

2024

İNSANİ YARDIMDA TEKNOLOJİ VE İNOVASYON ÇALIŞTAYI SONUÇ RAPORU

Çalıştay Tarihi:

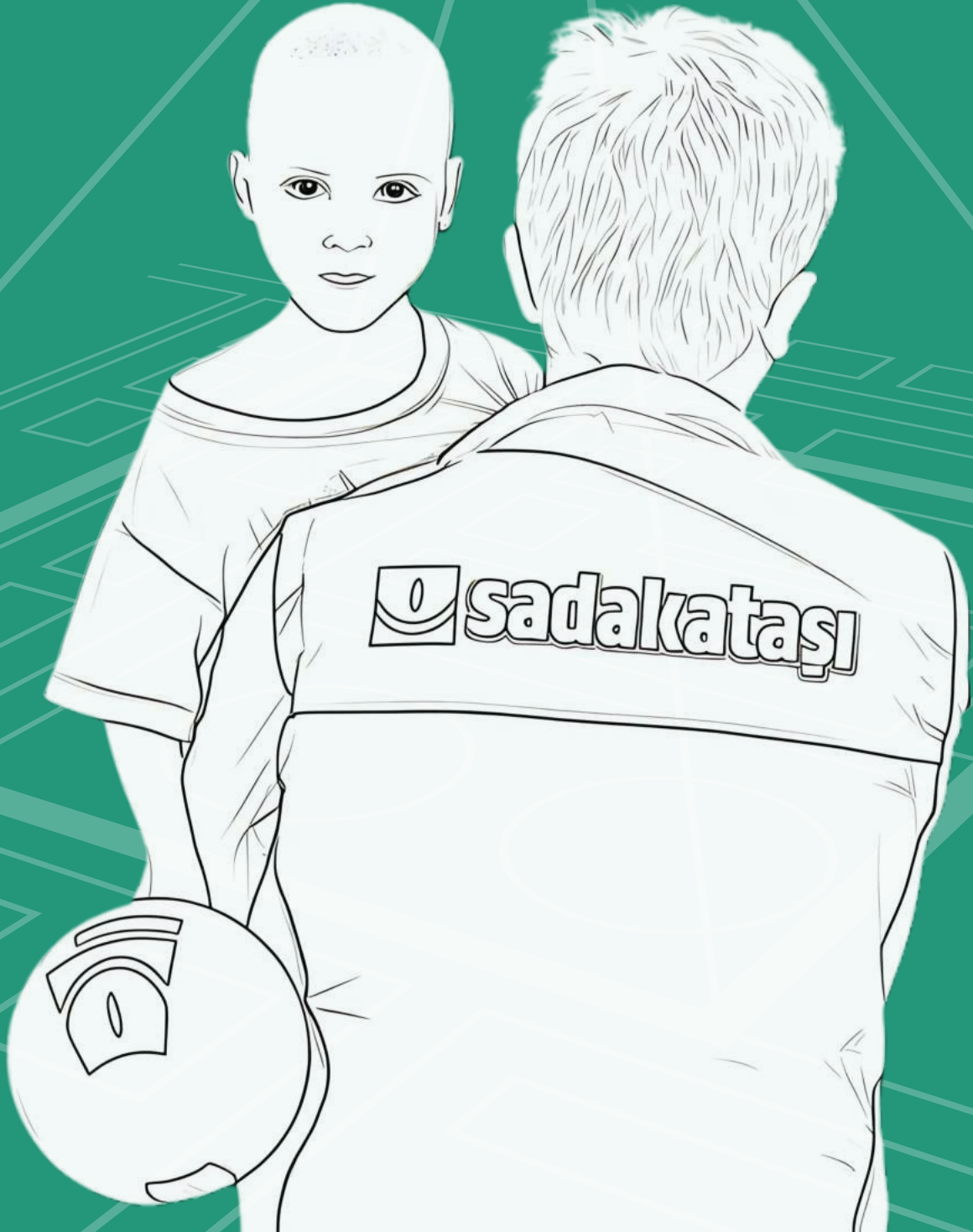
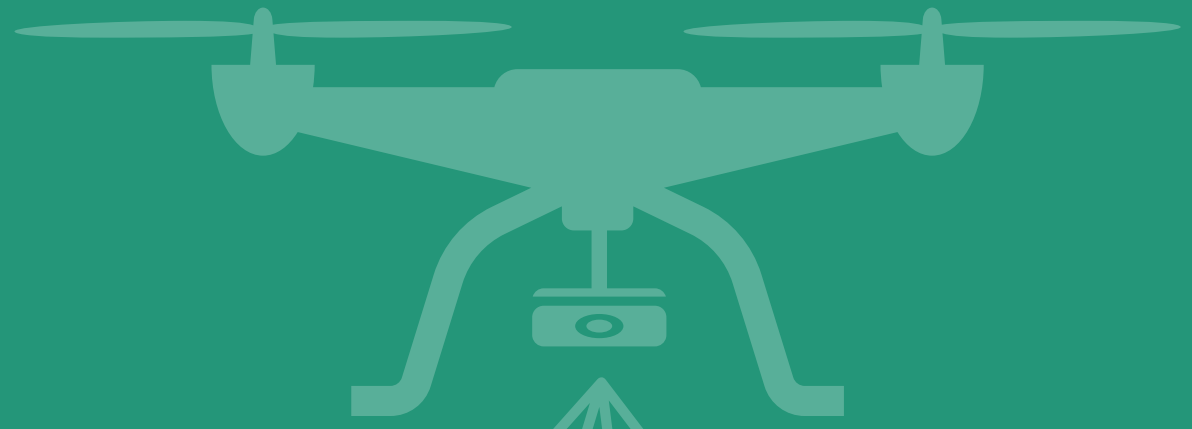
19 Ekim 2024

Hazırlayan:

TAW Organizasyon Ekibi

TAW: TechAid Workshop

Teknoloji ve inovasyonun insani yardım alanında yaratabileceği olumlu etkiler üzerine odaklanan TAW'24, İstanbul'da gerçekleşen ve alanında öncü profesyonelleri, sivil toplum kuruluşlarını, teknoloji şirketlerini ve akademisyenleri bir araya getiren kapsamlı bir çalıştay olarak hayata geçirilmiştir.



 **sadakataşı**

SUNUŞ

Değerli Katılımcılar ve Paydaşlarımız,

Teknolojinin insani yardım alanındaki dönüştürücü gücüne şahit olduğumuz TAW (İnsani Yardımda Teknoloji ve İnovasyon Çalıştayı) etkinliğini başarıyla tamamlamanın mutluluğunu yaşıyoruz. Sadakataşı Derneği olarak, insani krizlere daha hızlı ve etkili çözümler sunmak adına teknolojiyle iş birliğimizi güçlendirmek her zaman önceliğimiz olmuştur.

“

Bu çalıştayda, mobil uygulamalardan yapay zekaya, drone teknolojilerinden IoT cihazlarına kadar birçok yenilikçi çözümün, insani yardıma olan katkılarını ele aldık. Çalıştayı, hem yerel hem de uluslararası düzeyde güçlü iş birlikleri ve projelere zemin hazırladığına inanıyoruz.

İçinde bulunduğumuz çağ, sadece yardım etmekle kalmayıp, bunu en doğru ve en etkili şekilde yapmayı zorunlu kılıyor. TAW'24, bu gerekliliği yerine getirmek için hepimize ilham verdi. Gelecek çalıştaylarda daha büyük adımlar atacağımızdan emin olarak, bu süreçte emeği geçen tüm paydaşlarımıza şükranlarımı sunuyorum.

Kemal Özdal

Genel Başkan
Sadakataşı Derneği



TAW'24 HAKKINDA

Teknoloji ve inovasyonun insani yardım alanında yaratabileceği olumlu etkiler üzerine odaklanan TAW'24 (TechAid Workshop 2024), İstanbul'da gerçekleşen ve alanında öncü profesyonelleri, sivil toplum kuruluşlarını, teknoloji şirketlerini ve akademisyenleri bir araya getiren kapsamlı bir çalıştay olarak hayata geçirilmiştir. Çalıştay, hem yerel hem de küresel ölçekte insani krizlerle mücadelede teknolojik yeniliklerin nasıl kullanılabileceğine dair bilgi ve deneyim paylaşımını teşvik etmiştir.

