

ABBOTT INFORMATICS

# STARLIMS BİLİMSEL VERİ YÖNETİMİ SİSTEMİ (SDMS)

CHOOSE TRANSFORMATION™

See where it will take you at [informatics.abbott](https://informatics.abbott)

INFORMATICS

 **Abbott**



Laboratuvarlar günümüzde birçok belge türü üretmektedir. Belgeler, SOP'lar (Standart Operasyon Prosedürü) ve Yöntemler aracılığıyla laboratuvarın standartlara uygunluğunu sağlamak ve sonuçları, analiz raporları yoluyla müşterilere iletmek için kullanılır. Bu belgelerin, takım üyeleri tarafından oluşturulması ve düzenlenmesi, onay için yönlendirilmesi, uygulamaya konulması ve ilgili kişilere iletilmesi gerekmektedir. Bunu, kağıdı / imzalanacak belgeleri manüel olarak aktararak ya da bölüm paylaşımli sürücülerde depolayarak gerçekleştirmek zor ve pahalı olabilir.

Laboratuvarlar ayrıca, HPLC'lerden (Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi), GC'lerden (Gaz Kromatografisi) ve diğer birçok araçtan LIMS (Laboratuvar Bilgi Yönetim Sistemi) için gereken verileri üretir. Bu verileri manüel olarak tekrar girmek hatalara sebep olabilir ve zaman alır.

STARLIMS SDMS (Bilimsel Veri Yönetimi Sistemi), bir laboratuvar tarafından oluşturulan belgeleri ve verileri yönetir. SDMS, belgeleri ve verileri otomatik olarak alıp ayrıştırır, LIMS'de uygun yerde eşler, laboratuvar sonuçlarını müşterilere iletmek veya yeni SOP'ları uygulamaya koymak amacıyla diğer kişilerin gözden geçirmesi, onaylaması ve sistemde kullanılmasının sağlanması için iş akışı üzerinden yönlendirme yapar. Kurulum tek seferde yapılır ve SDMS, arka planda sessizce çalışarak verilerinizi ve belgelerinizi yönetir, şirketinizin uygunluğunu ve ilgili kontrollerin yerinde olmasını sağlar. Yazdırma işleminde ve kağıt yönetiminde paradan ve zamandan tasarruf edin ve işinizi bitirmeye odaklanın.

Abbott Informatics, laboratuvarınıza PDF, MS Office, TXT, CSV ve benzeri çeşitli dosya türlerinden veri elde etmek için kusursuz bir LIMS ve SDMS çözümü sunar. Ayrıca standart operasyon prosedürleri, analiz raporları, ürün özellikleri, raporlar ve ham araç dosya çıktıları gibi laboratuvar belgelerinizi yönetmenizi sağlar. STARLIMS ile akıllı ve kusursuz entegrasyon, SDMS ile çalışmaya başlayarak hızlıca ilerleme kaydetmenizi ve sonuçların daha hızlı çıkmasını sağlar. Ayrıca, tek bir entegre platform çalıştırdığınız için yükseltmeler kusursuz olacaktır. STARLIMS SDMS, LIMS'inize veri alma sürecini basitleştirir, bu da laboratuvarınızın idaresine odaklanabileceğiniz ve verilerin nerede olması gerektiği konusunda endişe duymayacağınız anlamına gelir.

