

Mühendislik Destek Yetenekleri

Engineering Support Capabilities



Teknik Dokümantasyon

- Üretim için MIL-STD-100 ile uyumlu, satın alınacak parçalar için de MIL-STD-490 referans alınarak SCD/SoCD hazırlanır.
- Üretim için Oluşturulan Doküman Tipleri
 - Drawing Tree
 - Outline Drawing
 - Block Diagram
 - Schematic Diagram
 - Interconnect-Wiring Diagram
 - Wiring List

- Assembly, Mechanical
- Cable Assemblies
- Circuit Card Assembly
- Mechanical Piece Part; Detailed Drawing
- Fabricated items with Hardware, Inseparable Assemblies
- PCB Fabrication Drawing
- Installation Drawing
- Modification/Altered Items Drawing

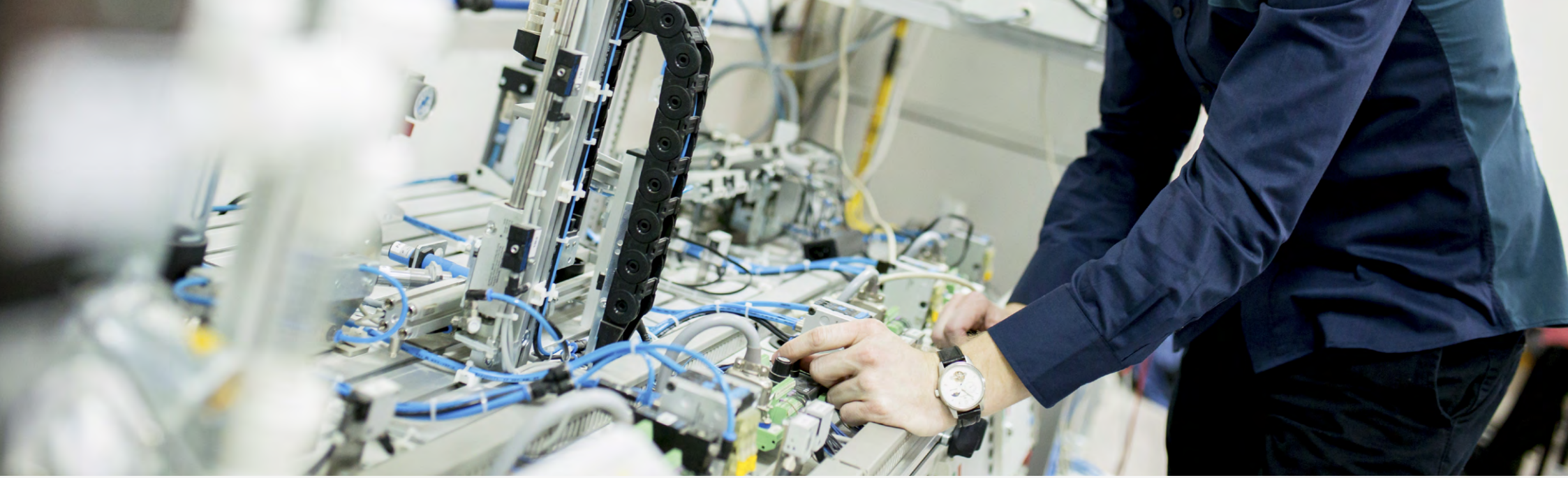
Technical Documentation

- **Engineering Drawings per MIL-STD-100 and SCD/SoCD per MIL-STD-490.**
- **Engineering Documents**
 - Drawing Tree
 - Outline Drawing
 - Block Diagram
 - Schematic Diagram
 - Interconnect-Wiring Diagram
 - Wiring List
 - Assembly, Mechanical

- Cable Assemblies
- Circuit Card Assembly
- Mechanical Piece Part; Detailed Drawing
- Fabricated items with Hardware, Inseparable Assemblies
- PCB Fabrication Drawing
- Installation Drawing
- Modification/Altered Items Drawing

Mühendislik Destek Yetenekleri

Engineering Support Capabilities



ELD kapsamında yapılan analizler ve üretilen hizmetler

- Entegre Lojistik Destek Analizleri/ Raporları
- Bakım Planı Analizleri/ Raporları
- FMECA Analizi/ Raporları
- MTBF Analizleri/ Raporları
- İdame Edilebilirlik Analizleri/ Raporları
- Güvenilirlik Analizleri/ Raporları
- Test Edilebilirlik Analizleri/ Raporları
- Güvenlik Analizleri/ Raporları
- Yedek Parça ve Saha Destek Analizleri/

- Raporları
- Kullanıcı ve/ veya Cihaz Bakım Analizleri - El Kitabı
- Sözleşmesel müşteri/ kullanıcı eğitimi dokümanları
- Diğer sözleşmesel doküman ve raporlar
- MTBF ve MTTR analizleri için dahili hazırlanan yazılımların yanında LAMBDA PREDICT yazılımı da kullanılmaktadır.

ILS Services

- ILS Analyses/Reports,
- Maintenance Plan Analyses/Reports,
- FMECA Analyses/Reports,
- MTBF Analyses/Reports,
- Supportability Analyses/Reports,
- Safety Analyses/Reports,
- Testability Analyses/Reports,
- Reliability Analyses/Reports,
- Spare Parts and Fiels Support Analyses/ Reports,

- User and/or Equipment Maintenance Analyses/Reports,
- Customer/User Training Documents.
- LAMBDA PREDICT and in house developed programs are utilized for MTBF ve MTTR analyses.