Günümüzde, afetlere ve insani krizlere hızlı yanıt verme kapasitesini artırmak, veri tabanlı karar süreçlerini geliştirmek ve daha etkin çözümler üretmek amacıyla yapay zeka (AI), nesnelerin interneti (IoT), drone teknolojileri ve mobil uygulamalar gibi yenilikçi teknolojilerin insani yardım alanında giderek daha fazla kullanılması gündemdedir. TAW'24, bu yeni teknolojilerin sağladığı fırsatlar ile

karşılaşılan zorlukları ele alan ve gerçek hayat uygulamaları üzerine tartışma platformları sağlayan bir etkinlik olmuştur.

Çalıştayın Amacı ve Kapsamı

TAW'24 çalıştayının amacı, insani yardım süreçlerinde dijital teknolojilerin kullanımını artırmak, teknolojik inovasyonları insani yardımın hizmetine sunarak daha verimli ve etkili çözümler geliştirilmesine katkı sağlamaktır. Çalıştay kapsamında ele alınan ana başlıklar şunlardır:

- **Mobil Uygulamalar:** Afet durumlarında iletişimi güçlendirme, kaynak yönetimini iyileştirme ve verileri hızlı bir şekilde paylaşma olanaklarını sağlamak.
- **Drone Teknolojileri:** Zor erişilen bölgelerde lojistik destek sağlama, keşif ve haritalama yapma gibi insani yardım faaliyetlerine katkı sağlamak.



TAW'24

HAKKINDA

- *IoT Cihazları:* Kriz bölgelerinde anlık veri toplayarak ihtiyaçların daha doğru bir şekilde analiz edilmesine imkan tanımak.
- *Yapay Zeka:* Afet durumlarında hızlı analizler yaparak karar destek sistemlerine katkı sağlamak, kaynakların en uygun şekilde tahsis edilmesine yardımcı olmak.

Bu kapsamda TAW'24, insani yardım sektöründe dijitalleşme sürecini hızlandırma ve kriz yönetiminde inovasyon kültürünü destekleme hedefleriyle alanında öncü bir çalıştay niteliği taşımaktadır.

Katılımcılar ve Paydaşlar

TAW'24 etkinliğine Türkiye'nin çeşitli şehirlerinden ve uluslararası alandan gelen geniş bir katılımcı profili mevcuttu. Katılımcılar arasında önde gelen insani yardım derneklerinin temsilcileri, sivil toplum kuruluşları, teknoloji şirketlerinin

üst düzey yöneticileri, yenilikçi girişimciler, akademisyenler ve ilgili kamu kurumlarından yetkililer yer aldı. Etkinliğe, T.C. İçişleri Bakan Yardımcısı Bülent Turan ve İstanbul Vali Yardımcısı Hasan Hüseyin Can gibi üst düzey yetkililer de katılarak çalıştayın önemini pekiştirdiler. Öne çıkan paydaşlar:

- *Sivil Toplum Kuruluşları (STK'lar):* Sadakataşı Derneği gibi insani yardımda aktif olan STK'lar çalıştayın hem düzenlenmesinde hem de bilgi paylaşımında kilit bir rol üstlenmiştir.
- *Teknoloji Şirketleri:* Yeni nesil teknoloji çözümleri üreten firmalar inovatif ürünlerini sergileyerek insani yardım sektöründe iş birliklerine açık olduklarını vurgulamıştır.
- *Kamu Kurumları:* Kamu kurumlarının temsilcileri afet yönetimi ve kriz müdahalesi gibi konularda teknolojik çözümler geliştirilmesi konusunda kamu politikalarının nasıl geliştirilebileceğine dair bilgi sunmuştur.



AÇILIŞ KONUŞMALARI

Son yıllarda yapılan araştırmalar insani yardımda teknolojik inovasyonların hızla yaygınlaştığını göstermektedir. Özellikle doğal afetler ve insani krizler sırasında drone teknolojileriyle yapılan lojistik destek, IoT cihazlarıyla sağlanan anlık veri toplama sistemleri ve yapay zekanın sunduğu hızlı analiz yetenekleri insani yardım alanında önemli bir devrim yaratmaktadır. Literatürde, bu teknolojilerin adaptasyonunda karşılaşılan etik ve güvenlik meseleleri, veri mahremiyeti ve kapsayıcılık gibi konular tartışılmaktadır. TAW'24, bu tartışmalara Türkiye özelinde bir perspektif sunarak, hem yerel hem de küresel ölçekte insani yardım operasyonlarında teknolojinin rolünü ele almıştır.

TAW Proje Koordinatörü

İbrahim YILMAZER

TAW Proje Koordinatörü İbrahim Yılmaz, açılış konuşmasında çalıştığınız, insani yardım ile teknoloji dünyasını bir araya getirerek yeni iş birlikleri ve çözümler geliştirmeyi amaçladığını vurguladı. Teknolojik gelişmelerin insani yardım operasyonlarındaki etkisinin her geçen gün arttığına dikkat çeken Yılmaz, TAW'24'ün inovasyonla krizlere müdahaleyi nasıl dönüştürebileceğine dair önemli bir platform sunduğunu belirtti. Çalıştığınız dört ana tema (mobil uygulamalar, drone teknolojisi, IoT cihazları ve yapay zeka) etrafında şekillendiğini ifade eden Yılmaz, bu alanlarda geliştirilecek çözümlerle insani yardımın daha hızlı, etkili ve sürdürülebilir hale geleceğini söyledi. Ayrıca TAW'ın uluslararası boyuta taşınarak geleneksel bir etkinlik haline getirilmesi hedefinden bahsetti.



AÇILIŞ KONUŞMALARI

Kemal ÖZDAL

Sadakataşı Derneği Genel Başkanı Kemal Özdal, konuşmasında teknolojinin insani yardım operasyonlarında artık vazgeçilmez bir unsur olduğunu belirtti. Özdal, bu çalıştayın yalnızca bir bilgi paylaşım platformu değil, aynı zamanda teknoloji ve insani yardım arasındaki iş birliğini güçlendiren bir köprü görevi gördüğünü ifade etti. İnovasyonun, insani yardım operasyonlarına hız ve etkililik kazandırarak hayat kurtardığını vurguladı. Özdal, teknolojik çözümlerle yardım faaliyetlerinin dijitalleşmesi sayesinde kriz anlarında daha fazla insana ulaşılabileceğini belirtti. Çalıştayda geliştirilen iş birliklerinin uzun vadeli projelere dönüşmesini hedeflediklerini ifade ederek, gelecekte daha güçlü ve inovatif çözümler geliştirmeye devam edeceklerini belirtti.

Sadakataşı Derneği Genel Başkanı



Sadakataşı Derneği olarak kurulduğumuz 2010 yılından itibaren din, dil, ırk ayırt etmeksizin tüm garipler, mazlumlar, ötelenmişler ve geride kalmışların yüreklerinde “yalnız değiliz” duygusunu oluşturabildiğimiz bir dünya düzenine, “iyilikler” vasıtasıyla kavuşmak için yardım çalışmalarımızı gerçekleştiriyoruz.



AÇILIŞ KONUŞMALARI



Bu proje T.C. İçişleri Bakanlığı Sivil Toplumla İlişkiler Genel Müdürlüğü tarafından desteklenmiştir.