## İşbirliğini Teşvik Edin

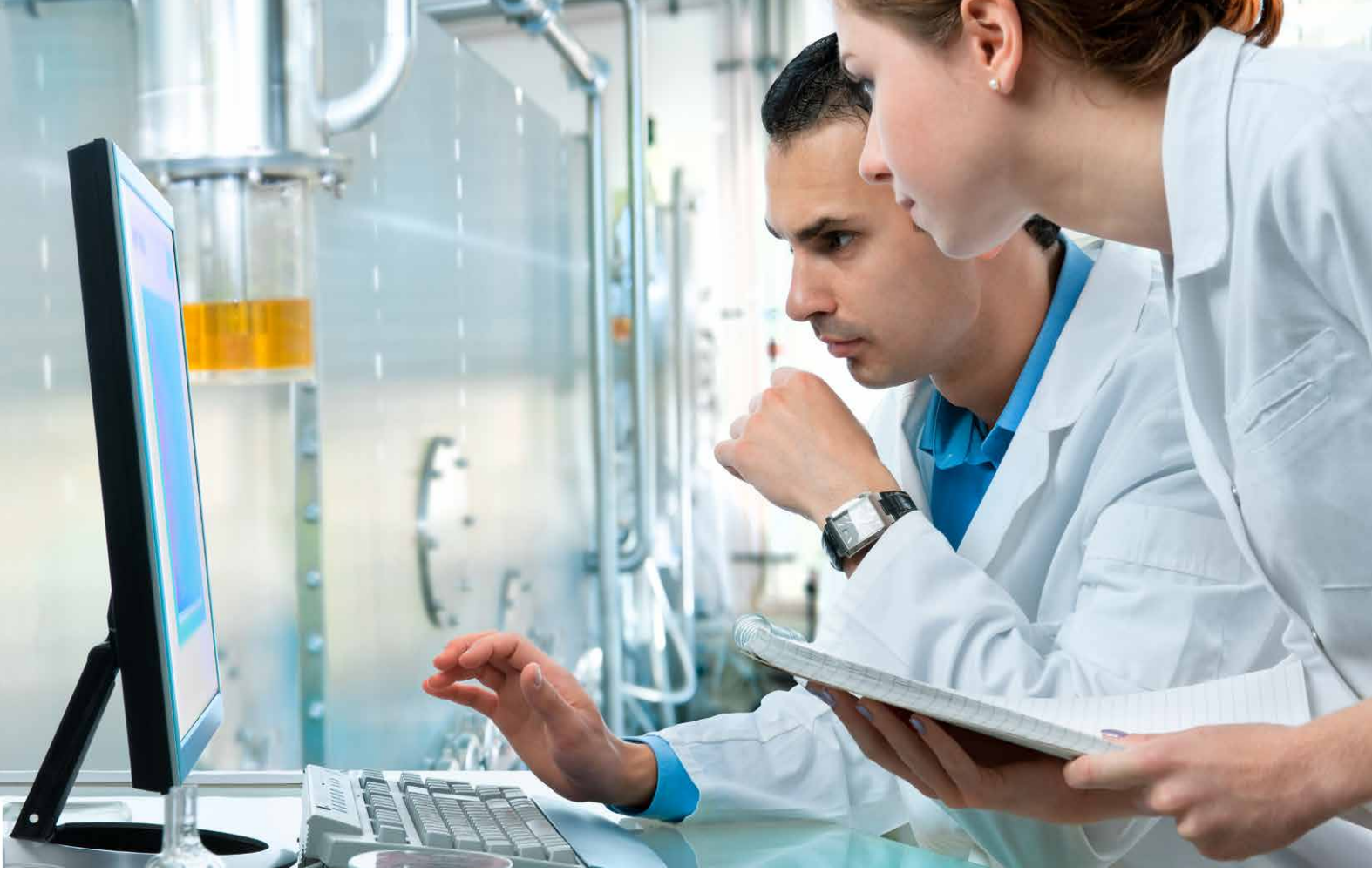
- Küresel kullanıcıların, kaynağına veya formatına bakılmaksızın standart bir Web tarayıcısı ile laboratuvar belgelerinize erişmesini sağlayın.
- Yapılandırılmamış belgelerden, anahtar kelimeler, tablolar ve grafikler dahil olmak üzere bilgi toplayın ve kullanın.
- Ham verileri güçlü arşivleme teknolojisini kullanarak depolayın, böylece yıllar sonra bile, ihtiyacınız olduğunda merkezi bir konumdan verilere orijinal formatında ulaşın.
- SDMS'nin güçlü arama kabiliyetlerini kullanarak şirketinizde "kayıp veri"yi ortadan kaldırın, istediğiniz zaman ve istediğiniz yerde herhangi bir kaydı anında bulun.
- Herhangi bir kaydı bulmak için, anahtar kelime, üst veriler (metadata) ve serbest metin ile arama yapın.

