

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ TEST VE BELGELENDİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI
DEĞERLENDİRME LABORATUVARI LİSANSLAMA YAYINI**

1. AMAÇ Bu doküman, Ortak Kriterler Belgelendirme Sistemi altında Ortak Kriterler standardına uygun olarak değerlendirmeler gerçekleştirecek Ortak Kriterler Değerlendirme Laboratuvarları için başvuru ve lisanslama sürecini anlatmaktadır.	1. OBJECTIVE This document describes the application and licencing process for Common Criteria Evaluation Laboratories (CCTL), which shall make evaluations in conformance with Common Criteria Standards under Common Criteria Certification Scheme.
2. KAPSAM Bu doküman, OKBS yapısı içerisinde Ortak Kriterler değerlendirmeleri gerçekleştirecek tüm laboratuvarları kapsar.	2. SCOPE This document includes all laboratories to make Common Criteria evaluations within The Common Criteria Certification Scheme.
3. BAŞVURU VE LİSANSLAMA SÜRECİ Ortak Kriterler Belgelendirme Sistemi (OKBS) altında değerlendirme laboratuvarı olarak çalışmak isteyen kamuya bağlı ve/veya özel laboratuvarlar Ortak Kriterler Laboratuar Lisanslama Başvuru Formu ekleriyle birlikte doldurularak, Siber Güvenlik Belgelendirme Müdürlüğü'ne resmi başvuru yaparlar.	3. APPLICATION AND LICENCING PROCESS Private and/or goverment-owned laboratories willing to work as evaluation laboratory under Common Criteria Certification System(CCCS) make formal application to the Cyber Security Certification Department by filling Common Criteria Laboratory Licensing Application form with attachments.
OKBS altında çalışacak değerlendirme laboratuvarlarının, TÜRKAK ve/veya TÜRKAK tarafından tanınan bir akreditasyon kurumundan TS EN ISO/IEC 17025 “Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şartlar” standardına göre TS ISO IEC 15408 standardı kapsamında akreditasyon belgesi	The evaluation Laboratories will be worked under CCCS must have accreditation certificate given by TURKAK and/or an accreditation institution recognized by TURKAK according to EN ISO/IEC 17025 “General requirements for the competence of testing and calibration laboratories” within scope of TS ISO IEC 15408

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ TEST VE BELGELENDİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI
DEĞERLENDİRME LABORATUVARI LİSANSLAMA YAYINI**

olmalıdır ve bu belgenin başvuru da Siber Güvenlik Belgelendirme Müdürlüğü'ne verilmesi gereklidir.	and this certificate must be submitted to the Cyber Security Certification Department in the application.
3.1 Lisanslama Tetkiki Başvurusu onaylanan laboratuvara bir lisanslama tetkiki düzenlenir. Lisanslama tetkiki, laboratuvarın; • TS EN ISO/IEC 17025 standardı kapsamındaki akreditasyon kurallarına uyup uymadığı, sisteminin etkinliğinin kayıtlar üzerinden incelenmesi • Ortak Kriterler standardı ve Ortak Değerlendirme Metodolojisi'ne hakimiyetinin tespit edilmesi, • Teçhizat ve personelin yeterliliğinin onaylanması amacıyla gerçekleştirilir.	3.1 Licensing Audit A licensing audit is organised to a laboratory whose application is approved. Licensing audit is done with the following aim: • If the laboratory complies to accreditation rules within the context of EN ISO/IEC 17025 standard, examination of system effectiveness through records • To detect domination of laboratory on Common Criteria standard and Common Evaluation Methodology, • Approvement of equipment and personnel sufficiency.
Laboratuvar tetkikinin Olumlu sonuçlanması ve onaylanması durumunda denetim başarılı olarak sonuçlanır ve Değerlendirici Değerlendirme süreci başlar. Laboratuvar geçici lisansını alır.	In case the Laboratory Audit is positive and approved, the audit shall be resulted successfully and laboratory takes temporary license. The next step shall be Evaluators' examination process.
Yeterli görülen laboratuvar ile sözleşme yapılır ve laboratuvara OKBS Lisanslı Laboratuvar Sertifikası verilir.	Agreement shall be made with approved laboratory. Also, CCCS Licensed Laboratory Certificate is given to the laboratory.
OKBS Değerlendirme Laboratuvarı Kontrol Listesi kullanılarak yapılan değerlendirme sonunda lisans verilmemesi yönünde görüş bulunması durumunda, laboratuvara bu uygunsuzlukları gidermesi için süre verilir. Verilen süre içerisinde laboratuvar yaptığı düzeltici ve önleyici faaliyetleri ve bunları	In case the Evaluation Laboratory Requirements Checklist contains negative opinions about licensing, a particular time shall be given to the laboratory to resolve improprieties. Within this period, the laboratory notifies the CCCS authorities about corrective and preventive

