

Küçük işletmelerde dijitalleşme: Hız kazanan dönüşüm, kalıcı mı?

Esnaf ve küçük işletmeler çevrim içi satış ve dijital ödeme araçlarını hızla benimsiyor. Ancak nitelikli personel ve siber güvenlik eksikliği dönüşümün önündeki engeller arasında.

Son birkaç yılda mahalle esnafından küçük üreticilere kadar pek çok işletme, dijital araçlarla tanıştı. Bir meslek kuruluşunun 1.500 işletmeyle yaptığı demo ankete göre katılımcıların yüzde 68'i artık en az bir çevrim içi satış kanalı kullanıyor. Ancak bu hızlı benimsemenin, işletmelerin iş yapış biçimini ne ölçüde değiştirdiği sorusu hâlâ yanıt bekliyor.

Anket sonuçları, işletmelerin önemli bir kısmının dijital araçları sistemli bir plan dahilinde değil, ihtiyaç duyuldukça kullandığını gösteriyor. Stok takibi, müşteri ilişkileri ve muhasebe süreçlerini dijital ortamda bütünleştirebilen işletmelerin oranı yüzde 21'de kalıyor. Uzmanlar, asıl verimlilik kazancının bu bütünleşmeyle sağlandığını vurguluyor.

Dönüşümün önündeki en büyük engel olarak nitelikli personel eksikliği gösteriliyor. Küçük bir işletmede dijital işlerin çoğunlukla işletme sahibi ya da ailesinden genç bir üye tarafından yürütülmesi, süreçlerin kişiye bağımlı kalmasına yol açıyor. Siber güvenlik konusundaki farkındalığın düşük olması da ayrı bir risk alanı oluşturuyor.

Bazı kentlerde esnaf odaları ve meslek yüksekokullarının birlikte düzenlediği kısa süreli dijital beceri eğitimleri olumlu sonuçlar veriyor. Uzmanlar, küçük işletmelerin bir araya gelerek ortak yazılım ve teknik destek hizmetlerinden yararlanmasının maliyetleri düşürebileceğini belirtiyor. Dönüşümün kalıcı olması, tek seferlik yatırımlardan çok sürekli öğrenmeye bağlı görünüyor.

Bu sayfa demo e-gazete içindir. Metinler kurgusaldır ve sitedeki demo haberlerden derlenmiştir. Gerçek kurulumda burada basılı gazetenin PDF sayfaları yer alır.

Samsun'da Kızılırmak Deltası'ndaki yeni kuş gözlem kulesi ziyaretçilere açıldı

Sulak alanın ortasına ahşaptan inşa edilen kule, göç dönemindeki kuşları rahatsız etmeden izleme imkânı sunuyor. Ziyaretler gün içinde belirli saatlerle sınırlandırıldı.

Samsun'un Bafra ilçesindeki Kızılırmak Deltası'nda yapımı tamamlanan kuş gözlem kulesi ziyaretçilere açıldı. Sulak alanın içinde, sazlıkların arasına ahşaptan inşa edilen 12 metrelik kule, sonbahar göçü sırasında bölgede konaklayan kuşları uzaktan izleme olanağı sunuyor. Kulenin yapımında doğal dokuya uyum sağlayan malzemeler kullanıldı ve inşaat, kuşların üreme dönemi dışında yürütüldü. Kulenin yeri, kuş gözlemcileri ve bilim insanlarının görüşleri alınarak belirlendi.

Alan sorumlusu biyolog Nesrin Kayaalp, kuleye çıkan ziyaretçilerden yüksek sesle konuşmamalarını ve flaşlı fotoğraf çekmemelerini istediklerini söyledi. Kayaalp, "Burası kuşların evi, biz misafiriz. Ne kadar sakin olursak o kadar çok tür görebiliriz" dedi. Kulede aynı anda en fazla 20 kişinin bulunmasına izin veriliyor, ziyaretler sabah ve öğleden sonra iki zaman dilimiyle sınırlı tutuluyor.

Kulenin girişinde bölgede sık görülen türleri tanıtan bilgilendirme panoları da yer alıyor. Okullara yönelik hafta içi rehberli turlar düzenlenmesi planlanıyor. Yerel kuş gözlemcileri, kulenin özellikle kış aylarında deltaya gelen su kuşlarını izlemek için önemli bir nokta olacağını, bunun da bölgeye doğa turizmi açısından katkı sağlayabileceğini belirtiyor. Gözlemciler, kuleden kaydedilen türlerin ortak bir listede toplanmasını da öneriyor.

Ziyaretçilerin araçlarını alanın dışındaki otoparka bırakması ve kuleye işaretli ahşap patikadan yürüyerek ulaşması gerekiyor. Yetkililer, patikanın dışına çıkılmamasını, yanlarında dürbün ve su getirmelerini öneriyor. Alanın bekçileri, yoğun günlerde ziyaretçilerin sırayla kuleye alınacağını ve bekleme süresinin uzun olmaması için randevu sistemi üzerinde çalışıldığını açıkladı. Kulenin bakımı ve temizliği ise alan bekçileri tarafından düzenli olarak yapılacak.

