



HSEplus⁺

İş sağlığı ve güvenliği iş süreç yönetim sistemi



GLOBSA Teknoloji Danışmanlık Dış Ticaret Sanayi Ltd. Şti.

Sahadan Veri Analizine En Kısa YOL!



Bir ISG Uygulamasından Fazlası



HSEplus⁺

Hiçbir iş, insan sağlığını ve güvenliğini tehlikeye atacak kadar önemli ve acele olamaz!

John Naisbitt: Amerikalı Düşünür ve Yazar...

Bir ISG Uygulamasından Fazlası

HSEPLUS yazılımı bulut tabanlı web ve mobil platformlarda çalışan iş sağlığı ve güvenliği iş süreçlerinizi kolaylıkla yönetmenizi sağlayan, sahadan veriler toplanmasını sağlayan aynı zamanda çalışma ve sosyal güvenlik bakanlığının IBYS portalı doğrudan entegrasyonu bulunan ISG yazılım çözümüdür.



PROFESYONELLERİN SEÇİMİ...

Akıllı bir uygulama size zaman ve en önemlisi “HAYAT” kazandırır.

HSE ROBOT

Yanınızdaki Güvenli Rehber

İş Sağlığı ve Güvenliğinde
Hataya Yer Yok !

- Sadece belge üretmek ve arşivlemek değildir.
- Sadece denetlemeden geçmek ve yaptırımlara uymak değildir.
- Sadece risk değerlendirmesi yapmak ve dosyalamak değildir.
- Sadece göstermelik Acil Önlem Planı belgesi oluşturmak değildir.
- Sadece çözümü planlanmamış teşhisler koymak değildir.
- Yorumu ve çıkarımı zor ve anlamsız bilgi kirliliği hiç değildir.

Bu yaklaşım ve düşünce, İSG faaliyetlerinin firmalar için külfet ve maliyet olarak algılanmasına neden olmaktadır.

İSG SÜREÇ YÖNETİMİ SİSTEMİ TEMEL DAYANAKLAR





T.C.
ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI
İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü

Sayı : 23240837-010.06.02[010.06.02]-E.10255

27.02.2018

Konu : 2018-1 Nolu Dış Genelge

DİŞ GENELGE
2018-1

3146 Sayılı Kanunun 12 nci maddesi ile; ulusal politikalar belirlemek, etkin denetim sağlamak amacıyla gerekli önerilerde bulunmak ve sonuçlarını izlemek, iş sağlığı ve güvenliği ile iş kazaları ve meslek hastalıklarının önlenmesi konularında inceleme ve araştırma çalışmalarını planlamak, programlamak ve uygulanmasını sağlamak, faaliyet konuları ile ilgili yayın ve dokümantasyon çalışmaları yapmak ve istatistikleri düzenlemek İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğünün görevlerinden sayılmıştır.

Ayrıca, 6331 Sayılı Kanunun 27 nci maddesinin üçüncü fıkrasında yer alan "Bakanlık, bu Kanuna göre yapılacak iş ve işlemlere ait her türlü belge veya bilgiyi, elektronik ve benzeri ortamlar üzerinden isteyebilir, arşivleyebilir, bu ortamlar üzerinden onay, yetki, bilgi ve belge verebilir" hükmü gereğince İş Sağlığı ve Güvenliği Kanununa dayanılarak yürütülen iş ve işlemler hakkında elektronik ortamda bilgi ve belgelerin toplanması Bakanlığımızca yürütülmektedir.

Bahsi geçen mevzuat hükümleri doğrultusunda iş sağlığı ve güvenliği hizmetlerinde görev alan işyeri hekimi, iş güvenliği uzmanı ve diğer sağlık personelleri ile kendi işyerinde iş sağlığı ve güvenliği hizmetlerinin üstleneni işveren veya işveren vekillerinin elektronik ortamda göndereceği veriler ile gönderime esas usul ve esaslar aşağıda açıklanmıştır. Bu Genelge ile düzenlenen bildirimler taraflar için

g.İSG Profesyoneli: Bakanlık tarafından sertifika verilen iş sağlığı ve güvenliği hizmetlerinde görev almak üzere yetkilendirilen iş güvenliği uzmanı, işyeri hekimi ve diğer sağlık personelinin,

h.Bildirim: İSGGM tarafından resmi internet sitesinde ilan edilen veri setlerinin Bakanlığa bildirimi,