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ TEST VE BELGELENDİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI
DEĞERLENDİRME LABORATUVARI LİSANSLAMA YAYINI**

destekleyen kanıtlarını OKBS yetkililerine bildirir. Bu aşamada, laboratuvarın düzeltici ve önleyici faaliyetlerini değerlendiren OKBS yetkilileri, bu faaliyetleri yerinde görmek için bir laboratuvar ziyareti daha düzenleyebilirler. Düzeltici ve önleyici faaliyetlerin olumlu bulunması halinde laboratuvar geçici lisansını alır.	activities and the proofs which are supporting these activities. In this phase CCCS authorities who evaluate the corrective and preventive activities of the laboratory may organize another visit to examine the activities on-site. If corrective and preventive activities are positive, laboratory takes temporary license.
Uygunsuzlukların verilen süre içerisinde giderilmemesi durumunda ise laboratuvarın başvurusu iptal edilir. Başvurusu iptal edilen laboratuvar, iptal tarihinden itibaren 6 ay içerisinde yeniden başvuru yapamaz.	If the laboratory does not resolve the inconvenience within this period, the application of the laboratory shall be cancelled. A laboratory whose application is cancelled can not make an application in 6 months period .
3.2 Kalıcı Lisanslama Başvuru sahibi laboratuvara geçici lisans verilmesi durumunda, - Laboratuvarın adı “OKBS Onaylı Laboratuvarlar Listesi” ne kaydedilir. - Listenin güncel versiyonu, www.tse.org.tr adresinde bulunan Bilişim Teknolojileri köprüsü ile ulaşılan sayfada ilan edilir.	3.2 Permanent Licensing If the laboratory takes temporary license; - Name of the laboratory is announced at “CCCS Approved Laboratories List” - Current version of the list is announced through InformationTechnologies bridge via at www.tse.org.tr
Geçici lisans sahibi laboratuvar 18 ay içinde; ISO/IEC 17025 kapsamındaki Ortak Kriterler kapsamını aşmayacak bir seviyede bir değerlendirme gerçekleştirir ve Değerlendirme Teknik Raporunu TSE-OKBS’ye sunar ya da son 3 yıl içinde bitmiş bir değerlendirmeye ait Değerlendirme Teknik Raporunu TSE-OKBS’ye sunar,	The laboratory with temporary license shall achieve the following within 18 months; - Performing an evaluation within the scope of the ISO/IEC 17025 or presenting an ETR issued within last 3 years, - Have at least 2 evaluators passed the exam performed by the TSE-OKBS (see Section 3.3)

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ TEST VE BELGELENDİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI
DEĞERLENDİRME LABORATUVARI LİSANSLAMA YAYINI**

