

Document Number	HSF-TrainingE30	First Release Date	05.01.2026	Does Not Contain ITAR Controlled Data
Revision Number	01	Revision Date		Cancelled Revision

0. GIRIS

- 0.1.** Bu eğitim dokümanı, HSF QMS kapsamında yürütülen tüm projeler için Konfigurasyon Yönetim (CM) politikasının sınırlarını ve uygulama koşullarını AS9100 Rev.D (madde 8.1.2), AS9102 Rev.C ve AS9145 (2016) standartları temel alınarak belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.
- 0.2. Kullanıcı Seviyesi:** Bu belgenin kullanıcı seviyesi kalite kontrol ve süreç onay takım lideri, üretim takım lideri ve tedarik takım lideridir.
- 0.3. Uygulayıcı Sorumluluğu:** HSF, konfigürasyon yönetim politikasını müşteri teklif istegi aşamasından başlatır ve ürün teslimat sonrası hizmet ve servisleri de kapsayacak şekilde oluşturulmaktadır. **HSF QMS'ne göre konfigürasyon yönetiminden Proje Yönetim Ekibi genel olarak sorumludur ve proje ekip lideri konfigürasyon sürecinin de lideridir.**
- 0.4. Online Ziyaretçi Sorumluluğu:** Bu dokümanda yer alan bilgiler **HSF Konfigurasyon Yönetimi** politikası dikkate alınarak hazırlanmıştır. Online ziyaretçiler bu dokümanda yer alan bilgileri kendi kapasiteleri ve koşulları kapsamında kullanmasından sorumludur, HSF'nin her hangi bir sorumluluğu yoktur.
- 0.5. Risk Değeri:** HSF **Konfigurasyon Yönetimi** politikası kapsamında yürütülen tüm müşteri ve/veya tedarikçi ilişkileri süreçleri için risk değerlendirmeleri aktif olarak yapılır.
- 0.6. HSF Konfigurasyon Yönetimi** politikası **en az Medium** olarak kabul edilir ve tüm **Konfigurasyon Yönetimi** kaynaklı uygunsuzluklar için **Onleyici Faaliyetler** belirlenip uygulanması esastır.
- 0.7.** Aksi müşteri istelerinde belirtilmediği sürece HSF **Konfigurasyon Yönetimi** politikası **SAE EIA649** standardı temel alınarak AS9100, AS9102 ve AS9145 standartlarındaki gerekliliklere göre yürütülmektedir.
- 0.8. AMAC: Konfigurasyon Yönetimi** ürün konfigürasyon bilgileri ile ürün arasında tutarlılık sağlamak ve bu tutarlılığı sürdürmek amacıyla uygun süreçlerin, kaynakların ve kontrollerin uygulandığı ve raporlandığı teknik ve yönetsel bir süreçtir.
- 0.9. HSF CM** politikasının üç temel ayağı bulunmaktadır ve bu üç temel tam bir konfigürasyon yönetim politikası için doğru tanımlanmalıdır.
- 0.9.1.** Ürün Tanımlama Bilgileri
- 0.9.2.** Ürün Operasyonel Bilgileri
- 0.9.3.** Ürün
- 0.10.** HSF QMS göre iyi bir konfigürasyon yönetimi için aşağıdakiler zorunludur:
- 0.10.1.** Doğru teknik bilgi,
- 0.10.2.** Doğru teknik doküman,
- 0.10.3.** Kalifiye teknik personel,
- 0.10.4.** Zamanında ve doğru iletişim,
- 0.10.5.** Doğru ve kabul edilir tanımlama ve terimler (HSF QMS'ne göre konfigürasyon tanım ve terimleri için SAE EIA649 Tablo 2 geçerlidir)

0. INTRODUCTION

- 0.1.** *This training document has been prepared to determine the limits and implementation terms of the Configuration Management (CM) policy based on AS9100 Rev.D (clause 8.1.2), AS9102 Rev.C and AS9145 (2016) standards for the projects conducted within the HSF QMS.*
- 0.2. User Level:** *The user level for this document is quality control and process approval team leader, production team leader, and procurement team leader.*
- 0.3. User Responsibility:** *HSF initiates its configuration management policy at the customer quotation request stage and structures it to encompass post-delivery services and support. In accordance with the HSF QMS, the Project Management Team is generally responsible for configuration management, and the project team leader also leads the configuration process.*
- 0.4. Online Visitor Responsibility:** *The information contained in this document has been prepared in accordance with HSF Configuration Management policy. Online visitors are responsible for using the information contained in this document within their own capacity; HSF assumes no responsibility whatsoever.*
- 0.5. Risk Value:** *Risk assessments are actively conducted for all customer and/or supplier relationship processes carried out under the HSF Configuration Management policy.*
- 0.6.** *The risk level associated with the HSF Configuration Management Policy is classified as at least "Medium," and it is mandatory to determine and implement Preventive Actions for all non-conformities arising from Configuration Management.*
- 0.7.** *Unless otherwise specified in customer requirements, the HSF Configuration Management policy is implemented in accordance with AS9100, AS9102, and AS9145 standards, based on the SAE EIA649 standard.*
- 0.8. PURPOSE:** *Configuration Management is a technical and management process applying and reporting appropriate processes, resources, and controls to establish and maintain consistency between product configuration information and the product.*
- 0.9. HSF CM** *policy has three basic columns, and these three pillars must be clearly defined to establish an exact configuration management policy.*
- 0.9.1.** *Product Definition Information*
- 0.9.2.** *Product Operational Information*
- 0.9.3.** *Product*
- 0.10.** *According to the HSF QMS, the following are mandatory for an effective configuration management*
- 0.10.1.** *Accurate technical information,*
- 0.10.2.** *Accurate technical documentation,*
- 0.10.3.** *Qualified technical personnel,*
- 0.10.4.** *Timely and accurate communication,*
- 0.10.5.** *Accurate and accepted definitions and terminology (According to the HSF QMS, SAE EIA649 Table 2 is valid for configuration definitions and terms)*

Document Number	HSF-TrainingE30	First Release Date	05.01.2026	Does Not Contain ITAR Controlled Data
Revision Number	01	Revision Date		Cancelled Revision

0.11. HSF QMS gore iyi bir konfigurasyon sureci icin bes temel surec yurutulmelidir:

- 0.11.1.** Planlama ve Yonetim
- 0.11.2.** Konfigurasyon Tanimlama,
- 0.11.3.** Konfigurasyon Degisiklik Yonetimi,
- 0.11.4.** Konfigurasyon Durum Izleme ve Raporlama,
- 0.11.5.** Konfigurasyon Dogrulama ve Denetim

0.11. According to the HSF QMS, five basic processes should be conducted for an effective configuration process

- 0.11.1.** Planning and Management,
- 0.11.2.** Defining the Configuration,
- 0.11.3.** Configuration Change Management,
- 0.11.4.** Monitoring and Reporting of the Configuration Status
- 0.11.5.** Configuration Verification and Audit