i.Entegratör Firma: Bakanlığa gönderilecek verileri aktaran, Yetkili Kurum ve İSG profesyonellerince kullanılacak yazılımları geliştiren firmayı,

j.Firma Kodu: Entegratör firmaya özel Bakanlık tarafından verilen ve veri paylaşımında anahtar niteliğinde kullanılacak olan kodu,

k.Gizlilik ve Veri Paylaşım Sözleşmesi: Entegratör firma ile Bakanlık arasında imzalanan ve aktarımı yapılan bilgilerin güvenliğini, içeriğini ve veri aktarım usul ve esaslarını belirleyen sözleşmeyi,

l.İBYS: İş Sağlığı ve Güvenliği Bilgi Yönetim Sistemini,

m.Yazılım Hizmet Alım Formu: Entegratör firmalarca üretilen yazılımları kullanacak kişi ve kurumların firma ile karşılıklı doldurması gereken formu,

n.Yetkili Kurum: Bakanlıkça yetkilendirilen Ortak Sağlık ve Güvenlik Birimleri (OSGB), Eğitim Kurumları ve Toplum Sağlığı Merkezi Birimleri (TSMB) ile Bakanlık ile veri paylaşımı konusunda protokol yapılan diğer kurumları,

İfade eder.

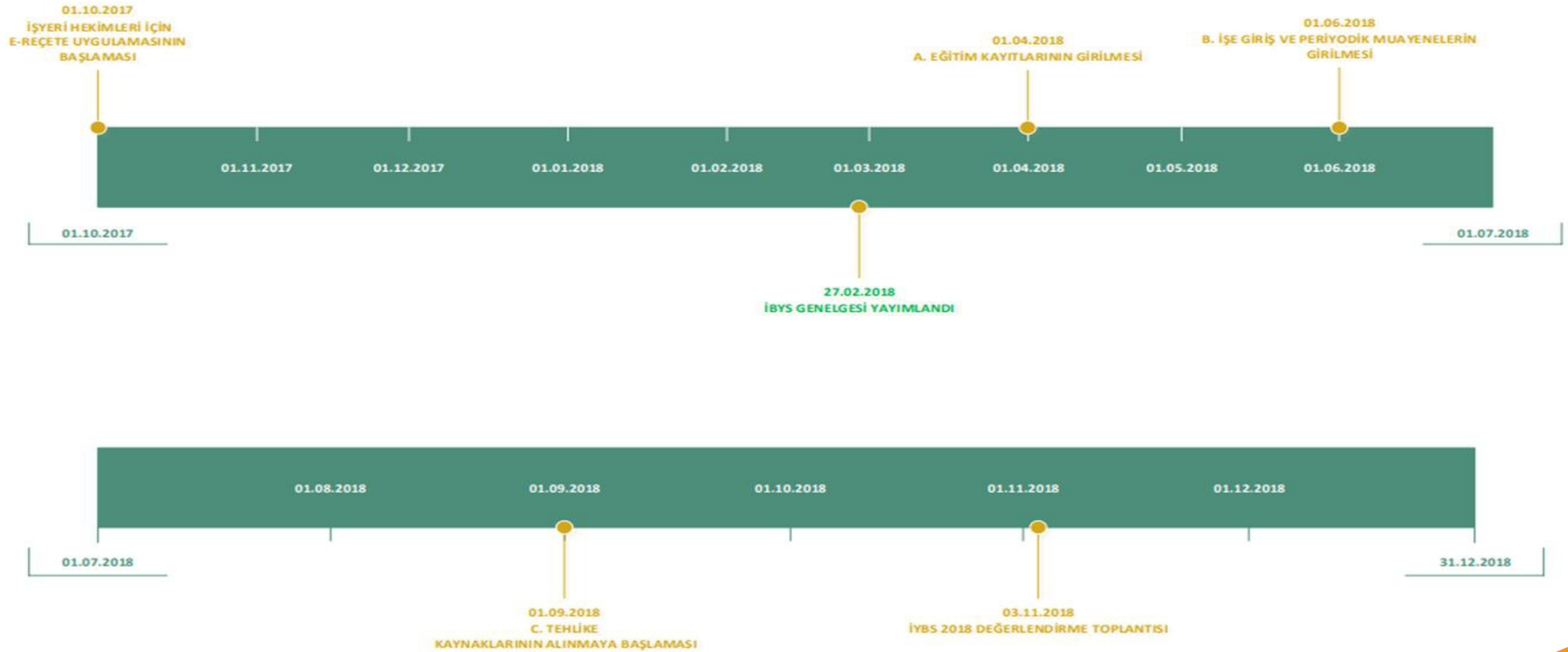
Tanımlaması yapılmayan ancak Genelgede kullanılan diğer ifadeler için ilgili mevzuatta yer alan tanım bilgisi dikkate alınmalıdır.

