

SAGA Konusu:	Siber Güvenlik Teknolojileri Geliştirilmesi
SAGA Teslim Şartları ve (varsa) İstenilen Belgeler:	İşbu SAGA, SSB web sitesi (www.ssb.gov.tr) üzerinden yayımlanmak suretiyle duyurulacaktır.
SAGA Cevaplarının Teslim Şekli ve Tarihleri:	<p>SAGA'ya cevaplar; SSB Ar-Ge ve Teknoloji Yönetimi Portalı'na (arge.ssb.gov.tr) üye olunarak erişilebilecek olan "Çevrimiçi SAGA Başvuru Formu" doldurmak suretiyle verilecek olup, başvuru numarası içeren ve başvurunun yapıldığını gösterir resmi yazı veya dilekçe en geç 18/09/2020 Cuma günü saat 17:00'a kadar SSB Genel Evrak Birimi'ne teslim edilecektir.</p> <p>Adres: Savunma Sanayii Başkanlığı, Ar-Ge ve Teknoloji Yönetimi Daire Başkanlığı, Devlet Mahallesi, Süleyman Emin Caddesi, No:6-7, 06420 Çankaya, Ankara / TÜRKİYE</p>
Temas Noktası:	<p>Bilgi Teknolojileri Projeleri Grup Müdürlüğü (C Blok No:C1-620) Tel : +90 312 411 9000 E-posta : btmd@ssb.gov.tr</p>
Diğer Hususlar:	<ol style="list-style-type: none">1. Savunma Sanayii Başkanlığı, kendi takdirine bağlı olarak, SAGA'da gerekli gördüğü değişiklikleri yapmakta, SAGA cevaplama süresini değiştirmekte serbesttir.2. Bu ilanın ve/veya SAGA'nın yayınlanmış olması, SAGA kapsamında bahsedilen konularda Teklife Çağrı Dosyası (TÇD) yayınlanacağına veya ihaleye çıkılacağına taahhüdü anlamına gelmez.

EK: Siber Güvenlik Teknolojileri Geliştirilmesi Savunma Sanayii Başkanlığı Ar-Ge Geniş Alan (SAGA) Çağrısı Çevrimiçi SAGA Başvuru Kılavuzu

T.C.
CUMHURBAŐKANLIĐI
SAVUNMA SANAYİİ BAŞKANLIĞI



SİBER GÜVENLİK TEKNOLOJİLERİ GELİŞTİRİLMESİ
SAVUNMA SANAYİİ BAŞKANLIĞI
AR-GE GENİŞ ALAN (SAGA) ÇAĞRISI

Kayıt No: SSB-DUY-ARG-1.15-K0018-2020-0001

Yayımlı No: 1.0

AĞUSTOS 2020

İÇİNDEKİLER

1. AMAÇ

2. KAPSAM

3. TANIMLAR VE KISALTMALAR

3.1. Kısaltmalar

4. GENEL HÜKÜM VE ŞARTLAR

4.1. İdari Şartlar

4.2. Gizlilik Esasları

5. GENİŞ ALAN ÇAĞRISINA İLİŞKİN BİLGİLER

5.1. Amaç

5.2. Kapsam

5.3. Teknoloji Konuları

5.4. Uygulama Alanları

6. ÇEVİRİMİÇİ SAGA BAŞVURU FORMUNUN DOLDURULMASI

6.1. FİRMA/KURUM/KURULUŞ BİLGİLERİ

6.1.1. İletişim Bilgileri

6.1.2. Personel Bilgileri

6.1.3. Organizasyon Yapısı

6.1.4. Mali Bilgiler

6.1.5. Kapasite Bilgileri

6.1.6. Referanslar

6.1.7. Teknolojiye İlişkin Bilgiler

6.2. PROJE ÖNERİSİ BİLGİLERİ

6.2.1. Teknik Bilgiler

6.2.2. Takvim Bilgileri

6.2.3. Maliyet Bilgileri

6.3. DOKÜMAN EKLEME

7. LAHİKALAR

1. AMAÇ

Bu SAGA, aşağıda yer alan bilgi ihtiyaçlarının temini amacıyla Başkanlık tarafından yayımlanan bilgi talep dokümanıdır.

