



"Siber güvenlik için yerli ve milli ürün stratejik önemde"

ASO Başkanı **Seyit Ardıç**, "İkinci Yüzyılda Siber Güvenlik panelinin açılışında "Siber güvenlik için yerli ve milli ürün kullanımı çok önemli. Siber güvenliğimizi sağlamada yerli ve milli ürün kullanımı, hem ulusal güvenliğimiz hem de ekonomik bağımsızlığımız açısından stratejik öneme sahiptir" dedi. *Sayfa 3'te*



"Siber güvenlik için yerli ve milli ürün stratejik önemde"

Ankara Sanayi Odası Başkanı **Seyit Ardiç**, "İkinci Yüzyılda Siber Güvenlik panelinin açılışında "Siber güvenlik için yerli ve milli ürün kullanımı çok önemli. Siber güvenliğimizi sağlamada yerli ve milli ürün kullanımı, hem ulusal güvenliğimiz hem de ekonomik bağımsızlığımız açısından stratejik öneme sahiptir" dedi.

Zehra ŞAHİNDOKUYUCU

"GÜVENLİK SİSTEMLERİ GELİŞTİRİLMELİ"

Ankara Sanayi Odası'nda "İkinci Yüzyılda Siber Güvenlik" paneli düzenlendi. "Siber Güvenlik" konusunun tüm yönleriyle ele alındığı panelde alanında uzman isimler siber dünyada artan riskler ve tehditlere karşı hangi tedbirlerin alınması gerektiğini anlattı. Panelin açılış konuşmasını yapan ASO Başkanı **Seyit Ardiç**, siber güvenlik için yerli ve milli ürün kullanımının önemine dikkat çekerek, "Siber güvenliğimizi sağlamada yerli ve milli ürün kullanımı, hem ulusal güvenliğimiz hem de ekonomik bağımsızlığımız açısından stratejik öneme sahiptir" diye konuştu.

Hızla gelişen dijital dünyada artan risk ve tehditlere karşı her geçen gün daha da büyük önem kazanan "Siber Güvenlik" konusu, **Ankara Sanayi Odası**'nda (ASO) düzenlenen panelde masaya yatırıldı. ASO 35. Bilgisayar, Yazılım Sanayi Meslek Komitesi'nin düzenlediği "İkinci Yüzyılda Siber Güvenlik Paneli"ne ASO Başkanı **Seyit Ardiç**, Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayii Başkanlığı Müşaviri ve Türkiye Siber Güvenlik Kümelemesi Genel Koordinatörü Alpaslan Kesici, Türkiye Bilişim Derneği Başkanı Rahmi Aktepe, kamu ve özel sektörden uzmanlar ile sanayiciler katıldı.

ASO Başkanı **Seyit Ardiç**, hızla dijitalleşen, endüstri 5.0'ın, yapay zekanın konuşulduğu dünyada küreselleşme ile birlikte bilginin korunmasının da önemine dikkat çekti. Makineler arası iletişim, yapay zeka, otonom araçlar ve nesnelerin interneti gibi anahtar teknolojilerin kullanımının artmasıyla siber güvenliğin giderek daha kritik bir hale geldiğini belirten Ardiç, "Kişisel bilgilerimiz, finansal verilerimiz ve hatta ulusal güvenliğimiz, dijital ortamlarda gerçekleşen saldırıların tehdidi altındadır. Bu nedenle, siber güvenlik, bireylerden büyük kuruluşlara kadar herkesin dikkate alması gereken kritik bir meseledir" ifadelerinde bulundu.

Ardıç, sanayinin dijital dönüşümünde siber güvenliğin önemine de vurgu yaparak, şöyle devam etti: "Ürünlerin, verilerin ve fikri mülkiyetin yetkisiz ve kötü emelli kişilere karşı korunması için mutlaka siber güvenlik önlemleri alınmalı ve Endüstri 4.0 ve toplum 5.0'a uyum sağlamak amacıyla mevcut güvenlik sistemleri sürekli geliştirilmelidir. Siber güvenliğin, sanayinin dijital dönüşüm süreçlerindeki önemi dikkate alınarak, yönetim kademeleri dâhil işletmelerde her seviyedeki çalışanlar için siber güvenlik farkındalığının artırılması gerekiyor."