En az 2 Değerlendiricinin TSE-OKBS tarafından yapılan sınavdan başarılı olmasını sağlar (Bkz Bölüm 3.3)	
Yukarıdaki şartlar gerçekleştiğinde laboratuvar, kalıcı lisansa sahip olur ve www.commoncriteriaportal.org adresinde yayınlanır.	When the conditions above are met, the laboratory is issued a permanent license and is published at the www.commoncriteriaportal.org website.
Laboratuvarın aday değerlendirmesi akreditasyon kapsamını aşamaz. Örneğin Değerlendirme Laboratuvarının akreditasyonu EAL 3 ise laboratuvar, aday değerlendirme olarak en fazla EAL 3 seviyesinde olacak şekilde bir değerlendirme tamamlamalıdır. Bu değerlendirme, Değerlendirme Laboratuvarının lisanslanma kapsamını da belirler. Değerlendirme Laboratuvarı, kalıcı lisanslandıktan sonraki dönemde lisans kapsamını genişletebilir. Bu genişletme, laboratuvarın mevcut akreditasyon kapsamını aşamaz. Kalıcı lisans verilebilmesi için laboratuvarın sunduğu raporun TSE-OKBS tarafından uygun görülmesi gerekmektedir.	Laboratory's candidate evaluation cannot exceed the accreditation scope. For instance, if the scope of the accreditation of the Evaluation Laboratory is EAL 3, then the candidate evaluation should be carried out at maximum EAL 3 level. This evaluation also defines the scope of the license. After permanently licensed, Evaluation Laboratory may extend the licensing scope. This extension cannot exceed the current accreditation of the Evaluation Laboratory. In order to grant a permanent license, the report submitted by the laboratory must be approved by TSE-OKBS.
Geçici lisans sahibi laboratuvarın, bir buçuk (1,5) yıl içerisinde OKBS gözetiminde bir değerlendirme gerçekleştirememesi durumunda - Laboratuvarın lisansı iptal edilir. - Laboratuvar Sözleşmesi feshedilir. - Laboratuvar, OKBS Onaylı Laboratuvarlar Listesi'nden çıkarılır. - Listenin güncel versiyonu, www.tse.org.tr	If the laboratory with temporary license can not carry out an evaluation at level of scope of EN ISO/IEC 17025 under supervision of CCCS within one and a half year: - License of the laboratory shall be cancelled - Laboratory Agreement shall be terminated - The laboratory shall be removed from

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ TEST VE BELGELENDİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI DEĞERLENDİRME LABORATUVARI LİSANSLAMA YAYINI

adresinde bulunan Ortak Kriterler Belgelendirme Sistemi köprüsü ile ulaşılan sayfada ilan edilir. Bu aşamadan sonra ilgili laboratuvarın OKBS ile birlikte tekrar çalışmak istemesi durumunda, laboratuvarın yeniden Lisanslama Başvurusu'nda bulunması gerekir.	CCCS Approved Laboratories List. • Current version of the list is announced through InformationTechnologies bridge via at www.tse.org.tr After this stage, in case that the related laboratory wants to work with CCCS again, the laboratory must apply for licensing again.
3.3 Değerlendirici Değerlendirme Laboratuvarın kalıcı lisansını alabilmesi için en az 2 personeli değerlendirici sınavından başarıyla geçmelidir. Değerlendirme sürecinden başarı ile geçmiş Değerlendiriciler için “Ortak Kriterler Uzman Değerlendirici Sertifikası” düzenlenir. Sınav içeriği aşağıdaki konuları kapsamaktadır ve değerlendiricinin özgeçmişi ve laboratuvarın uzmanlık alanı, potansiyel TOE’ler gibi parametreler baz alınarak hazırlanır; • CC ve CEM, • TOE’nin değerlendirme süreci, • Kriptografi ve PKI, • Güvenlik Testleri, • SDLC, S-SDLC, • Güvenlik ve Risk Yönetimi (Tehdit, Atak ve Açıklıklar, bunlar arasındaki ilişkiler, • Kimlik ve Erişim Yönetimi, • Kimlik Doğrulama ve Yetkilendirme, • Güvenlik Mühendisliği, • Ağ Güvenliği	3.3 Evaluation of the Evaluators For the permanent license, the laboratory shall have at least 2 evaluators must succeed the evaluator exam organised by the TSE-CCCS. “Common Criteria Expert Evaluator Certificate” is prepared for evaluators who succeed the exam. Exam topics are listed below; • CC and CEM, • Evaluation process of the TOE, • Cryptography and PKI • Security testing • SDLC, S-SDLC • Security and risk management (Threats, Attacks, and Vulnerabilities) • Identity and Access management • Authentication and authorization • Security engineering • Network security • Smart cards Exam shall be prepared based on parameters such as evaluator’s background, laboratory’s expertise,

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ TEST VE BELGELENDİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI
DEĞERLENDİRME LABORATUVARI LİSANSLAMA YAYINI**