2. KAPSAM

İşbu SAGA, Siber Güvenlik Teknolojileri Geliştirilmesi Geniş Alan Çağrısı çerçevesinde:

- Konu ile ilgilenen gerçek kişiler ile firma/kurum/kuruluşları belirlemek,
- Başvuru sahibinin konu ile ilgili tasarım, üretim ve test kabiliyetlerini tespit etmek,
- Başvuru sahiplerinin konu ile ilgili mevcut ve tamamlanan Ar-Ge projeleri/çalışmalarını/patentlerini ve yayınlarını tespit etmek,
- Konuya yönelik başlatılacak projeleri ve proje modellerini belirlemek

için ihtiyaç duyulan bilginin edinilmesi faaliyetlerini kapsar.

3. TANIMLAR VE KISALTMALAR

Bu metinde geçen:

- Başvuru Sahibi** : İş bu çağrıya başvuruda bulunan gerçek kişiler/firma/kurum/kuruluşları,
- Başkanlık / SSB** : Savunma Sanayii Başkanlığı'nı,
- SAGA** : Savunma Sanayii Başkanlığı Ar-Ge Geniş Alan Çağrısı'nı,
- TÇD** : Teklife Çağrı Dosyası
- TSK** : Türk Silahlı Kuvvetleri'ni

ifade eder.

4. GENEL HÜKÜM VE ŞARTLAR

4.1. İdari Şartlar

- 4.1.1. SAGA içerisinde yer alan bilgiler, sorulan sorular ve/veya SAGA'ya verilecek cevaplar Başkanlığa herhangi bir hukuki ve mali yükümlülük getirmez. Başkanlık, bu SAGA dayanak gösterilerek herhangi bir sözleşme yapmaya zorlanamaz.
- 4.1.2. Başkanlık, işbu SAGA'ya esas teşkil edecek cevapların hazırlanması, gösterim ve benzeri faaliyetlere ilişkin olarak başvuru sahiplerinin yapacakları masraflardan ve karşılaşılabilecekleri zarar ve harcamalardan hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz.
- 4.1.3. SAGA'nın yayımlanmış olması, SAGA kapsamında yer alan konularda TÇD yayımlanacağıнын veya ihaleye çıkılacağıнын taahhüdü anlamına gelmez.
- 4.1.4. Önerilen proje konusu ile ilgili çalışma yapılmasına karar verilmesi durumunda, uygulanacak yöntemin ve işbirliği yapılacak başvuru sahiplerinin belirlenmesi Başkanlık tasarrufundadır.
- 4.1.5. Başkanlık kendi takdirine bağlı olarak, SAGA'da gerekli gördüğü değişiklikleri yapmakta, SAGA cevaplama süresini değiştirmekte serbesttir.
- 4.1.6. SAGA'ya verilecek cevaplar; arge.ssb.gov.tr adresine üye olunarak erişilebilecek olan "**Çevrimiçi SAGA Başvuru Formu**" elektronik ortamda doldurulmak suretiyle yapılacak olup, başvuru onaya gönderildikten sonra Başkanlığın aşağıdaki adresine başvuru numarasını içeren resmi yazı veya dilekçe teslim edilecektir.

Savunma Sanayii Başkanlığı, Ar-Ge ve Teknoloji Yönetimi Daire Başkanlığı, Devlet Mahallesi, Süleyman Emin Caddesi, No:6-7, 06420 Çankaya, Ankara / TÜRKİYE

Tel : +90 312 411 90 00

Faks : +90 312 411 93 86

E-posta: btmd@ssb.gov.tr

İrtibat Noktası: Bilgi Teknolojileri Müdürlüğü

- 4.1.7. İşbu SAGA'ya cevap veren başvuru sahipleri vermiş oldukları cevapların doğruluğunu taahhüt ederler.
- 4.1.8. SAGA cevapları Başkanlığa teslim edildikten sonra Başkanlık, SAGA kapsamında SAGA veren başvuru sahiplerine inceleme ziyareti düzenleyebilir, açıklayıcı bilgi, belge, sunum ve/veya ek bilgi isteyebilir.
- 4.1.9. SAGA'ya cevap veren başvuru sahipleri, SAGA'da yer alan hüküm ve şartları aynen kabul etmiş sayılırlar.
- 4.1.10. Başvuru sahipleri SAGA'nın 5. Maddesinde Başkanlık tarafından verilen bilgiler çerçevesinde 6. Maddede yer alan sorulara cevap vereceklerdir.
- 4.1.11. Başvuru elektronik ortamda yapılacak olup, basılı yapılan başvurular dikkate alınmayacaktır.

