



TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞI'NA

Aşağıdaki sorularımın Başbakan Sayın Binali Yıldırım tarafından yazılı olarak yanıtlanması için gereğinin yapılmasını saygılarımla arz ederim.


Mustafa Hüsnü BOZKURT
Konya Milletvekili

Ülkemizdeki seçimlerde YSK tarafından kullanılan SEÇSİS'in (Bilgisayar Destekli Seçmen Kütüğü Sistemi) güvenilirliği konusundaki şüphe ve iddialar yıllardır dile getirilmektedir.

Nitekim yazılımın güvenli olmadığı, sisteme girilen verilerin yetkili kılınan kişilerce değiştirilebildiği endişeleri, YSK'nın sistem için sertifikalı yazılım eserlerinin üst düzey güvenlik koşulları altında kaydının tutulmasını ve geriye dönük hukuki inceleme yapılabilmesini sağlayan Ulusal Yazılım Sertifikasyon Merkezi'nden sertifika almadığının ortaya çıkmasıyla daha da artmıştır.

Her ne kadar YSK Başkanlığı tarafından, SEÇSİS'in, bünyesindeki teknik personel ve HAVELSAN uzman personelinin ortak çalışması sonucu gerçekleştirilmiş özgün ve milli bir yazılım olduğu dile getirilse de, kullanılan seçim sisteminin yazılımcısı olan Amerika'lı mühendis Clinton Eugene Curtis, 2004 yılında yaptığı açıklamada, seçim sonuçlarının, basit bir yazılımla, istenilen şekilde değiştirilebildiğini ifade etmiş ve dışarıdan görülmeyecek şekilde ayarlanabilen yazılımlar sayesinde hangi seçimde kimin kazanması isteniyorsa, oylara o şekilde müdahale edilebildiğini ve bunu kimsenin fark edemeyeceğini, bunun sadece oyları bire bir sayıp eşleştirerek ortaya çıkarılabileceğini dile getirmiştir.

Özetle, ABD'de kullanılmayan, Almanya'nın, 2009 yılında güvenli olmadığını anlayarak, son olarak da Yunanistan'ın, kuşkulu görerek kullanmaktan vazgeçtiği bu yazılımla ülkemizde seçimler yapılmaktadır.

Öte yandan, 2014 yılında YSK Başkanlığı, SEÇSİS'in güvenilirliğine ilişkin bir önergeye verdiği yanıtta, TÜBİTAK Bilgi Güvenliği Araştırma Merkezi tarafından SEÇSİS üzerinde düzenli aralıklarla sızma testleri ve güvenlik denetlemeleri yapıldığı ifade edilmiştir.

YSK Başkanı Sadi Güven imzalı yanıtta ayrıca, SEÇSİS'in sadece sandık tutanaklarına ait bilgilerin girilmesi ve birleştirme tutanaklarının alınması için kullanıldığı, SEÇSİS uygulamalarına erişimin kurum personeli ve geçici seçim personeli tarafından sağlandığı ifade edilmektedir.

Aynı açıklamada SEÇSİS'in kriptolojisine ilişkin gizlilik politikası uygulamasının gerekçesinin, kurumsal bilgi güvenliği politikası çerçevesinde cevaplandırılmayacağı belirtilmiştir.

Bu bağlamda;

- 1) YSK yetkilileri, şirketlerin İTÜ'ye bağlı UYSM'den sertifikayı ticari amaçlı pazarlamak istedikleri yazılım için aldıklarını, hiçbir kamu kuruluşunun böyle bir sertifika almadığını savunsa da, UYSM'nin, sertifikalı yazılım sistemlerinin üst düzey güvenlik koşulları altında kaydının tutulmasını ve geriye dönük hukuki inceleme yapılabilmesini sağladığı göz önüne alındığında SEÇSİS'in UYSM sertifikası olmamasının gerekçesi nedir; kamuoyu nezdinde güven tesisi etmesi açısından alınması düşünülmekte midir?
- 2) Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Faruk Özlü'nün "By Lock" yazılımını TÜBİTAK'ta çalışan FETÖ yapılanmasına mensup kişilerin geliştirdiğine yönelik açıklamaları ve çoğu mühendis olmak üzere pek çok TÜBİTAK çalışanının FETÖ operasyonları kapsamında tutuklandığı göz önüne alındığında TÜBİTAK Bilgi Güvenliği Araştırma Merkezi tarafından SEÇSİS üzerinde düzenli aralıklar ile yapıldığı dile getirilen sızma testleri ve güvenlik denetlemelerinin ne kadar güvenilir olduğu düşünülmektedir?
- 3) SEÇSİS'in yazılımının geliştirilmesinde büyük rolü olan Havelsan yetkililerinin kamuoyuna da yansımış olduğu üzere yapmış olduğu hiçbir sistemin yüzde yüz güvenilir olmadığı yönündeki açıklamalarına ve SEÇSİS gibi web tabanlı uygulamalarda %100 güvenlik diye bir şeyin bilimsel olarak da söz konusu olmadığı göz önüne alındığında, SEÇSİS'in güvenilir olduğuna dair yapılan açıklamaların dayanağı nedir?
- 4) SEÇSİS uygulamalarına erişimin kurum personeli ve geçici seçim personeli tarafından sağlandığı açıklamasına istinaden; bilişim terminolojisinde "admin" diye tabir edilen sisteme erişme yetkisi olan kişilerin güvenilirliği ve yetkinliği hangi kriterlere göre belirlenmektedir? Seçim zamanı sisteme erişimin "seçim personeli" olarak nitelenen çok daha fazla kişiye açılması, güvenlik zafiyeti oluşturduğu anlamına gelmez mi?
- 5) SEÇSİS sisteminin yazılımında hangi tür kriptoloji (donanımsal-yazılımsal) tekniklerinin kullanıldığı sorusu geçtiğimiz yıllarda da yetkili makamlara pek çok kez yöneltildiği halde cevap bulamamıştır. Dolayısıyla yazılımda kullanılan kriptoloji donanımı kamuoyundan gizlendiği gibi, son olarak YSK, "SEÇSİS'in kriptolojisine yönelik gizlilik politikası uygulanmasının sebebi nedir?" sorusunu "SEÇSİS'in kriptolojisine ilişkin gizlilik politikası ile ilgili soru kurumsal bilgi güvenliği politikası çerçevesinde cevaplandırılmamıştır." şeklinde yanıtlamıştır. Bu doğrultuda, SEÇSİS sisteminin yazılımında hangi tür kriptoloji (donanımsal-yazılımsal) teknikler kullanılmıştır? YSK yetkililerinin ifade ettiği ancak resmi internet sitesinde yer almayan "Kurumsal Bilgi Güvenliği Politikası"nın dayanağı (standartı) nedir?
- 6) Başta sistemin yazılım kaynağı olan ABD'nin terk ettiği ve beraberinde pek çok Avrupa ülkesinin " Güvenli olmadığı" gerekçesiyle kullanmaktan vazgeçtiği yazılımın ülkemizde kullanılmasının gerekçesi nedir?

- 7) Bu durumda Nisan ayında yapılacağı görülen Anayasa değişikliği referandumunda, yurttaşların büyük çoğunluğunun talebi göz önüne alınarak SEÇSİS'ten vazgeçilmesi ve klasik yönteme (elle sayım ve döküm yapılması) dönülmesi düşünülmekte midir?