Bu sayfa demo e-gazete içindir. Metinler kurgusaldır ve sitedeki demo haberlerden derlenmiştir. Gerçek kurulumda burada basılı gazetenin PDF sayfaları yer alır.

Yazar Leyla Akçınar: "Romanlarım, kaybolan mahallelerin hafızasından besleniyor"

Yeni romanı "Tuz ve Rüzgâr" ile okurlarıyla buluşan İzmirli yazar Leyla Akçınar, kent belleğini, yazma alışkanlıklarını ve genç yazarlara önerilerini anlattı.

İzmir'in eski mahallelerinden birinde büyüyen yazar Leyla Akçınar, dördüncü romanı "Tuz ve Rüzgâr" ile yeniden okur karşısında. Roman, bir kıyı kasabasında üç kuşak boyunca süren bir aile hikâyesini anlatıyor. Akçınar'la kitabın doğuşunu, yazarlık serüvenini ve kentlerin değişen yüzünü konuştuk. Söyleşi, yazarın çalışma odasında gerçekleşti.

Yanıt: Babaannemin anlattığı hikâyeler hep aklımın bir köşesindeydi. Çocukken dinlediğim o anlatılarda tuzlalarda çalışan kadınlar, rüzgârla birlikte değişen mevsimler vardı. Birkaç yıl önce o kasabaya yeniden gittiğimde, anlatılan yerlerin büyük kısmının artık olmadığını gördüm. Roman biraz da o kaybın karşısında hafızayı korumaya çalışma isteğinden doğdu.

Yanıt: Çünkü mekânlar insanları biçimlendiriyor. Bir mahallenin çeşmesi, kahvesi, sokak arasındaki bir merdiven bile ortak bir hikâyenin parçası. Bunlar kaybolduğunda yalnızca binalar değil, bir arada yaşamanın küçük ritüelleri de kayboluyor. Edebiyatın bu ritüelleri kayda geçirme gibi bir sorumluluğu olduğuna inanıyorum.

Yanıt: Çok okumalarını ve sabırlı olmalarını. Ben ilk romanımı yedi kez baştan yazdım. Her seferinde metnin bana başka bir şey öğrettiğini fark ettim. Bir de etraflarını dikkatle dinlemelerini öneririm. Otobüste, pazarda, bir kuyrukta duyulan tek bir cümle bazen bütün bir öykünün kapısını açabiliyor.

Bu sayfa demo e-gazete içindir. Metinler kurgusaldır ve sitedeki demo haberlerden derlenmiştir. Gerçek kurulumda burada basılı gazetenin PDF sayfaları yer alır.

Yapay zekâ sohbet araçlarında kişisel veri: Paylaşmadan önce sorulması gereken altı soru

Sohbet tabanlı yapay zekâ araçları gündelik işlerde yaygınlaşırken, kullanıcıların hangi bilgileri paylaştığı da önem kazanıyor. Uzmanların önerilerini soru başlıklarıyla derledik.

E-posta taslağı yazmaktan tatil planı yapmaya, ders notlarını özetlemekten tarif önerisi almaya kadar pek çok iş için sohbet tabanlı yapay zekâ araçlarına başvuruluyor. Bu araçlar kullanışlı olsa da sohbet kutusuna yazılan bilgilerin nerede saklandığı ve nasıl kullanıldığı her zaman net değil. Bilgi güvenliği alanında çalışan uzmanlar, paylaşmadan önce birkaç soruyu akılda tutmayı öneriyor.

Bilgi güvenliği uzmanı Kaan Demirtaş, kullanıcıların en sık yaptığı hatanın, bir belgeyi özetletmek için içinde başkalarının kişisel bilgileri bulunan dosyaları olduğu gibi yapıştırmak olduğunu söylüyor. Demirtaş, bu tür durumlarda isimlerin, telefon numaralarının ve adreslerin önceden çıkarılmasını, mümkünse yalnızca gerekli bölümlerin paylaşılmasını öneriyor. Şifre ve banka bilgilerinin hiçbir koşulda bu araçlara yazılmaması gerektiği de vurgulanıyor.

Uzmanlar, yapay zekâ araçlarının ürettiği yanıtların ikna edici bir dille yazılsa da hatalı olabileceğini hatırlatıyor. Özellikle sağlık, hukuk ve para gibi konularda alınan yanıtların bir uzmanın değerlendirmesinin yerine geçmemesi gerekiyor. Okullarda ve iş yerlerinde bu araçların nasıl kullanılacağına dair açık kurallar belirlenmesinin, hem veri güvenliğini hem de bilginin doğru kullanımını desteklediği belirtiliyor.

Bu sayfa demo e-gazete içindir. Metinler kurgusaldır ve sitedeki demo haberlerden derlenmiştir. Gerçek kurulumda burada basılı gazetenin PDF sayfaları yer alır.