• Akıllı Kartlar Değerlendirici Sınavında başarılı olamayan bir personel, sınava en az 1 ay sonra tekrar girebilir. Bir personel, 1 yıl içinde en fazla 3 kez Değerlendirici sınavına girebilir. Değerlendirici değerlendirme sınavı, internet erişimine kapalı bilgisayarlarda gerçekleştirilir. CC ve CEM açıktır.	possible TOEs etc. For a candidate who failed the exam, re-take must be spaced by at least 1 month interval. Candidates can re-take the exam maximum of 3 times in a year. Evaluator evaluation exam is conducted on computers with no internet access. CC and CEM are open booked during the exam.
4. LİSANSLI LABORATUVARLARIN İZLENMESİ Kalıcı lisanslı Değerlendirme Laboratuvarları periyodik olarak (18 ayda bir) gereksinimleri karşıladığının denetimi için Siber Güvenlik Belgelendirme Müdürlüğü tarafından tetkik edilir. Ara kontrol ziyaretlerinde laboratuvara düzenlenen bir önceki ara kontrolün kayıtları da gözden geçirilir. Bir önceki ara kontrolde tespit edilen uygunsuzluk varsa, bunlar için oluşturulan düzeltici ve önleyici faaliyetlerin uygulanıp uygulanmadığının kontrolü yapılır. <i>Lisanslı Laboratuvar OKBS gözetiminde değerlendirme yaptığı sürece her ay BTBD-03-01-FR-44 ORTAK KRİTERLER PROJE DURUMLARI TABLOSU dokümanını doldurarak OKBS'ye iletir. Her ay bu tablonun iletilmesine müteakip toplantı gerçekleştirilir.</i>	4. SURVEILLANCE OF A LICENSED LABORATORY Permanently licensed Evaluation Laboratories are audited by Cyber Security Certification Department periodically(once in 18 months) to check if they meet requirements. The records of previous audit shall be reviewed during surveillance audits. If there is any unconformities which is specified at the previous audit, it shall be controlled whether the corrective and preventive activities are applied or not. <i>Licensed Laboratories fill out the BTBD-03-01-FR-44 COMMON CRITERIA PROJECT STATUS TABLE document every month and submit it to CCCS as long as the evaluation is carried out under the supervision of CCCS. A meeting is held every month following the submission of this</i>

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ TEST VE BELGELENDİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI
DEĞERLENDİRME LABORATUVARI LİSANSLAMA YAYINI**

	<i>table.</i>
5. ASKIYA ALMA Lisanslı laboratuvarların askıya alınması şu durumlarda gerçekleştirilebilir: • Akreditasyon belgesinin askıya alınması veya iptal olması, • Laboratuvarlara düzenlenen periyodik ara kontrollerin olumsuz olarak sonuçlanması, • Ara kontrol süreci dışında, laboratuvarın yetkinlik, güvenlik veya tarafsızlık ilkelerine aykırı hareket ettiğine dair bulguların oluşması. • <i>Her ay paylaşılması gereken BTBD-03-01-FR-44 ORTAK KRİTERLER PROJE DURUMLARI TABLOSU dokümanının üç defa üst üste OKBS'ye iletilmemesi ve toplantı yapılmaması durumunda laboratuvarın lisansı askıya alınır.</i>	5. SUSPENSION Suspension of Licensed Laboratory can occur in the following situations: • Suspension or cancellation of accreditation certificate, • Surveillance audits organized periodically to laboratories, which are resulted negatively, • Except of the surveillance control period; findings showing that the laboratory acts against competency, security or impartiality principles. • <i>If the BTBD-03-01-FR-44 COMMON CRITERIA PROJECT STATUS TABLE document, which must be shared every month, is not submitted to the CCCS three times in a row and no meeting is held, the laboratory's license will be suspended.</i>
Askı süresi boyunca laboratuvar ile OKBS arasında Ortak Kriterler belgelendirmesi konusunda işbirliği gerçekleştirilmez.	During the suspension period, there aren't any collaboration between the laboratory and the TSE-CCCS about Common Criteria Certifications.
Bir laboratuvarın lisansının askıya alınması durumunda, • Laboratuvar, Bilişim Teknolojileri Test ve Belgelendirme Dairesi Yönetim Temsilciliği'ne bildirilir ve OKBS Onaylı Laboratuvarlar Listesi'nden çıkarılır. • Listenin güncel versiyonu, www.tse.org.tr	In case of suspension of the license of a laboratory, • The laboratory shall be notified to Management Representative of Information Technologies Test and Certification Department and removed from the CCCS Licensed Laboratory List.