Not: 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde güvenli elektronik imzalı aslı ile aynıdır.

Emek Mahallesi, 17. Cadde No:13 Pk: 06520 Çankaya / ANKARA
+90 (312) 296 60 00

Bilgi için: Birhan ŞOLAK
Programcı
Telefon No: (312) 296 72 98

İBYS 2018 EYLEM PLANI



Kurulacak **İBYS** ile 4 ana başlıkta işyerinin iş sağlığı ve güvenliğine ilişkin bilgileri alınacaktır.

Risk Faktörleri	İSG Yönetimi	Sağlık Gözetimi	İşyeri Bilgileri
Fiziksel	Görevlendirmeler	Meslek Hastalığı Bilgileri	Yönetim Bilgileri (İSG Yön. Sis., Kalite Y.S., Sürekli/G.,
Kimyasal	Eğitimler	Anamnez Bilgileri	Çalışma-Dinlenme Bölümleri (Üretim, Depo, Yemekhane, Konaklama vb.)
Biyolojik	İSG Kurulu	Tetkik Bilgileri	Süreçler-Faaliyetler (SGK faaliyet kodları)
Ergonomik	Kayıtlar (Onaylı defter, Ramak Kala, YÇP, YDR)	Teşhis/Tedavi/Sevk Bilgileri	Makine ve Ekipman Listesi
Makine ve İş Ekipmanları		Muayene Bilgileri	KKD Türleri-Kaynakları
Elektrik			
Psikososyal			
Kazaya Sebep Olabilecek Tehlikeler			



HSEplus⁺
GÜLER YÜZLÜ ÖZ ÇEKİMLER

**Doğru Sonuçlar için,
Doğru Uygulama Gerekir.**

İSGYS'DE ROBOTİK VE DİNAMİK YÖNTEMLER

1. 6331 Kanun ve ISO 45001 (%100) uyum. ISO9001, ISO14001 ve ISO27001 entegre
2. HSE Robot, yıllık faaliyet planı ve mukayesli faaliyet raporu.
3. Aksiyon motoru (aksiyon, bildirim ve hatırlatma).
4. Bütünleşik yapı, yatay (dahili) ve dikey (çevre birimlerle) entegrasyon.
5. Sektörel RD ve kontrol şablonları, firmaya özel şablonlar üretme.
6. Anlık (dinamik) bulgu (uygunsuzluk) ve bildirim oluşturma.
7. Kontrollü bulgu (DÖF) yönetimi ve izleme. Bulgu azaltma yönetimi (Mitigation)
8. Etkin Eğitim Yönetimi ve Uzaktan Sınav.
9. Ekipman duyarlı (uyumlu – responsive) teknoloji.
10. HSEPlus Mobil, Bağımsız (Native) Mobil Uygulamalar (Android ve IOS) ***
11. Veri tabanından destekli ISO standartlarında dinamik çıktılar.
12. Karar destek sistemleri / HSEPlus Analytics – (İstenirse) ***
13. ÇSGB İBYS entegrasyon – ÇSGB Onaylı Entegratör Firma

1. Kapsam
2. Atıf yapılan standartlar
3. Terimler ve tanımlar
4. Organizasyonun bağlamı
5. Liderlik
6. Planlama
7. Destek
8. Operasyon
9. Performans Değerlendirme
10. İyileştirme



ISO 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi

12 Mart 2018 tarihinde yayınlandı.

OHSAS 18001 belgesine sahip kuruluşlara 3 yılda geçiş.
Belgesi olmayan kuruluşlar doğrudan ISO 45001 alabilir.

HSEPlus diğer ISO standartlarıyla tam uyumludur.