## Verimli Çalışın

- Güçlü cihaz entegrasyonu sayesinde sıkıcı, zaman alıcı ve hataya açık manüel veri girişini azaltın.
- Cihaz ve belge formatlarının çoğunu otomatik olarak çevirmek için güçlü dosya ayrıştırıcısını kullanarak zamandan ve paradan tasarruf edin. PDF, MS Office, TXT, CSV ve diğerleri de dahil olmak üzere çeşitli dosya türlerinden verileri, hem elektronik hem de taranmış formatlarda ayıklayın.
- Ayrıştırılan verileri elektronik olarak depolayarak, yazdırma işlemini ortadan kaldırın ve laboratuvar operasyonlarını kağıtsız hale getirin.
- Yeni verileri otomatik olarak içe aktarmak için SDMS'nin dosya sistemi etkinliğini izlemesine izin vererek zaman kazanın.

## Basitleştirin

- Programlama becerisine ihtiyaç duymadan kendi cihaz entegrasyonunuzu oluşturun.
- En iyi ayrıştırma algoritmasını kolayca tasarlama önerileri almak için yerleşik sihirbazları ve bir akıllı motor kullanın.



## Belgelerinizi Yönetin

- Otomatik iş akışı araçlarıyla gözden geçirme ve onay döngüsü sürelerini azaltın, böylece tüm onayları alarak sonuçların daha hızlı çıkmasını sağlayın.
- Ayrıca standart operasyon prosedürleri, analiz raporları, ürün özellikleri, raporlar ve ham cihaz dosya çıktıları gibi laboratuvar belgelerinizin oluşturulmasını, gözden geçirilmesini ve onaylanmasını şirket çapında otomatikleştirin.

## Uygunluk Sağlayın

- Sıkı yasal gereksinimlere uygunluk sağlayın. Kayıt oluşturma, denetim izleri, elektronik imzalar, veri güvenliği ve orijinal formatta kayıt saklama dahil olmak üzere, 21 CFR Part 11 uyumlu olacak şekilde özel olarak tasarlanmıştır.
- Kurumsal politikalarınıza uymak için yapılandırılabilir onay ve imzalama süreçleriyle esnek saklama ve arşivleme politikaları kullanın.

## Kusursuz Akıllı Entegrasyon

- SDMS, STARLIMS'e yerleşiktir.
- Tüm kuruluş için tek bir çözüm: Tek tedarikçi, tek teknoloji, tek veritabanı, tek destek kanalı ve tek uygulama ekibi.
- Birleşik platformun bileşenleri için kusursuz yükseltmeler.
- Tamamen Web tabanlı.
- Yüksek kullanılabilirlikli ölçeklendirilebilir performans.
- Ayrıştırılmış belgeleri, Outlook, Word, Excel ve Power Point gibi Microsoft Office ürünlerinden doğrudan aratmanızı, görüntülemenizi, düzenlemenizi, kaydetmenizi, gözden geçirmenizi, onaylamanızı, teslim etmenizi / almanızı sağlar.





# informatics.abbott

## **ABBOTT INFORMATICS AVRUPA**

Tel: +44 (0) 161 711 0340

2nd Floor, Crossgate House, Cross Street, Sale, Cheshire M33 7FT,  
UK

### **ABD**

Tel: +1 954 964 8663

### **ALMANYA**

Tel: +49 2302 915 245

### **FRANSA**

Tel: +33 1 61 37 02 00

### **İSPANYA**

Tel: +34 91 663 67 64

### **HOLLANDA**

Tel: +31 72 511 8100

### **ASYA PASİFİK**

Tel: +852 2793 0699

### **LATİN AMERİKA**

Tel: +1 954 964 8663

### **KANADA**

Tel: +1 888 455 5467

### **AVUSTRALYA**

Tel: +61 3 9670 0678

INFORMATICS