T.C. İçişleri Bakan Yardımcısı

Av. Bülent TURAN

T.C. İçişleri Bakan Yardımcısı Bülent Turan, konuşmasında TAW'24 çalıştayı "İnsani Yardımın Teknofest'i" olarak nitelendirdi. Turan, Türkiye'nin insani yardım alanında güçlü liderlik konumunu koruyarak, teknolojik yeniliklerle bu alandaki etkisini artırmayı hedeflediğini belirtti. Bu çalıştayı, sivil toplum kuruluşları, kamu kurumları ve teknoloji şirketleri arasında iş birliğini güçlendirerek krizlere daha hızlı ve etkin çözümler üretilmesini sağlayacağını ifade etti. Turan, dünyanın birçok yerinde devam eden savaşlar, göç krizleri ve doğal afetlerle mücadelede inovatif teknolojilerin önemine değindi. Türkiye'nin insani yardımda teknolojiyi stratejik bir araç olarak kullanarak bölgesel ve küresel bir model oluşturabileceğini vurgulayan Turan, TAW'24'ün BM, Kızılaç ve OCHA gibi uluslararası kuruluşlarla iş birliği yaparak daha geniş bir çerçevede büyümesini ve gelecek yıllarda uluslararası bir marka haline gelmesini temenni etti. Çalıştayı yeni iş birlikleri ve sürdürülebilir projeler için önemli bir başlangıç olacağına inandığını belirten Turan, bu tür yenilikçi girişimlerin desteklenmeye devam edeceğini ifade etti.





ANA KONULAR

SUNUMLAR



Bekir Sami Nalbantoğlu

Mobil Uygulamalar

Bekir Sami Nalbantoğlu'nun sunumu mobil uygulamaların insani yardım operasyonlarında oynadığı hayati rolü vurguladı. Günümüzde mobil uygulamalar sadece iletişim ve koordinasyon aracı olarak değil, aynı zamanda veri toplama, analiz ve yayma süreçlerinde önemli bir rol üstlenmektedir. Sunumda, teknolojik gelişmelerin kriz anlarında yardım çalışmalarını nasıl dönüştürdüğü örneklerle açıklandı.

Mobil Uygulamalar ve İnsani Yardımda Dönüşüm

Nalbantoğlu, mobil uygulamaların kişiye özel hizmet sunma, konumdan bağımsız erişim sağlama ve anlık bilgi senkronizasyonu yapma yeteneklerinin insani yardım operasyonlarında zaman ve kaynak yönetimini geliştirdiğine dikkat çekti. Her uygulamanın aynı zamanda bir veri toplayıcı ve bilgi yayıcı olarak işlev gördüğü, kriz bölgelerinde anlık veri sağlayarak etkin müdahale imkanlarını artırdığı belirtildi.

Mobil Uygulama Türleri ve Kullanım Alanları

- *Acil Durum Bildirim ve Haberleşme Uygulamaları:* AFAD Acil uygulaması, kriz anlarında kullanıcıların buldukları konumu paylaşmasına ve acil durum bildirimleri almasına imkan tanır. Sosyal medya platformları, WhatsApp ve SMS gibi araçlarla da entegre edilebilen bu tür uygulamalar sahadan bilgi toplayarak müdahaleyi hızlandırır.
- *Mülteci ve Göçmen Destek Uygulamaları:* Refugee.Info (UNHCR) gibi uygulamalar mülteciler için yasal destek, barınma ve sağlık hizmetlerine erişim sağlayarak hayati bilgiler sunar. Bu uygulamalar özellikle göç krizlerinde önemli bir rehber niteliğindedir.



ANA KONULAR

SUNUMLAR



Nalbantoğlu, mobil uygulamaların insani yardımda hızlı müdahale, kaynak yönetiminde verimlilik ve doğru bilgi aktarımı açısından önemli katkılar sağladığını vurguladı. Mobil cihazların kriz anlarında sunduğu esneklik, yardım ekiplerinin daha etkili çalışmasına olanak tanırken, sahadan elde edilen verilerin senkronize edilmesiyle kriz yönetim süreçlerinin iyileştirildiği ifade edildi.

Mobil Uygulama Türleri ve Kullanım Alanları

- *Sağlık Hizmetleri ve Tele-Tıp Uygulamaları:* Sağlık hizmetlerine erişimi kolaylaştıran mHealth projeleri ve uzaktan hasta izleme uygulamaları kriz anlarında hayat kurtarıcıdır. Mobil uygulamalar doktorlarla hızlı iletişim kurarak tedaviye erişimi artırır.
- *Kaynak ve Bağış Yönetim Uygulamaları:* Charity Miles gibi uygulamalar bağışçıların katkılarını izlemelerine olanak tanır ve yardım projelerine doğrudan katılım sağlar.
- *Gıda ve Temel İhtiyaç Dağıtım Uygulamaları:* ShareTheMeal uygulaması kullanıcıların tek bir dokunuşla ihtiyaç sahiplerine yemek bağışında bulunmasına olanak tanır.
- *Harita ve Yer Tabanlı Hizmetler:* Google Crisis Map, afet sırasında güvenli bölgeleri ve yardım merkezlerini göstererek insanların yönlendirilmesini sağlar.

Gelecekte, bu tür uygulamaların yapay zeka ve IoT ekosistemi ile daha fazla entegre edilmesiyle insani yardım çalışmalarında daha hızlı, etkili ve sürdürülebilir çözümler geliştirileceğine dikkat çekildi. Çalıştayın ana çıktılarından biri olarak, bu alanlarda iş birliği yapacak yeni projeler geliştirilmesi önerildi.

ANA KONULAR

SUNUMLAR



Nalbantoğlu'nun sunumunda gelecekte geliştirilebilecek mobil uygulama fikirleri de ele alındı:

Mobil Uygulamalarla Gelecek Senaryoları

- *Kriz Bölgeleri İçin Akıllı Yardım Botları:* Yapay zeka tabanlı bu botlar, kriz anlarında otomatik yardım çağrısı yapabilir ve en yakın yardım noktasına yönlendirme sağlayabilir.
- *Mobil Duygu İzleme ve Psikolojik Destek Uygulamaları:* Mobil cihazların kamera ve mikrofon özelliklerini kullanarak kullanıcıların duygusal durumlarını analiz eden uygulamalar geliştirilmesi planlanmaktadır.
- *Topluluk Tabanlı GPS ve İletişim Ağları:* Afet anında internet veya telefon bağlantısının kesildiği durumlarda, yakınlardaki cihazlarla iletişim sağlayan ağ yapıları geliştirilmesi önerildi.
- *Dijital Kimlik ve Güvenlik Uygulamaları:* Mülteciler için dijital kimlik doğrulama ve yönetim sistemlerinin geliştirilmesi de öncelikli hedefler arasında yer aldı.



ANA KONULAR

SUNUMLAR



Muhammed Şahin

Drone Teknolojisi

Muhammed Şahin ve Şeyhmus Beken, sunumlarında drone teknolojisinin insani yardım operasyonlarındaki kritik rolüne dikkat çektiler. Dronelerin hız, erişim ve verimlilik açısından sunduğu avantajların, afet ve kriz durumlarında nasıl fark yarattığını vurguladılar.

Drone Teknolojisinin Kullanım Alanları

- *Lojistik Destek ve Malzeme Teslimatı:* Afet bölgelerine erişimin zor olduğu durumlarda drone kullanımı, tıbbi malzeme ve yiyecek gibi temel ihtiyaçların ulaştırılmasında büyük avantaj sağlar. Özellikle sel veya deprem gibi doğal afetlerden etkilenen yerlerde karadan ulaşımın imkansız olduğu durumlarda, dronelar zaman kaybetmeden müdahaleyi mümkün kılar.
- *Hasar Tespiti ve Haritalama:* Drone teknolojisi, afet sonrası bölgelerde detaylı haritalama yaparak altyapı hasarının hızlı tespit edilmesini sağlar. Bu da kriz yönetimi ve kaynakların doğru kullanımı açısından kritik bir avantaj sunar. Ayrıca insansız hava araçlarının topladığı verilerle oluşturulan 3D haritalar, afet sonrası yeniden inşa çalışmalarını yönlendirir.
- *Arama ve Kurtarma Operasyonları:* Şahin ve Beken, dronelerin özellikle arama ve kurtarma faaliyetlerinde sağladığı katkılardan bahsettiler. Termal kameralarla donatılmış dronelerin, gece görüş imkanıyla kayıp kişilerin tespit edilmesini kolaylaştırdığı örneklerle açıklandı.