Siber güvenliği sağlamada yerli ve milli ürün kullanımının ulusal güvenlik ve ekonomik bağımsızlık açısından stratejik bir öneme sahip olduğunu belirten Ardiç, "Yerli ürün kullanımıyla hassas bilgilerimizi ve verilerimizi dış ülkelerle paylaşma riskini azaltarak, ulusal güvenliğimizi daha etkin bir şekilde yönetebiliriz. Yerli ve milli ürünlerin tercih edilmesi yerel şirketlerin büyümesine katkıda bulunarak; sadece istihdam yaratmakla kalmaz, aynı zamanda siber güvenlik alanında ülkemizi teknolojik olarak daha ileri taşımamıza olanak tanır" ifadelerini kullandı. Başkan Ardiç, kamu ve özel sektörün siber güvenlik ürünleri için iş birliği içinde çalışmasının verimli sonuçlar doğuracağını belirtti.

Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayii Başkanlığı Müşaviri ve Türkiye Siber Güvenlik Kümelemesi Genel Koordinatöre Alpaslan Kesici de siber güvenlikte yerli ve milli sistemlerin geliştirilmesinin önemine dikkat çekerek, "Global hiçbir üretici masum değil" dedi.

BAŞAR: SİBER SALDIRILAR ALTIN ÇAĞINI YAŞIYOR

ASO 35'inci Bilgisayar, Yazılım Sanayi Meslek Komitesi Başkanı Nuray Başar da, siber saldırıların altın çağını yaşadığını ifade ederek, "Siber güvenlik çok önemli bir konu olmaktan çıktı, bir ihtiyaç haline aldı. Her geçen



gün de daha hayati olmaya devam ediyor" dedi. Dijitalleşmenin hayat kalitesini artırdığını ancak siber saldırılara ve tehditlere karşı da mağdur edebildiğini belirten Başar, "Panelimizde bu konuda bir farkındalık yaratmak, sorun ve çözüm önerilerini masaya yatırarak güç birliği içinde çalışmak istediğimize" ifadelerini kullandı.

Açılış konuşmalarının ardından ASO Yazılım Komitesi Meclis Üyesi ve Labris Networks Kurucu Ortağı Oğuz Yılmaz'ın moderatörlüğünde "İkinci Yüzyılda Siber Güvenlik" paneli yapıldı. Havelsan Siber Güvenlik Direktörü Salih Talay, TOBB ETÜ Öğretim Üyesi Prof. Dr. Olgun Değirmenci, Elektrik Mühendisleri Odası Başkanı Prof. Dr. Şeref Sağuroğlu ve Dece Yazılım Satış ve Pazarlama Müdürü İbrahim Çallı'nın konuşmacı olarak katıldığı panelde, "Siber Güvenlik" konusu tüm yönleriyle masaya yatırıldı.



Ardıç: Kayıt dışı istihdam ekonomik dengeleri bozuyor

ANKARA (İHA) - **Ankara Sanayi Odası** (ASO) Başkanı **Seyit Ardıç**, "Düşük maliyetle işgücü sağlamaya çalışan işverenler, kayıt dışı istihdam ile rekabet avantajı elde etmeye çalışıyor. Ancak bu durum ekonomik dengeleri bozuyor" dedi.

Ankara Sanayi Odası Meclis Salonu, "Çalışma Koşullarına ve Çalışma Ortamına Yönelik Farkındalık Artırma Bilgilendirme Toplantısı"na ev sahipliği yaptı. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Rehberlik ve Teftiş Başkanlığı ile ASO işbirliğinde düzenlenen toplantıda ücretler, işsizlik, çalışma süreleri, işçilerin refahı, kayıt dışılık, çocuk ve gençlerin çalıştırılması, iş sağlığı ve güvenliği ile istihdam ve işgücü piyasası uygulamaları gibi çalışma şartlarına ve ortamına yönelik mevzuat hükümleri ele alındı.

ASO Başkanı Ardıç, yaptığı konuşmada iş hayatında yaşanan en büyük sorunların başında kayıt dışı istihdamın geldiğini söyledi. Türkiye'de kayıt dışı istihdamın yüzde 31 oranında olduğunu hatırlatan Ardıç, bu oranın gelişmiş ülkelere kıyasla yüksek olduğunu belirtti. Kayıt dışı istihdamın Türkiye ekonomisini tehdit etmesinin yanı sıra çalışan haklarını da zayıflatığına dikkati çeken Ardıç, "Sanayicilerimiz, bu sorunun etkilerini daha yoğun bir şekilde hissediyor. Düşük maliyetle işgücü sağlamaya çalışan işverenler, kayıt dışı istihdam ile rekabet avantajı elde etmeye çalışıyor, ancak bu durum ekonomik dengeleri bozuyor" diye konuştu.