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ TEST VE BELGELENDİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI
DEĞERLENDİRME LABORATUVARI LİSANSLAMA YAYINI**

adresinde bulunan Ortak Kriterler Belgelendirme Sistemi köprüsü ile ulaşılan sayfada ilan edilir. www.commoncriteriaportal.org adresinde de bu doğrultuda güncelleme yapılır. Sürmekte olan değerlendirmelerin belgelendirme çalışmaları OKBS tarafından durdurulur.	- Current version of the list is announced through Common Criteria Certification System bridge via at www.tse.org.tr and www.commoncriteriaportal.org is updated. - Ongoing certification activities of the evaluations are terminated by CCCS.
Lisansı askıya alınan laboratuvarın tekrar başvurması halinde, laboratuvara bu prosedürün 4. maddesinde tanımlandığı gibi bir ara kontrol tetkiki düzenlenir.	If suspended laboratory applies again, a surveillance audit shall be organized as defined in article 4. of this procedure.
Ara kontrol sonucunun olumlu olması halinde, - Laboratuvarın askı durumu ortadan kalkar. - Laboratuvar, Bilişim Sistemleri Test ve Belgelendirme Dairesi Yönetim Temsilciliği'ne bildirilir OKBS Onaylı Laboratuvarlar Listesi'ne eklenir. - Listenin güncel versiyonu, www.tse.org.tr adresinde bulunan Ortak Kriterler Belgelendirme Sistemi köprüsü ile ulaşılan sayfada ilan edilir. www.commoncriteriaportal.org adresi bu doğrultuda güncellenir. - Laboratuvar, aday ürün ile birlikte OKBS altında geçici lisanslı değerlendirme laboratuvarı olarak çalışmaya başlar. Ara kontrol sonucunun olumsuz olması halinde, laboratuvarın askı durumu devam eder	In case that the result of surveillance control is positive, - Laboratory's suspension shall be terminated. - The laboratory shall be declared to Management Representative of Information Technologies Test and Certification Department and shall be added into CCCS Licensed Laboratory List. - Current version of the list is announced through Common Criteria Certification System bridge via at www.tse.org.tr and www.commoncriteriaportal.org is updated. - The Laboratory begins to work under CCCS as temporary licensed evaluation laboratory with its candidate project.

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ TEST VE BELGELENDİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI
DEĞERLENDİRME LABORATUVARI LİSANSLAMA YAYINI**

	In case the result of surveillance control result is negative, the suspension of laboratory shall be continued.
6. FESHETME OKBS Laboratuvar Sözleşmesi tarafların karşılıklı isteği ile ya da tek taraflı olarak feshedilebilir. Sözleşme feshi ile ilgili hükümler OKBS Laboratuvar Sözleşmesi'nde belirtilmiştir. Laboratuvarın feshedilmesi durumunda; • Laboratuvarın almış olduğu lisans geçersiz sayılır. • Laboratuvar, Bilişim Teknolojileri Test ve Belgelendirme Dairesi Yönetim Temsilciliği tarafından, "OKBS Onaylı Laboratuvarlar Listesi" nden çıkarılır. • Listenin güncel versiyonu, www.tse.org.tr adresinde bulunan Ortak Kriterler Belgelendirme Sistemi köprüsü ile ulaşılan sayfada ilan edilir. www.commoncriteriaportal.org adresi de bu doğrultuda güncellenir. • Sürmekte olan değerlendirmelerin belgelendirme çalışmaları OKBS tarafından durdurulur. • Lisansı askıya alınmış bir laboratuvarda 6 ay aktivite olmaması durumunda lisans feshedilir.	6. TERMINATION CCCS Laboratory Agreement may be terminated by mutual request of parties or unilaterally. Provisions related with the contract termination are defined in CCCS Laboratory Agreement. Upon termination of the laboratory; • License of laboratory become invalid • The Laboratory shall be removed from the CCCS Approved Laboratory List by Management Representative of Information Technologies Test and Certification Center Department. • Current version of the list is announced through Common Criteria Certification System bridge via at www.tse.org.tr . www.commoncriteriaportal.org is updated. • Ongoing certification activities of the evaluations are stopped by CCCS • If there's not an activity within 6 months at a laboratory with a suspended license, license will be terminated.