ANA KONULAR

SUNUMLAR

Şeymus Beken

Drone Teknolojisi

Geleneksel yardım yöntemlerinin sınırlarını aşan dronelerin zor erişilen bölgelere hızlı malzeme teslimi, hasar tespiti, haritalama ve arama-kurtarma gibi birçok alanda etkin olarak kullanıldığı belirtildi.



Drone Teknolojisinin Kullanım Alanları

- *Gözlem ve Gözetim:* Afet bölgelerinde ve mülteci kamplarında düzenin sağlanması ve güvenliğin artırılması amacıyla gözetim yapmak için kullanılan droneler, kriz anlarında sahadaki durum hakkında anlık bilgi sağlar.

Gelecekte Drone Teknolojisinin Gelişim Alanları

- *Kargo Drone Ağlarının Genişletilmesi:* İnsani yardım lojistiğinde büyük kargo taşıyabilen drone filoları kurulması, uzun vadede operasyonların daha verimli yönetilmesini sağlayacaktır.
- *Yapay Zeka Entegrasyonu:* Drone teknolojisinin yapay zeka ile birleştirilmesi, dronelere otonom rota belirleme ve kriz anında karar verme yetenekleri kazandıracaktır.
- *Güneş Enerjisi ile Çalışan Droneler:* Enerji tasarrufu sağlamak ve operasyon süresini uzatmak için yenilikçi enerji kaynaklarının entegrasyonu planlanmaktadır.



ANA KONULAR

SUNUMLAR



Drone Teknolojisi Kullanımının Zorlukları

Sunumda, dronelerin insani yardımda kullanımına dair bazı zorluklara da değinildi. Yasal düzenlemeler, hava trafiği yönetimi, güvenlik ve veri gizliliği konuları, drone kullanımının yaygınlaşmasında öncelikli olarak ele alınması gereken sorunlar arasında gösterildi. Ayrıca, dronelerin operasyonel maliyetleri ve teknik altyapı gereksinimleri de ele alınarak, bu alanda yapılacak iş birliklerinin önemine vurgu yapıldı.

Muhammed Şahin ve Şeymus Beken, drone teknolojisinin insani yardımda dönüştürücü bir etkiye sahip olduğunu ve bu teknolojinin kriz yönetim süreçlerine entegre edilmesinin elzem olduğunu belirttiler. Gelecek yıllarda, insani yardım operasyonlarında dronelerin daha fazla kullanılacağı ve yeni iş birliklerinin bu alandaki yenilikçiliği destekleyeceği ifade edildi.

TAW'24, drone teknolojisinin potansiyelini ortaya koyan bu sunumla, katılımcılar arasında güçlü bir etkileşim sağladı. 2025 yılında yapılacak TAW'25 için dronelerle ilgili daha kapsamlı projeler geliştirilmesi hedeflenmektedir.



ANA KONULAR

SUNUMLAR



Nevzat Kocasarac

IoT Cihazları

Nevzat Kocasarac, sunumunda insani yardım alanında Nesnelerin İnterneti (IoT) teknolojisinin sunduğu olanakları ele aldı. Sunumda, IoT cihazlarının insani yardım süreçlerinde anlık veri toplama, izleme ve yönetim, akıllı lojistik ve erken uyarı sistemleri gibi kritik alanlarda nasıl fark yarattığına dikkat çekildi.

IoT ağı ile krizlerin daha iyi yönetilmesi, sahadaki operasyonların etkinliğinin artırılması ve kaynakların verimli kullanılmasının mümkün olduğu vurgulandı. Kocasarac'ın önerisi olan İyilik Ağı, IoT teknolojisini insani yardım amacıyla açık kaynaklı bir yapıda yaygınlaştırmayı hedefliyor.

IoT Ağı / İyilik Ağı Projesi: Genel Bakış

İyilik Ağı, LoRa ve Helium Network gibi kablosuz ağ teknolojileri aracılığıyla çok sayıda cihazın birbirine bağlandığı, akıllı sensörlerden veri toplayan ve kriz durumlarına yanıt vermeyi amaçlayan bir sistem olarak tanımlandı.

- **Ağ yapısı:** Her bireyin ya da kurumun kendi IoT geçit cihazlarını evlerinde ya da ofislerinde kurarak ağa katılmasını öngörür.
- **Sadaka Taşı Metaforu:** Kocasarac, geleneksel sadaka taşları sistemine atıfta bulunarak, bu ağın yardım kültürünü dijital çağa taşıyan bir model olacağını ifade etti. İyilik Ağı, insanların ihtiyaçlarını istemeden belirleyen ve yardım süreçlerini optimize eden bir yapıya sahip olacak.



ANA KONULAR

SUNUMLAR



Nevzat Kocasarac, IoT Ağı / İyilik Ağı Projesi'nin insani yardımda devrim yaratacak bir girişim olduğunu belirtti. Bu sistem, kriz durumlarında hızlı müdahale ve kaynakların etkili kullanımı açısından önemli bir yenilik sunuyor. Gelecekte, bu ağın daha fazla yaygınlaştırılarak sürdürülebilir yardım operasyonlarına entegre edilmesi planlanıyor. TAW'24'te temelleri atılan bu projenin, TAW'25 kapsamında uluslararası ölçekte yaygınlaştırılması hedefleniyor. Kocasarac, tüm katılımcıları projeye destek vermeye davet etti ve bu sistemin herkesin katkılarıyla büyüyeceğini ifade etti.

İyilik Ağı'nın Kullanım Alanları

- *Erken Uyarı ve Kriz Yönetimi:* Afet bölgelerinde yerleştirilen IoT sensörleri ile deprem, sel ve yangın gibi afetlerin önceden tespiti ve erken uyarı yapılmasını sağlar.
- *Akıllı Lojistik ve Depolama:* Stokların izlenmesi ve dağıtım süreçlerinin optimize edilmesi için akıllı depolar kullanılacaktır. Yardım malzemelerinin en kısa sürede ihtiyaç noktalarına ulaşması sağlanır.
- *Sağlık Hizmetlerinde Kullanım:* Mülteci kamplarında ve kriz bölgelerinde uzaktan hasta izleme ve veri paylaşımı ile sağlık hizmetleri sunulacaktır.
- *Akıllı Su ve Enerji Yönetimi:* Su kaynaklarının ve enerji tüketiminin izlenmesiyle sürdürülebilir çözümler üretilecektir.

Türkiye genelinde ve dünya çapında 10.000 farklı geçit noktası kurularak IoT ağı oluşturulacak. İyilik Ağı sayesinde toplanan veriler analiz edilerek, yardımların türü ve niteliği sürekli iyileştirilecek. Bu sayede israfın önüne geçilecek ve insani yardım daha düzenli hale getirilecek. Yerel ağların oluşturulması ve BM gibi uluslararası kuruluşlarla iş birliği yapılması hedefleniyor.

ANA KONULAR

SUNUMLAR



Ayhan Köksüz

Yapay Zeka

Ayhan Köksüz, sunumunda yapay zekanın (AI) insani yardım operasyonlarında sunduğu yenilikçi çözümleri ve fırsatları ele aldı. Yapay zeka, kriz durumlarında veri analizi, karar destek sistemleri, kaynak optimizasyonu ve tahminleme modelleri ile sürecin etkinliğini artıran önemli bir araç haline geldi.

Köksüz, insani yardım projelerinin daha hızlı ve etkili bir şekilde yürütülmesi için yapay zeka tabanlı teknolojilerin önleyici müdahaleler, dinamik planlama ve otomatik karar verme sistemleri geliştirdiğini belirtti. Bu sistemler sayesinde kaynakların en verimli şekilde kullanılmasının mümkün olduğunu ifade etti.