4.2. Gizlilik Esasları

- 4.2.1. Başvuru sahipleri, Başkanlığın önceden yazılı izni olmadan üçüncü taraflara SAGA ile ilgili bilgilendirme, basın açıklaması, yalanlama ya da doğrulama yapmayacaklardır.
- 4.2.2. Başkanlık, SAGA cevaplarını kendi ihtiyaçları için kullanacak; rekabet dezavantajı yaratacak şekilde hiçbir firma/kurum/kuruluş ile paylaşmayacaktır.

5. GENİŞ ALAN ÇAĞRISINA İLİŞKİN BİLGİLER

5.1. Amaç

İşbu SAGA ile Siber Güvenlik Teknolojileri alanında, başvuru sahiplerinin konu ile ilgili yeteneklerinin, yetkinliklerinin, fikirlerinin ve Ar-Ge proje önerilerinin değerlendirilerek konuya yönelik başlatılacak projelerin ve proje modellerinin belirlenmesi hedeflenmektedir.

5.2. Kapsam

Siber Güvenlik Teknolojileri Geliştirilmesi isimli SAGA ile Siber Güvenlik OTAĞ çıktısı olan Siber Güvenlik Teknolojileri Ar-Ge Yol Haritası kapsamında yürütülen çalışmalar çerçevesinde tespit edilen ve öncelikli olduğu değerlendirilen konularla ilgili milli yeteneklerin ve ihtiyaçların belirlenerek, kritikliği bulunan konularda önceliklendirilmiş Siber Güvenlik Yol Haritası çerçevesinde Madde 5.4'de verilen uygulama alanları baz alınarak, ihtiyaçlara yönelik çevik çözümlerin üretilebileceği teknolojilerin geliştirilmesi hedeflenmektedir.

5.3. Teknoloji Konuları

Siber Güvenlik Teknolojileri Geliştirilmesi Geniş Alan Çağrısı kapsamında sunulacak Ar-Ge proje önerilerinin teknoloji konularına dair bir sınırlama bulunmamaktadır.

5.4. Uygulama Alanları

1. Kritik Altyapılarda Anomali/Zafiyet Tespiti/Engelleme Sistemleri
2. Siber Taarruz Yöntemlerinin Geliştirilmesi
3. Bulut (Cloud) Güvenliği
4. Nesnelerin İnterneti (IOT) Güvenliği
5. Mobil Cihaz Güvenliği

uygulama alanlarıdır. Proje önerilerinin değerlendirilmesinde, Proje önerisinde bulunan Firma/kurum/kuruluşun SAGA çağrısı konularıyla uyumlu tasarım/üretim/geliştirme/test kabiliyetleri, referans (projeler/yayınlar/patentler) çalışmaları, proje önerisinin SAGA konusu ile uyumu, önerinin Ar-Ge içeriği, yapılabirliği, savunma ve güvenlik konseptine uygun olması, İhtiyaç Makamlarının önceliği, üretilecek katma değer, önerilen bütçe ve takvim kriterleri esas alınacaktır.

6. ÇEVİRİMİÇİ SAGA BAŞVURU FORMUNUN DOLDURULMASI

Siber Güvenlik Teknolojileri Geliştirilmesi SAGA Çağrısı Başvuruları SSB Ar-Ge ve Teknoloji Yönetimi Portalı (arge.ssb.gov.tr) üzerinden Çevrimiçi olarak gerçekleştirilecektir. Çağrı kapsamında talep edilen bilgiler **Ek-1'de** yer alan **Çevrimiçi SAGA Başvuru Kılavuzu**'nda belirtildiği şekilde doldurulacak ve formun doldurulduğuna ve onaylandığına dair resmi yazı veya dilekçe SSB'ye teslim edilecektir. SAGA formu 3 ana bölümden oluşmaktadır.

1. **Genel Bilgiler ve Yetenekler:** Başvuru sahibinin İletişim Bilgileri, Tecrübe ve Yetenekleri
2. **Proje Önerisi:** Detaylı Proje Bilgileri
3. **Doküman Ekleme:** İhtiyaç Duyulması Halinde Proje Önerisine İlave Doküman Yükleme

SAGA kapsamında proje önerisinde bulunmak isteyen firma/kurum/kuruluşlar SAGA formunun **Genel Bilgiler ve Yetenekler** ve **Proje Önerisi** bölümleri eksiksiz olarak dolduracaklardır. **Doküman Ekle** bölümü İhtiyaç duyulması halinde ek bilgilerin yüklenebilmesi amacıyla kullanılacaktır.