Kayıt dışı istihdamda denetimin sadece sanayi bölgelerinde olmaması gerektiğini dile getiren Ardıç, küçük sanayi sitelerinde de dene-

timin yeterince yapılmadığına vurgu yaptı. Türkiye'de denetim mekanizmalarının güçlendirilerek kayıt dışı istihdamla mücadele edilmesi gerektiğine değinen Ardıç, "Vergi kaçakçılığı ve sosyal güvenlik ihlalleri konusunda ciddi yaptırımlar uygulanması, işverenleri resmi kayıtlara geçmeye teşvik edebilir" dedi.

KOBİ'lerin toplam girişim sayısının yüzde 99,7'sini oluşturduğunu aktaran Ardıç, şöyle konuştu:

"Bizim firmalarımızı büyütmemiz lazım. Büyük firmalarımızın oranını yüzde 1'e çıkardığımızda dünyanın 10 büyük ekonomisinden biri haline geliriz. 50 ve daha fazla işçi çalıştıran şirketlerin yasal zorunlulukları büyümek isteyen birçok girişimciyi engelliyor.

Firmaların çalışan sayısı arttıkça sorumlulukları da buna bağlı olarak artıyor. Engelli çalıştırma, iş yeri hekimi ve iş güvenliği uzmanı çalıştırma, iş sağlığı ve güvenliği kurulu oluşturma ve avukat istihdamı gibi birçok yükümlülükle karşı karşıya kalıyoruz."

Türkiye'de iş sağlığı ve iş güvenliğinin önemine değinen Ardıç, "Buna ilişkin düzenlemelerin sonuçlarını yakın gelecekte görerek iş kazaları ve meslek hastalıklarının azalacağını öngörmekteyiz" dedi.

İş kazalarında iş sahibi, yüklenici ve taşeron arasındaki müşterek müteselsil sorumluluğun gözden geçirilmesinin iş dünyası açısından zorunluluk taşıdığını söyleyen Ardıç, "Sözleşme ile bütün sorumluluğun devredilmiş olmasına karşın kendi uhdesinde olmayan işçilere dair yasal sorumluluk altında bulunmak hakkaniyete de aykırılık oluşturmaktadır. Bunun yanında iş kazalarına ilişkin açılan

davaların çok uzun sürmesi, yargılamanın tüm aşamalarında çok büyük bir zaman kaybı, adalet ve hakkaniyet duygusunu da zedelemektedir" ifadelerini kullandı.

Zarar görenin zararının tazmini yanında yüksek oranda artan asgari ücret ile işverenin de büyük maddi tazminatla karşı karşıya kalmasının önüne geçilmesi gerektiğinin altını çizen ASO Başkanı Ardıç, şu ifadelerle yer verdi:

"İş kazalarında işverenler bütün sorumluluklarını yerine getirmiş olsalar dahi davalar işçi lehine sonuçlanmaktadır. Mesleki yeterlilikler kapsamında belge alma zorunluluğu olan mesleklerde kamu destekleri söz konusu idi. Böylece mesleki yeterlilik belgesi olmayan çalışanlar belge sahibi oluyordu. Ancak kamu desteğinin kaldırılmasıyla, belge alma isteği nerdeyse kalmadı. Zorunlu mesleklerde belgesiz çalışanların sayısı artmaya başladı."

Ankara Sanayi Odasının imalat sektöründeki çalışma şartları, çalışanların mali hakları ve alternatif iş alanlarına göre iş gücü tercihleriyle ilgili kurumlarla birlikte bir çalışma grubu kurulmasına karar verildiğini ifade eden Ardıç, "Çalışmalar sonrasında şubat ayı sonuna kadar bir rapor hazırlanması planlanmaktadır. Bahsi geçen çalışmalar için çalışma hayatı ile ilgili alanlarda uzman kişilerden oluşan bir çalışma grubu oluşturulmuştur.

Bu çalışma grubunda başkanlığımızın temsilcilerini de görmek bizi mutlu edecektir" diye konuştu.