Yapay Zeka ve Kullanım Alanları

- Karar Destek Sistemleri ve Tahmin Modelleri:** Yapay zeka, kriz anlarında ve öncesinde tahmin modelleri ile afet risklerini önceden belirler. Köksüz, AI tabanlı yazılımların lojistik planlama ve risk yönetimi süreçlerine entegre edilmesinin, insani yardım operasyonlarında hız kazandırdığını vurguladı.
- Veri Analizi ve Kaynak Yönetimi:** Büyük veri ve yapay zeka algoritmaları, sahadaki verileri analiz ederek en ihtiyaç duyulan bölgelere yönlendirilen yardımları optimize eder. Örneğin, mülteci kamplarında elde edilen veriler, kaynak dağıtımının hangi bölgelerde yoğunlaştırılması gerektiğini gösterir.



ANA KONULAR

SUNUMLAR



Köksüz, insani yardım sektöründe yapay zekanın gelecekteki kullanımına dair öngörülerini de paylaştı. Öngörücü modellerin geliştirilmesi, yapay zeka ve drone teknolojisinin entegrasyonu ve insani yardım chatbotları gibi uygulamaların yaygınlaşacağını ifade etti. Gelecek yıllarda, BM, Kızılhaç ve diğer uluslararası kuruluşlarla yapılacak iş birliklerinin, AI tabanlı çözümlerin küresel insani yardım sistemine entegre edilmesinde önemli rol oynayacağını belirtti.

Yapay Zeka ve Kullanım Alanları

- *Otomatik Yardım Botları ve Sohbet Asistanları:* Yapay zeka ile çalışan sohbet botları, yardım hattına gelen talepleri otomatik olarak cevaplayarak hızlı destek sağlar. Bu sistemler, yardımların takibini ve yönetimini kolaylaştırır.
- *Görüntü Tanıma ve Hasar Tespiti:* Yapay zeka tabanlı görüntü işleme teknolojileri, afet sonrası hasar tespiti için kullanılır. Dronelardan veya uydu görüntülerinden elde edilen verilerle AI algoritmaları, zarar gören bölgeleri tespit eder ve raporlar hazırlar.

Zorluklar ve Etik Meseleler

Köksüz, yapay zeka kullanımının bazı etik ve güvenlik sorunlarını da beraberinde getirdiğine dikkat çekti. Veri mahremiyeti, algoritmik önyargılar ve şeffaflık eksikliği gibi konuların, insani yardımda yapay zeka uygulamaları için önemli zorluklar olduğunu belirtti. Yapay zeka sistemlerinin, etik kurallar çerçevesinde tasarlanması gerektiğini vurguladı.



YUVARLAK MASA TARTIŞMALARI

Mobil Uygulamalar ile İnsani Yardım

Mobil uygulamalar, kriz anlarında bilgi akışını sağlamak, yardımları organize etmek ve ihtiyaç sahiplerine hızlı erişim sağlamak için kritik bir araç haline gelmiştir. Bu masada, mobil uygulamaların insani yardımda nasıl etkin kullanıldığı, sundukları çözümler ve potansiyel iyileştirmeler detaylı şekilde ele alınmıştır.

Afet Anında Haberleşme ve Yönlendirme Uygulamaları ile Hızlı Müdahale

Afet durumlarında haberleşme altyapısının zarar görmesi, hızlı müdahaleyi zorlaştırır. Ancak mobil uygulamalar, acil durum ekipleri ve vatandaşlar arasında anlık iletişim kurarak bu zorlukları aşmayı sağlar. Örneğin:

- AFAD Acil uygulaması, Türkiye’de vatandaşların bulunduğu konumu paylaşarak acil yardım talep etmesine olanak tanır. Aynı zamanda deprem ve sel gibi kriz anlarında bölgeye dair kritik bilgiler sunar.
- Zello Walkie-Talkie gibi uygulamalar, internet bağlantısı üzerinden çalışan telsiz sistemleriyle afet sırasında koordinasyonu sağlar.
- Google SOS Alerts, kriz anlarında güvenli alanların haritasını çıkararak kullanıcıları yönlendirir.

Bu tür uygulamaların kullanımının artırılması için yerel yönetimler ve STK’lar iş birliğiyle eğitim ve bilgilendirme kampanyaları düzenlenmelidir. Erken uyarı sistemlerinin mobil cihazlara entegrasyonu sayesinde kullanıcılar afetler öncesinde bilgilendirilir, böylece can ve mal kaybı azaltılabilir.



Mülteciler için Bilgi Sağlama, Sağlık Hizmetlerine Erişim ve Yasal Destek Uygulamaları

Mülteci ve göçmen toplulukları, dil bariyerleri ve bilgi eksiklikleri nedeniyle sağlık hizmetlerine ve yasal desteklere ulaşmakta zorlanabilir. Mobil uygulamalar bu noktada kritik bir rol oynar. Örneğin:

- Refugee.Info gibi uygulamalar, mültecilere sağlık hizmetlerine erişim, yasal haklar ve barınma olanakları hakkında bilgi sunar.
- WhatsApp ve Telegram grupları, mülteci toplulukları içinde bilgi paylaşımını sağlar ve toplumsal uyumu artırır.
- Babylon Health gibi tele-tıp uygulamaları, mültecilerin sağlık sorunlarına uzaktan danışmanlık hizmeti sunar.

Yerel STK'lar ve uluslararası kuruluşlarla iş birliği yapılarak, mültecilere yönelik dil desteği sunan ve sağlık hizmetlerine yönlendiren uygulamaların yaygınlaştırılması gerektiği vurgulandı. Otomatik çeviri özelliklerinin eklenmesiyle uygulamaların kullanıcı deneyimi iyileştirilmelidir.

Bağış Yönetimi ve Gönüllü Koordinasyonu İçin Mobil Platformlar

Bağış toplama ve gönüllü faaliyetlerini organize etme süreçleri, mobil uygulamalar aracılığıyla daha şeffaf ve erişilebilir hale gelir. Örnekler:

- Charity Miles uygulaması kullanıcıların spor yaparken bağış toplamasına imkan tanır.
- GoFundMe gibi kitlesel fonlama uygulamaları kriz anlarında yardım kampanyalarını desteklemek için hızlı fon sağlar.
- Gönüllü yönetim platformları gönüllülerin yardım projelerine katılımını kolaylaştırarak koordinasyonu sağlar. Örneğin GetConnected uygulaması, gönüllüleri projelerle eşleştirir.

Bağış süreçlerinin şeffaflığı için mobil uygulamalara blockchain teknolojisi entegrasyonu önerildi. Bu sayede bağışçıların katkıları izlenebilir ve raporlanabilir. Gönüllü koordinasyonu için yerel ve uluslararası iş birlikleri geliştirilerek mobil platformların etkisi artırılmalıdır.

Gıda ve Su İzleme Sistemlerinin Mobil Uygulamalar Üzerinden Geliştirilmesi

Kriz anlarında gıda ve su kaynaklarının verimli kullanımı, hayati öneme sahiptir. Mobil uygulamalar aracılığıyla stok takibi yapılabilir ve kaynakların adil dağılımı sağlanabilir. Örneğin:

- ShareTheMeal uygulaması, kullanıcıların tek bir dokunuşla ihtiyaç sahiplerine yemek bağışlamasına imkan tanır.
- AgriApp gibi tarım odaklı mobil uygulamalar, kriz anında gıda stoklarının durumunu takip eder ve raporlar sunar.

Mobil uygulamalarla akıllı stok takibi yapılmasının, israfı önlemede ve yardımları optimize etmede etkili olacağı belirtildi. Su kaynaklarının takibi için mobil sistemlerin yaygınlaştırılması gerektiği vurgulandı.

YUVARLAK MASA TARTIŞMALARI

Drone Teknolojisi ve İnsani Yardım

Başlıca konular:

- Dronelerin lojistik operasyonlardaki etkinliği ve kritik bölgelerde hızlı müdahale.
- Arama kurtarma ve haritalama operasyonlarında dronelerin sunduğu çözümler.
- Enerji verimliliği ve otonom drone sistemleriyle geleceğe yönelik potansiyel.