6.1. Genel Bilgiler ve Yetenekler

6.1.1. İletişim Bilgileri

Ar-Ge ve Teknoloji Yönetimi Portalı'na üye olurken "Kurumsal Kullanıcı" kaydı esnasında doldurulması istenen bilgilerdir. Sisteme kayıt olurken bir kere doldurulması yeterlidir.

Başvuru Sahibinin Adı Gerçek kişiler adlarını, tüzel kişiler unvanlarını yazacaklardır.	
Yazışma Adresi	
Web sitesi	
İrtibat Noktasının Adı/Unvanı Firma, Kurum, Kuruluşlar tarafından doldurulacaktır.	
Telefon No	
Faks No	
E-Posta Adresi	

6.1.2. Personel Bilgileri

Firma, Kurum ve Kuruluşlar tarafından doldurulacaktır (Üniversiteler hariç).

İdari personel sayısı	
Mühendis sayısı	
İşçi sayısı	
Toplam Personel Sayısı	

6.1.3. Organizasyon Yapısı

Firma, Kurum ve Kuruluşlar tarafından doldurulacaktır (Üniversiteler hariç).

6.1.4. Mali Bilgiler

Firma, kurum ve kuruluşlar tarafından son üç yıla ait ciro bilgisi doldurulacaktır (Üniversiteler hariç).

6.1.5. Kapasite Bilgileri

Başvuru yapan firma, kurum ve kuruluşların geniş alan çağrısına yönelik tasarım, üretim, test kabiliyetleri bu kabiliyetlere yönelik laboratuvar, cihaz, yazılım altyapısı ve

insan kaynağı belirtilecektir. Toplamda 500 kelimeyi geçmeyen özet bilgi verilmesi beklenmektedir.

6.1.6. Referanslar

Başvuru sahibinin geniş alan çağrısına yönelik mevcut/tamamlanan projeleri, varsa envantere girme durumları, SAGA konusuna yönelik yayın, patent vb. bilgileri, geniş alan çağrısına yönelik mevcut ürünlerinin geçmişte TSK ve diğer ülkelerin silahlı kuvvetleri envanterine girmiş olma durumu, kullanıldığı platform/sistem bilgisi girilecektir. Her bir bölüm için 200 kelimeyi geçmeyen özet bilgi verilmesi gerekmektedir. Konu ile ilgisi olmayan bilgiler değerlendirmeye alınmayacaktır.

6.1.7. Teknolojiye İlişkin Bilgiler

Başvuru sahibi Proje önerisinin “**Teknolojik Gelişim Eğilimi**” ve “**Pazar Durumu ve İhracat Potansiyeli**” hakkında bilgiler verilecektir. Her bir bölüm için 200 kelimeyi geçmeyen özet bilgi verilmesi gerekmektedir.

6.2. Proje Önerisi

6.2.1. Teknik Bilgiler

Firma/kurum/kuruluş tarafından sunulan proje önerilerine yönelik aşağıda yer alan bilgilerin sunulması beklenmektedir.

- Proje Adı, Proje Kısa Adı
- Proje Uygulama Alanı
- Projenin Amacı
- Projenin Kapsamı
- Projenin Özeti
- İş paketleri ve görev alacak firma/kurum/kuruluşlar
- Mevcut ve planlanan teknoloji hazırlık seviyesi
- Projenin Teknik Özellikleri
- Proje Sonuçlarının Uygulama Alanları

6.2.2. Takvim Bilgileri

Her bir iş paketi detayında proje uygulama takvimi hazırlanarak sunulacaktır. Ayrıca takvim bilgisi ay olarak da verilecektir.

6.2.3. Maliyet Bilgileri

Her bir iş paketi detayında tahmini maliyet bilgisinin kırılım verilerek sunulacaktır. Ayrıca toplam maliyet bilgisi TL para biriminde de verilecektir.

6.3. Doküman Ekleme

İhtiyaç duyulması halinde “**Genel Bilgiler ve Yetenekler**” ile “**Proje Önerisi**” bölümlerinde form alanlarına sığmayan ya da formatı uymayan belge, takvim, şekil, tablo ve benzeri bilgilerin bir araya getirilerek yüklenebilmesi amacıyla oluşturulmuştur. **Doküman Ekle** bölümünde her bir SAGA Başvurusu için PDF formatında 10 MB boyutunu geçemeyecek 1 adet doküman sisteme yüklenebilmektedir.

7. LAHİKALAR

Ek-1: Çevrimiçi SAGA Başvuru Kılavuzu (Başvuruda esnasından rehber olarak kullanılabilir)