İKİNCİ YÜZYILDA SİBER GÜVENLİK



OĞUZ YILMAZ

oguz.yilmaz@tasav.org

Ankara Sanayi Odası'nın ev sahipliğinde düzenlenen "İkinci Yüzyılda Siber Güvenlik" konulu panelde, Türkiye'nin önümüzdeki dönemde siber güvenlikte karşılaştığı fırsatlar ve tehditler masaya yatırıldı. Panelde hukuk, akademi, özel sektör ve kamu sektörünün bakış açılarıyla, öncelikle birinci yüzyıl ve bu dönemdeki atılımlar değerlendirildi.

Gerçekten de Türkiye Cumhuriyeti'nin ilk yüzyılında teknolojiye birçok başarıya imza atıldı. Ülkenin 1940'larda demir ağlarla örülmesinden ilk uçağa, Atatürk Orman Çiftliği'ndeki tarım teknolojilerinden 1980'lerde tüm ülkeye yayılan elektrifikasyona ve telefon erişimine, 1990'lardan sonra bilişim, internet ve mobil iletişim alanındaki gelişmelere kadar pek çok başlık, bugünkü Türkiye'nin başarılarını oluşturuyor.

İnternetin bağımsızlık manifestosunda yer alan «Elektronlar Sınır Tanımaz» sloganı, o günden bugünü görmüş gibi. Her teknoloji kendi içinde güvenlik risklerini barındırır da, dijital teknolojilerle bu riskler daha da büyüyor. İşte bu kapsamda konuşmaların yapıldığı panelde ele alınan bazı konular ise şunlardı:

●Yapay zekâ hem bir fırsat hem de bir tehdit olarak nitelendirildi. Ülkenin yapay zekâ destekli siber saldırılara hazır olması gerektiği ve yapay zekâyı kullanan koruyucuların sağlayacağı faydalara değinildi.

●Kuantum bilgisayarların ortaya çıkışı, bugünün

veri şifrelemesini tamamen kullanışsız hale getirebilir ve bir kuantum savaşı gündeme gelebilir.

●Bulut tabanlı hizmetlerin yaygınlaşmasıyla, veri güvenliği konusunda daha dikkatli olunmalı.

●Dezenformasyon, derin sahtecilik teknolojileri ve yanıltıcı içerikler, sıradan insanlar için ayırt etmesi zor içerikler yaratıyor.

●Ulusal altyapılara yönelik siber saldırılar, enerji ve su gibi hayati altyapıları etkileyebilir ve milli güvenlik meselesi haline gelebilir.

●Veri gizliliği ve koruma ihlalleri, her geçen gün daha fazla önem kazanıyor. KVKK gibi yasalar bu durumu yönetmeye çalışsa da, zaman zaman aşırı ya da yetersiz kalabiliyor. Uluslararası hukukta da alınacak çok yol var.

●Siber savaşlar ve siyasi gerilimlerin yol açtığı siber çatışmalar, birer gerçeklik haline gelmiş durumdadır.

●Siber güvenlik ve yapay zekâ alanlarındaki araştırma ve geliştirmenin önündeki en büyük engel, veriye erişim sorunudur. Bu noktada çözüm olarak açık veri ve açık erişim öne çıkmaktadır.

●Bireysel olarak ya da birkaç firma ve kurumun katılımıyla siber güvenlik risklerine karşı durulmayaacağı, bunun bir ekosistem meselesi olduğu vurgulandı.

Sadece yukarıda birkaçını yazabildiğim birçok başlık Türkiye'nin ve dünyanın gelecekteki siber güvenlik stratejilerini şekillendirecek. Önümüzdeki yıllarda bu risklere karşı geliştirilecek politikalar, teknolojik yenilikler ve eğitim programları, ülkemizin dijital geleceğini korumak için hayati öneme sahip olacak. Bu yüzden, hem bireyler hem de kurumlar olarak bu konuda bilinçli ve hazırlıklı olmamız gerekiyor. Zira, dijital her yeri kapsıyor, dijital demek ister istemez dijital dayanıklılığı da gündeme getirecek.