Drone Teknolojisi Kullanım Alanları

- *Zor Erişilebilir Bölgelere Lojistik Destek:* Drone teknolojisinin, yol kapanmaları veya ulaşım zorlukları olan bölgelere tıbbi malzeme ve gıda ulaştırmada kritik bir araç olduğu vurgulandı. Örneğin Zipline şirketi, Afrika'daki sağlık merkezlerine kan ve ilaç ulaştırarak kritik bir model sunuyor. Tartışmada, Türkiye'de benzer bir sistemin afetlerde kullanılması önerildi. Ayrıca Türkiye'deki insani yardım kuruluşlarının, otonom drone filoları kurarak lojistik destek süreçlerini hızlandırması gerektiği vurgulandı.
- *Haritalama ve Hasar Tespiti:* Drone'larla yapılan 3D haritalama çalışmaları, afet sonrası yeniden yapılanma süreçlerinde önemli veriler sağlıyor. Termal kameralarla donatılan dronelerin kayıp arama çalışmalarında kullanılması gerektiği tartışıldı. Türkiye'deki afet müdahale ekipleri, dronelarla haritalama çalışmaları yaparak müdahaleleri optimize edebileceği önerisi sunuldu.
- *Enerji Verimliliği ve Otonom Sistemler:* Güneş enerjisiyle çalışan dronelerin uzun süreli operasyonlarda kullanımı önerildi. Enerji verimliliği yüksek çözümlerle maliyetlerin düşürülmesi tartışıldı. Sivil toplum kuruluşlarının, kriz bölgelerinde enerji verimli drone çözümlerini teşvik etmesi gerektiği ifade edildi.

- *Yapay Zeka ile Entegrasyon:* Yapay zekanın drone teknolojisi ile entegrasyonu, afet yönetimi ve kriz bölgelerinde daha verimli sonuçlar sağlayabilir. AI algoritmalarının kullanımıyla rota planlaması ve veri analizi süreçlerinin geliştirilmesi gerektiği belirtildi. Dronelerin AI destekli karar sistemlerine entegre edilerek sahada daha otonom hareket etmelerinin sağlanması üzerine konuşuldu.

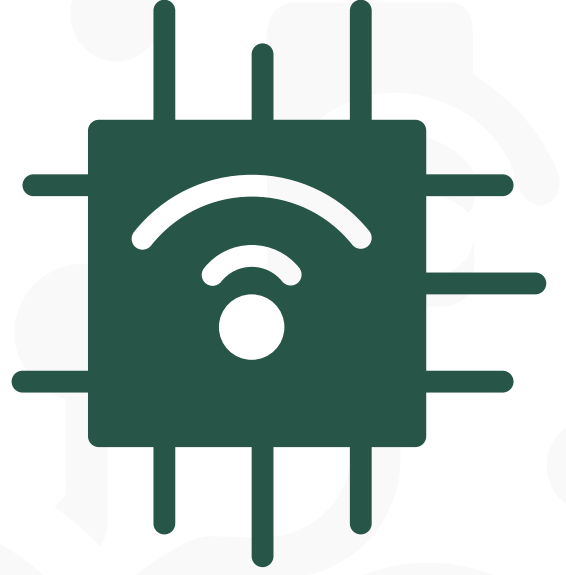
Sonuç ve Öneriler

Drone teknolojisiyle ilgili bu yuvarlak masa tartışmasında, dronelerin insani yardım operasyonlarında daha etkin kullanılmasını sağlamak için şu öneriler ortaya çıktı:

- *Eğitim ve İş Birliği:* Afet bölgelerinde görev yapacak ekiplerin drone kullanımına dair eğitilmesi ve kamu-özel sektör iş birliğinin artırılması gerektiği belirtildi.
- *Veri Güvenliği ve Altyapı İyileştirmesi:* Dronelerin topladığı verilerin güvenli bir şekilde saklanması için altyapı yatırımlarının artırılması önerildi.
- *Otonom ve Sürdürülebilir Çözümler:* Enerji verimliliği yüksek dronelerin kullanılması ve tam otonom sistemlerin geliştirilmesi gerektiği vurgulandı.

TAW'24, drone teknolojisi ile insani yardım operasyonlarında öncü bir rol üstlendi ve 2025 yılında düzenlenecek olan TAW'25 için daha kapsamlı projeler geliştirilmesine zemin hazırladı.





YUVARLAK MASA TARTIŞMALARI

IoT Cihazları ile İnsani Yardım

Başlıca konular:

- IoT sensörleriyle sahadan anlık veri toplama ve uzaktan izleme.
- Enerji ve su yönetimini optimize etmek için akıllı sistemlerin kullanımı.
- Afetlerde erken uyarı sistemlerinin kurulması ve lojistik operasyonların iyileştirilmesi.

IoT Cihazlarının Kullanım Alanları

- *Afet Erken Uyarı ve Kriz Yönetimi Sistemleri:* Afet öncesi ve sırasında yerleştirilen IoT tabanlı sensörler, hava durumu, su seviyeleri ve toprak hareketlerini izleyerek erken uyarılar sağlar. Örneğin Flood Monitoring System (Sel İzleme Sistemi), su seviyelerini sürekli izleyip ani taşkınları önceden haber verir. Deprem sensörleri, küçük ölçekli depremleri ve artçı sarsıntıları izleyerek hızlı müdahale imkanı sunar.
- *Sağlık Hizmetlerinde Kullanım:* Mülteci kamplarında kurulan IoT destekli sağlık izleme cihazları, hastaların sağlık durumlarını uzaktan takip eder ve gerekli müdahaleyi hızlandırır. Örneğin giyilebilir sağlık izleme cihazları; kalp atışı, oksijen seviyeleri ve stres durumlarını izler. Soğuk zincir takip sistemleri, aşı ve ilaçların sıcaklıklarını izleyerek bozulmasını önler.
- *Akıllı Enerji ve Su Yönetimi:* IoT teknolojisi, kriz bölgelerinde enerji ve su kullanımını optimize ederek verimliliği artırır. Su kalitesi izleme, içme suyunun kalitesini ve rezerv seviyelerini sürekli izleyerek müdahaleleri planlar. Akıllı enerji yönetim sistemleri, kamp alanlarında güneş enerjisi kullanımı ve tüketimin kontrolü için sensörler yerleştirilir.

- **Lojistik ve Stok Yönetimi:** IoT cihazları ile bağlı malzemeleri ve stok yönetimi optimize edilerek kayıp ve israf önlenir. RFID Tabanlı İzleme, stokların giriş-çıkışını takip ederek ihtiyaç duyulan malzemelerin zamanında ulaştırılmasını sağlar. Akıllı depolama sistemleri, gıda ve diğer ihtiyaçların tüketim takibi yapılır ve stok güncellemeleri otomatikleştirilir.

Öne Çıkan Fikirler

- **İyilik Ağı Projesi:** Nevzat Kocasağ'ın sunduğu bu proje, IoT teknolojisi ile bir açık ağ yapısı oluşturmayı ve bireylerin evlerinden bile bu ağa katılımını sağlamayı amaçlar. Gönüllülük esasına dayalı bu ağ sayesinde, su ve enerji izleme sistemleri gibi kritik hizmetler sürdürülür.
- **Blockchain ile Güvenli Veri Yönetimi:** IoT cihazlarından gelen verilerin güvenli bir şekilde saklanması ve şeffaflık sağlanması için blockchain teknolojisinin entegre edilmesi önerildi.

