

# SİBER SALDIRILAR İÇİN BİR TEST SİSTEMİ



## Buluşun Tanımı

Buluş, IoT tabanlı istemci cihazların siber saldırılara karşı korunması için bir test cihazı ve test yöntemini içermektedir. Bu cihaz ve yöntem ile istemci cihaza yazılım, donanım, haberleşme, KVKK-GDPR uygunluk testleri yapıp gerekli önlemler alınarak istemci cihazın siber saldırılara karşı korunması sağlanmaktadır.



**Hak Sahibi**

ISTEC Siber Güvenlik Bilişim ve Danışmanlık Limited Şirketi



**Buluş Sahibi**

Muhammed Ali Aydın  
Ebu Yusuf Güven  
Mehmet Yavuz Yağcı

**Ülke**

Türkiye

**Başvuru Numarası**

2023/006684

**Başvuru Durumu**

Araştırmada

## Avantajlar

- Test cihazı sayesinde istemci cihazlara aynı anda yazılım, donanım, haberleşme ve KVKK-GDPR uygunluk testi yapılarak çoklu ve etkili test sistemi sunmaktadır.
- IoT ekosisteminin siber saldırılara karşı geniş ölçekli korunması sağlanmaktadır.
- Tek bir cihaz ve yöntemle çoklu test yapılabilmesi, kullanıcılara zaman ve maliyet açısından önemli bir avantaj sağlar.

## Pazar Bilgileri

Küresel siber güvenlik pazar büyüklüğünün 2023 yılında 172,32 milyar ABD Doları olduğu bilinmektedir. 2030 yılına kadar %13.8 lik CAGR değeri ile bu pazarın 424.97 milyar ABD dolar olması öngörülmektedir. Küresel siber güvenlik pazarı COVID-19 pandemisine bağlı olarak hızlı bir artış göstermiştir. Bu artışın en önemli sebebi uzaktan çalışma sisteminin yaygınlaşmış olmasına bağlı olarak siber saldırıların artmış olması ve kullanıcıların güvenlik açıklığının ortaya çıkmış olmasıdır. Buluşun potansiyel pazarı değerlendirildiğinde, pazardan önemli bir pay alacağı ve siber saldırılar için aktif kullanılacağı öngörülmektedir.

## Kullanım Alanları

Buluş, IoT tabanlı cihaz kullanımı yapan tüm işletmelerin siber saldırılara karşı kullanımına uygundur.



## Hedef Kitle

Belirtilen Nace Kodlarında faaliyet gösteren ve siber güvenlik faaliyetine ihtiyaç duyan tüm firmalar hedef kitle olarak belirlenebilir.



## Nace Kodu

62.09.01

## Faaliyet

Bilgisayarları felaketten kurtarma ve veri kurtarma faaliyetleri

## Ticarileşme Beklentisi

Hedef kitle olarak görülen firmalara patent lisanslama veya devir yoluyla teknoloji transferi amaçlanmaktadır. Söz konusu teknoloji transferi, sanayi-sanayi iş birliği projeleri ile desteklenecektir. Buluş, TÜBİTAK 1702 Patent Tabanlı Teknoloji Transferi Destekleme Çağrısı'na uygundur.

### İletişim

+90 212 691 60 01/1354

kulucka@entertech.com.tr