**ASO BAŞKANI SEYİT ARDIÇ:**

Siber güvenlikte yerli ve millî ürün stratejik önemde

■ Ankara Sanayi Odası'nda "İkinci Yüzyılda Siber Güvenlik" paneli düzenlendi. "Siber Güvenlik" konusunun tüm yönleriyle ele alındığı panelde alanında uzman isimler siber dünyada



artan riskler ve tehditlere karşı hangi tedbirlerin alınması gerektiğini anlattı. ASO Başkanı Seyit Ardıç, sanayinin dijital dönüşümünde siber güvenliğin önemine vurgu yaparak "Siber güvenliğin, sanayinin dijital dönüşüm süreçlerindeki önemi dikkate alınmalı. Yönetim kademeleri dâhil işletmelerde her seviyedeki çalışanlar için siber güvenlik farkındalığının artırılması gerek.

Siber güvenlik için yerli ve millî ürün kullanımının önemini de vurgulayan Başkan Ardıç "Siber güvenliğimizi sağlamada yerli ve millî ürün kullanımı, hem ulusal güvenliğimiz hem de ekonomik bağımsızlığımız açısından stratejik öneme sahiptir" ifadelerini kullandı.



Ardıç: Kayıt dışı istihdam ekonomik dengeleri bozuyor

Ankara Sanayi Odası (ASO) Başkanı **Seyit Ardıç**, iş hayatında yaşanan en büyük sorunların başında kayıt dışı istihdamın geldiğini söyledi. Türkiye’de kayıt dışı istihdamın yüzde 31 oranında olduğunu hatırlatan Ardıç, bu oranın gelişmiş ülkelere kıyasla yüksek olduğunu belirtti. Kayıt dışı istihdamın Türkiye ekonomisini tehdit etmesinin yanı sıra çalışan haklarını da zayıflattığına dikkati çeken Ardıç, “Sanayicilerimiz, bu sorunun etkilerini daha yoğun bir şekilde hissediyor. Düşük maliyetle işgücü sağlamaya çalışan işverenler, kayıt dışı istihdam ile rekabet avantajı elde etmeye çalışıyor, ancak bu durum ekonomik dengeleri bozuyor” dedi.

ASO'da 'Siber Güvenlik' masaya yatırıldı

Ankara Sanayi Odası'nda (ASO) "Siber Güvenlik" konusunun tüm yönleriyle masaya yatırıldığı "İkinci Yüzyılda Siber Güvenlik Paneli" gerçekleştirildi.

■ **Ankara Sanayi Odası'nda** "İkinci Yüzyılda Siber Güvenlik Paneli" gerçekleşti. "Siber Güvenlik" konusunun tüm yönlerinin masaya yatırıldığı panelde, alanında uzman isimler birçok sorunun yanıtını verdi. Panelde, siber dünyada artan riskler ve tehditlere karşı hangi önlemlerin alınması gerektiği anlatıldı.

ÇEVRE VE YEŞİL EKONOMİ

Firmaların siber güvenlik politikalarını nasıl oluşturması gerektiğinin cevabının arandığı panele ASO Başkanı **Seyit Ardic**, ASO Bilgisayar Yazılım Sanayi Meslek Komite Başkanı **Nuray Başar**, Savunma Sanayi Başkanlığı Müşaviri **Alpaslan Kesici** ve çok sayıda akademisyen katıldı. Öte yandan ASO'yu anlatan tanıtım filmi yayınlandı. Film, katılımcılar tarafından beğeniyle seyredildi. Dünyadaki gelişme-



lerin baş döndürdüğünü belirten ASO Başkanı Ardic, "Dünya artık Endüstri 5.0'ı, 'fiziksel alan ile siber alanın çok güçlü bir şekilde entegre olmasından doğan süper akıllı toplumu', yapay zekayı, dijitalleşmeyi, çevreyi ve yeşil ekonomiyi konuşuyor." dedi.

'BİLGİLERİMİZ TEHDİT ALTINDA'

Küreselleşme olgusuna da dikkati çeken Ardic, "Küreselleşme olgusunun beraberinde getirdiği kavramlardan biri olan bilgi toplumu, için-

de bulunduğumuz çağ itibari ile hayatımızın bir parçası haline gelmiştir. Bilgiye dayalı bu toplumda bilginin üretilip değerlendirilmesi ne kadar önemli ise korunması da bir o kadar önemlidir. Bilgilerimiz, finansal verilerimiz ve hatta ulusal güvenliğimiz, dijital ortamlarda gerçekleşen saldırıların tehdidi altındadır. Bu nedenle, siber güvenlik, bireylerden büyük kuruluşlara kadar herkesin dikkate alması gereken kritik bir meseledir." ifadelerini kullandı.