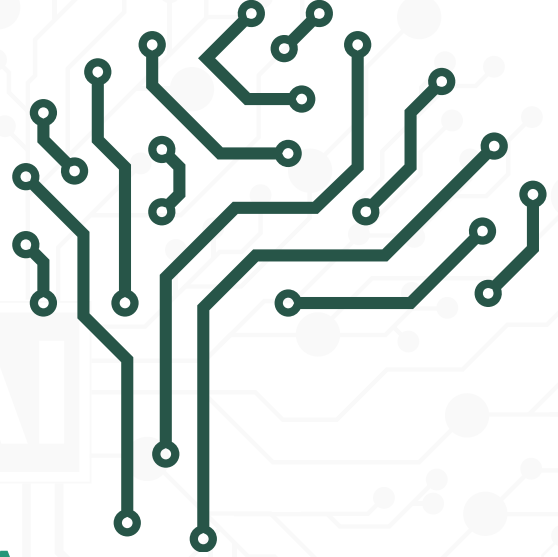
Sonuç ve Öneriler

Bu oturumda, IoT cihazlarının insani yardımda kullanımının hem hızlı müdahale sağladığı hem de kaynakların daha etkili yönetilmesine katkı sunduğu belirtildi. IoT tabanlı çözümlerin daha yaygın hale gelmesi için şu öneriler öne çıktı:

- **Uluslararası İş Birlikleri:** IoT projelerinin uluslararası kuruluşlarla (BM, Kızılağ vb.) entegre edilmesi.
- **Yapay Zeka ile Entegrasyon:** IoT cihazlarının AI tabanlı sistemlerle birleştirilerek daha akıllı çözümler geliştirilmesi.
- **Veri Güvenliği ve Etik Kurallar:** Veri mahremiyetinin korunması için güvenlik politikalarının geliştirilmesi.

TAW'24, bu alandaki potansiyelin farkına varılmasını sağladı ve gelecekte daha fazla IoT temelli projenin geliştirilmesi için iş birliklerinin önünü açtı. TAW'25 kapsamında IoT'nin daha geniş çaplı uygulamaları ve iş birliği projeleri planlanmaktadır.





YUVARLAK MASA TARTIŞMALARI

Yapay Zeka ve İnsani Yardım

Başlıca konular:

- Al destekli karar destek sistemleri ve tahmin modelleri ile kriz yönetimi.
- Büyük veri analizi ve hızlı müdahaleler için yapay zeka çözümleri.
- Etik ve veri güvenliği sorunları, Al algoritmalarında şeffaflık ve doğruluk.

Yapay Zekanın Kullanım Alanları

- *Karar Destek Sistemleri ve Tahmin Modelleri:* Yapay zeka tabanlı tahmin modelleri, kriz öncesinde riskleri belirleyerek erken müdahale imkanı sunar. Örneğin Google AI Flood Forecasting Project, sel baskınlarını önceden tahmin ederek tahliye planlarını zamanında devreye sokar. IBM Watson Health, yapay zeka destekli sağlık çözümleriyle kriz anlarında hızlı tıbbi kararlar alınmasını sağlar.
- *Büyük Veri ve Hızlı Müdahaleler:* Yapay zeka algoritmaları, kriz bölgelerinden toplanan büyük veriyi analiz ederek ihtiyaçlara yönelik çözümler geliştirir. UNICEF's Magic Box Platformu, anlık veri toplayarak yardımların ihtiyaç sahiplerine hızlıca yönlendirilmesini sağlar. Al tabanlı lojistik sistemleri, acil durumlarda gıda ve ilaç dağıtımının optimize edilmesini sağlar.
- *Sohbet Botları ve Dijital Asistanlar:* Yapay zeka ile donatılmış sohbet botları, yardım hatlarında gelen talepleri otomatik yanıtlayarak ihtiyaç sahiplerine hızlı bilgi verir. Örneğin Red Cross Virtual Assistant, yardım hatlarına gelen soruları cevaplar ve doğru yönlendirmeler yapar.



- **Görüntü Tanıma ve Hasar Tespiti:** Yapay zeka tabanlı görüntü işleme teknolojileri, dronelerden ve uydu görüntülerinden elde edilen verilerle afet sonrası hasar tespiti yapar. Microsoft AI for Earth, afetlerden sonra görüntü analizi yaparak hasar alanlarının tespitini hızlandırır.

Öne Çıkan Görüşler

- **AI ve IoT Entegrasyonu:** Yapay zeka ve IoT cihazlarının birlikte çalışarak akıllı müdahale ağlarının oluşturulması gerektiği belirtildi.
- **Etik ve Şeffaflık:** AI projelerinde etik kurallar ve şeffaflık ön planda tutulmalı, veri mahremiyetine özen gösterilmelidir.
- **AI Destekli Otonom Sistemler:** Gelecekte droneler ve robotik sistemlerle tam otonom insani yardım projelerinin geliştirilmesi hedeflendi.

Sonuç ve Öneriler

Bu oturumda, yapay zekanın insani yardım operasyonlarında sunduğu avantajlar ve karşılaşılan zorluklar tartışıldı. Aşağıdaki öneriler öne çıktı:

- **Eğitim ve Farkındalık:** Yapay zekanın potansiyelini artırmak için sivil toplum kuruluşları ve yerel yönetimlerin bu teknolojilere dair eğitimler düzenlemesi gerektiği belirtildi.
- **Uluslararası İş Birliği:** Yapay zeka projelerinin BM, Kızıllaç ve diğer kuruluşlarla iş birliği içinde yürütülmesi önerildi.
- **Veri Güvenliği:** Kullanıcı verilerinin korunması için güvenli AI çözümleri geliştirilmesi gerektiği ifade edildi.

Yapay zeka, TAW'24'ün ana temalarından biri olarak, insani yardım alanında devrim niteliğinde çözümler sundu ve 2025 yılında düzenlenecek TAW'25 için kapsamlı projelere zemin hazırladı.



KATILIMCI GERİ BİLDİRİMLERİ



Çalıştay kapsamında düzenlenen anketler, katılımcıların insani yardımda teknoloji ve inovasyon kavramlarına dair farkındalık seviyesinin genel olarak düşük olduğunu ortaya koymuştur. Bu sonuçlar, çalıştayın gerekliliğini ve önemini bir kez daha gözler önüne sermiştir.

Anket Sonuçları ve Öneriler

- **Teknoloji ve İnovasyon Farkındalığı:** Katılımcıların büyük bir kısmı, teknoloji ve inovasyonun insani yardım operasyonlarına nasıl katkı sağladığı konusunda yeterince bilgi sahibi olmadıklarını belirtti. Bu durum, çalıştayın ana amacının ne kadar önemli olduğunu gösterdi. Çalıştay, teknolojik çözümler ile insani yardım operasyonlarını bir araya getirerek sektördeki farkındalığı artırmayı başarmıştır.
- **Sektör İçinde İş Birliği ve Eğitim İhtiyacı:** Anket sonuçlarında, insani yardım kuruluşlarının teknoloji sektörü ile daha sıkı bir iş birliğine gitmeleri gerektiği görüşü ağırlık kazandı. Katılımcılar, teknolojik araçların kullanımı için hem saha ekiplerine hem de gönüllülere yönelik eğitim programlarının artırılmasını önerdi.



Gelecek Çalıştaylara Yönelik Beklentiler

- **Sürdürülebilir Projeler ve Devamlılık:** Katılımcılar, TAW'24'ün sektöre yaptığı önemli katkının sürdürülebilmesi için etkinliğin gelenekselleştirilmesini talep etti. Gelecek çalıştaylarda bir önceki yılın çıktılarının değerlendirileceği, somut adımların atılacağı projelerin duyurulmasının önemli olduğu belirtildi.
- **Teknoloji Sektörünün Dikkatinin Çekilmesi:** Çalıştayın, insani yardım sektörüne katkı sağlayabilecek teknoloji firmalarının ilgisini çekmesi gerektiği ifade edildi. Bu kapsamda, gelecekteki etkinliklerin yalnızca tartışmalarla sınırlı kalmayıp, insani yardım teknolojilerini ve hizmetlerini tanıtan tematik fuarlarla birleştirilmesinin faydalı olacağı dile getirildi.



