu veriler değiştirilemez nitelikte olduğu için veri güvenliği de sağlanmış oluyor. Bu teknoloji ilaç taşımacılığında da kullanılabilir" dedi.

ESİAD'ın üyelerine 'Blokzincir' tanıtıldı

Son dönemin popüler teknolojileri arasında yer alan 'Blokzinciri' tanıtmak için bir araya geldiklerini söyleyen Karabağlı, "Dijitalleşmeyle yeni uygulamaları yakından tanımak önemli" dedi

EGE Sanayicileri ve İşinsanları Derneği (ESİAD) düzenlediği çevrimiçi toplantı ile blokzincir teknolojisini masaya yatırdı. Ayrotek Genel Müdürü Ülker Gürpınar, Profesyonel Hizmetler Direktörü Gül Tercan ve Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan'ın konuk konuşmacı olduğu "Blokzincir Teknolojisi ve Sektörel Uygulama Alanları" başlıklı toplantıya ESİAD üyeleri yoğun ilgi gösterdi.

Toplantının açılışında konuşan ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Karabağlı, "Sosyal medya, haberleşme, e-ticaret, e-banka, e-devlet derken dijitalleşme gündelik hayatımızın bir parçası haline geldi. Bu gidişin dışında kalmak mümkün değil. Dolayısıyla bu uygulamaları yakından tanımak, sunduğu imkanları anlamak önemli" dedi.

HAYATIN MERKEZİNDE

Blokzincir hakkında temel olarak bilgi sahibi olduklarını ancak, bu teknolojinin iş yaşamında sunacağı avantajları derinlemesine



incelemek istediklerini söyleyen Karabağlı, "Finansal uygulamaların yanı sıra ev, araba gibi maddi varlıklar ile patent, marka, telif hakları gibi soyut varlıklar da bu sistemin kapsamına girmeye başladı. Bu noktada hayatımızın merkezine yerleşecek bu teknolojiyi üyelerimize anlatmak istedik" diye konuştu.



Mustafa Karabağlı

Ayrotek Profesyonel Hizmetler Direktörü Gül Tercan Ayrotek'in Bitcoin sonrası ortaya çıkan ethereum ağının getirdiği yenilikleri şu şekilde anlattı: "Bitcoinde sadece para transferi yapılabilirken ethereum teknolojisi üzerinde akıllı sözleşmeler yani uygulamalar çalıştırabiliyoruz, veri paylaşımı yapabiliyoruz" dedi.



ESİAD'da Blokzincir teknolojisi masaya yatırıldı

EGE Sanayicileri ve İşinsanları Derneği (ESİAD) düzenlediği çevrimiçi toplantı ile blokzincir teknolojisini masaya yatırdı. Ayrotek Genel Müdürü Ülker Gürpınar, Profesyonel Hizmetler Direktörü Gül Tercan ve Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan'ın konuk konuşmacı olduğu "Blokzincir Teknolojisi ve Sektörel Uygulama Alanları" başlıklı toplantıya ESİAD üyeleri yoğun ilgi gösterdi. Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan, "Z kuşağı bu teknoloji ile büyüyor, gelecek burada" dedi. ■ **HABER MERKEZİ**



ESİAD'da gündem 'Blokzincir' oldu

EGE Sanayicileri ve İşinsanları Derneği (ESİAD) düzenlediği çevrimiçi toplantı ile blokzincir teknolojisini masaya yatırdı. Blokzincir hakkında temel olarak bilgi sahibi olduklarını ancak, bu teknolojinin iş yaşamında sunacağı avantajları derinlemesine incelemek istediklerini söyleyen ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Karabağlı, "Finansal uygulamaların yanı sıra ev, araba gibi maddi varlıklar ile patent, marka, telif hakları gibi soyut varlıklar da bu sistemin kapsamına girmeye başladı. Bu noktada hayatımızın merkezine

yerleşecek bu teknolojiyi üyelerimize anlatmak istedik" diye konuştu. Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan sanal para 'Bitcoin' ile sadece para transferi yapılabilirken 'Ethereum' ile akıllı sözleşmelerin de gerçekleştirilebildiğini söyledi. Özcan, "Günümüzde en büyük 100 firmadan 80'i blockchain üzerinde çalışmalarını yürütüyor. Ayrıca lojistik sektörü bu teknolojiyi fazlasıyla kullanıyor. Konteynerlerin tüm takibi bu teknoloji ile yapılabilir. Noter işlemleri hatta ihaleler bile blokzincir üzerinden yapılabilir" dedi.

'Blokzincir geleceğin teknolojisi olacak'

Ege Sanayicileri ve İşinsanları Derneği (ESİAD) düzenlediği çevrim içi toplantı ile blokzincir teknolojisini masaya yatırdı. Ayrotek Genel Müdürü Ülker Gürpınar, Profesyonel Hizmetler Direktörü Gül Tercan ve Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan'ın konuk konuşmacı olduğu "Blokzincir Teknolojisi ve Sektörel Uygulama Alanları" başlıklı toplantıya ESİAD üyeleri yoğun ilgi gösterdi. ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Karabağlı, blokzincirin son dönemin en popüler teknolojilerinden olduğunu ifade ederek, bu yeni alanı ESİAD üyelerine tanıtmak istediklerini söyledi.

Sağladığı güvenlik nedeniyle blokzincirin oy kullanma noktasında da örnekleri olduğunu



söyleyen Ayrotek Teknik Danışmanı Batuhan Özcan, "Oy pusulasının yanındaki QR kodu okutduğunuzda blokzincir üzerinde sizin verdiğiniz oyun geçerli sayılıp sayılmadığını, sisteme dahil olup olmadığını görebiliyorsunuz. Kimi ülkeler

bunu deniyor" dedi. Z kuşağının bu teknoloji ile son derece içli dışlı olduğunu hatırlatan Özcan, "İleride bu çocuklar birer çalışanınız olacak. Bu alanı bilmek, tanımak, sunduğu avantajlardan faydalanmak önemli" diye konuştu. **(Haber Merkezi)**