TAW'25 İÇİN ÖNERİLER



TAW'24'ün başarıyla tamamlanmasının ardından, TAW'25 için daha geniş kapsamlı bir planlama yapılması öngörülmektedir. 2025 çalıştayında, teknoloji ve insani yardımın yanı sıra, kriz ve güvenlik yönetimine odaklanacak yeni temalarla program zenginleştirilecektir. Ayrıca uluslararası iş birliklerinin artırılması ve tematik bir fuar eklenerek etkinliğin daha çekici hale getirilmesi hedeflenmektedir.

TAW'25 Planlaması: Yeni Temalar ve Konular

TAW'25 için önerilen dört ana tema, insani yardım operasyonlarını güçlendirecek ve güncel güvenlik risklerine odaklanacak şekilde belirlenmiştir:

1. Siber Güvenlik ve Dijital Tehditler

- İnsani yardım kuruluşlarına yönelik siber tehditler ve korunma stratejileri.
- Bağış sistemlerinde blockchain teknolojisi ile güvenli ödeme altyapıları.
- Dijital altyapıların korunması ve kriz zamanlarında veri güvenliği.



2. Riskli Bölgelerde Seyahat ve Koruyucu Güvenlik

- Sahada görev yapan personelin güvenliğini artırmak için inovatif çözümler.
- Giyilebilir teknolojiler ve akıllı güvenlik sistemleri.
- Seyahat sigortası, güvenli ulaşım ve lojistik yönetimi.

3. İstihbarata Karşı Koyma ve İş Birliği Güvenliği

- Kriz bölgelerinde güvenlik zafiyetlerinin önlenmesi.
- Sahadaki ekiplerin bilgi güvenliği ve HUMINT (insan istihbaratı) farkındalığı.
- Dijital gizlilik ve veri koruma stratejileri.

4. Yapay Zeka ve Akıllı Sistemlerle Kriz Yönetimi

- Otonom dronelar ve AI tabanlı tahmin modelleri ile kriz yönetimi.
- Yapay zeka destekli hızlı müdahale ekipmanları.
- İnsani yardımda chatbotlar ve otomatik raporlama sistemleri.

Çalıştay ve Fuar İçeriği

TAW'25, sadece bir çalıştay olarak kalmayıp, teknoloji ve insani yardım alanındaki çözümlerin sergilendiği tematik bir fuar ile birleştirilecektir. Fuar kapsamında, insani yardım ve teknoloji sektöründen yeni ürün ve hizmetlerin sergilenmesi için özel stantlar kurulacak, katılımcılar bu çözümleri deneyimleyebilecektir.

- *Katılımcı Profili:* Uluslararası STK'lar, teknoloji firmaları, akademisyenler, hükümet yetkilileri ve sektör uzmanları.
- *Özel Oturumlar:* BM, Kızılhaç, OCHA gibi uluslararası kuruluşlardan konuşmacılar, tematik panellerde yer alacak.

Uluslararası Tanıtım ve Road Show Planı

Etkinliğin küresel düzeyde tanıtılması amacıyla Road Show faaliyetleri düzenlenecektir.

Hedef Ülkeler

- Avrupa (Almanya, Fransa, İngiltere),
- Körfez Bölgesi (Birleşik Arap Emirlikleri, Katar),
- Amerika Birleşik Devletleri,
- Asya (Japonya, Güney Kore).

Temas Kurulacak Kurumlar

- BM ve OCHA (Office for the Coordination of Humanitarian Affairs)
- Kızılhaç ve Kızılay Federasyonu
- Teknoloji Şirketleri: Google, Microsoft, Amazon gibi firmalar.

Road Show kapsamında, Türkiye'nin insani yardım liderliği vurgulanacak ve TAW'25'e katılım için davetler iletilecektir.

Sponsorluk Olanakları ve İş Birlikleri

TAW'25'in kapsamını genişletmek ve etkinliğin kalitesini artırmak için sponsorlukların önemi vurgulanmaktadır.

Hedeflenen Sponsorluklar

- *Kamu Kurumları:* T.C. İçişleri Bakanlığı, T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı.
- *Özel Sektör:* Türk Telekom, Baykar, Teknopark İstanbul, THY.
- *STK ve Vakıflar:* Türk Kızılay, Türkiye Diyanet Vakfı.
- *Cumhurbaşkanlığı Himayesi:* Etkinliğin ulusal ölçekte desteklenmesi için himaye alınması hedeflenmektedir.

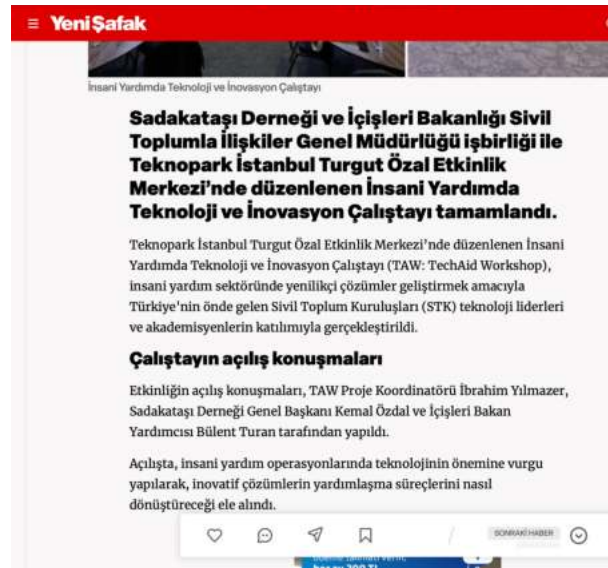
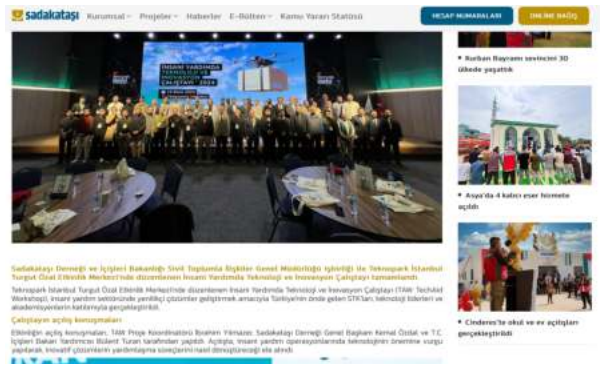
Sponsorluklarla birlikte etkinliğin bütçesi artırılabilecek, fuar alanında daha kapsamlı standlar kurulacak ve küresel düzeyde tanıtım faaliyetleri daha etkili hale getirilecektir.

TAW'24'ün başarısı, etkinliğin gelenekselleştirilmesi ve her yıl daha da büyüyen sektöre yön vermesi gerektiğini ortaya koydu. TAW'25, sadece bir çalıştay olmanın ötesine geçerek uluslararası bir marka haline getirilmeli ve insani yardım sektöründe teknoloji liderliğini pekiştirmelidir.

- *TAW'25'te Hedefler:* Daha fazla uluslararası katılım, güçlü iş birlikleri, teknoloji ürünlerinin sergilendiği bir fuar ve somut proje çıktıları.
- *Sürdürülebilir Çözümler:* Çalıştayda önerilen projelerin uzun vadeli uygulama planları ile hayata geçirilmesi.
- *İş Birliği ve Gelişim:* Teknoloji firmaları ve STK'lar arasındaki iş birliklerinin teşvik edilmesi, gelecek yıllarda Türkiye'nin insani yardım liderliğinin daha da güçlendirilmesi.

TAW'25, hem katılımcı sayısını hem de kapsamını genişleterek insani yardım ve teknolojiyi bir araya getiren öncü bir platform olmayı hedeflemektedir.

MEDYADA TAW'24



(TAW) TechAid Workshop

İnsani Yardımda Teknoloji ve İnovasyon Çalıştayı

19 Ekim 2024 | Teknopark İstanbul

KAYIT OL



T.C. İÇİŞLERİ BAKANLIĞI
**SİVİL TOPLUMLA
İLİŞKİLER**
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



Bu proje T.C. İçişleri Bakanlığı Sivil Toplumla İlişkiler Genel Müdürlüğü tarafından desteklenmektedir.