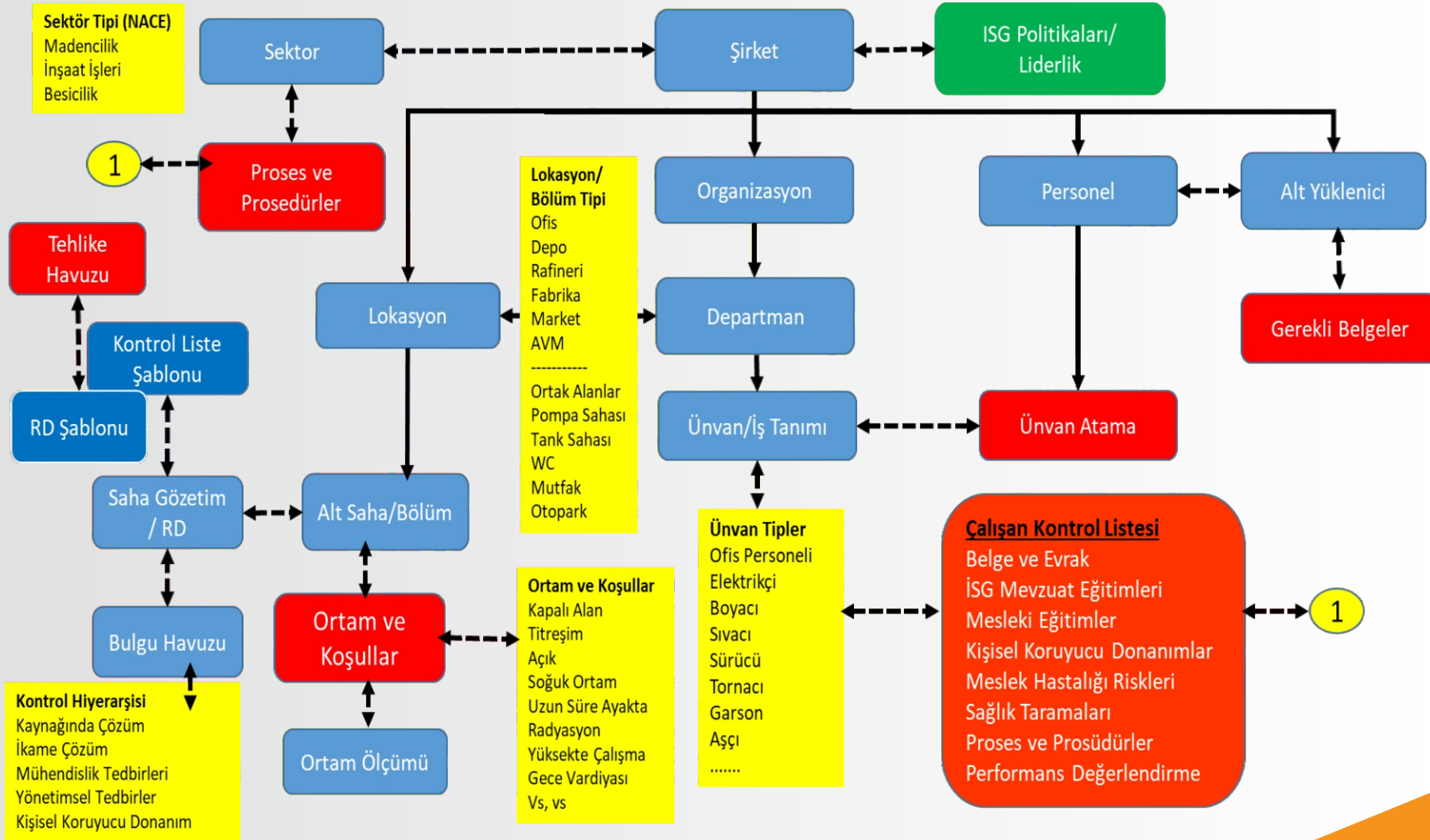
- ISO 9001 (Kalite)
- ISO 14001 (Çevre)
- ISO 27001 (Bilgi Yönetmelik)
- ISO 55001 (Varlık Yönetmelik)

ISO 9001

- Şirket
- Sektör
- Lokasyon
- Organizasyon
- Personel
- Departman
- Ünvan

ISO 45001

- Tehlike Havuzu
(4 Kategoride)
- Lokasyon & Sektör Tipi
- Ortam ve Koşullar
- Meslek Tipi (ISCO)
- İSG Politikaları
- Proses ve Prosedürler
- KKD Tipleri
- Eğitim Tipleri
- Sağlık Taramaları



Kalem kağıda paydos!

-**Tablet** üzerinden, **Hızlı Bulgu** oluşturma, risk değerlendirmesi ve kontrol listeleri kullanarak uygunsuzluk tespit etme.

-**Akıllı Mobil** cihazları ile **Android ve IOS** uygulamaları ile fotoğraflı ramak kala, tehlikeli durum ve hareket bildirimleri gönderme.

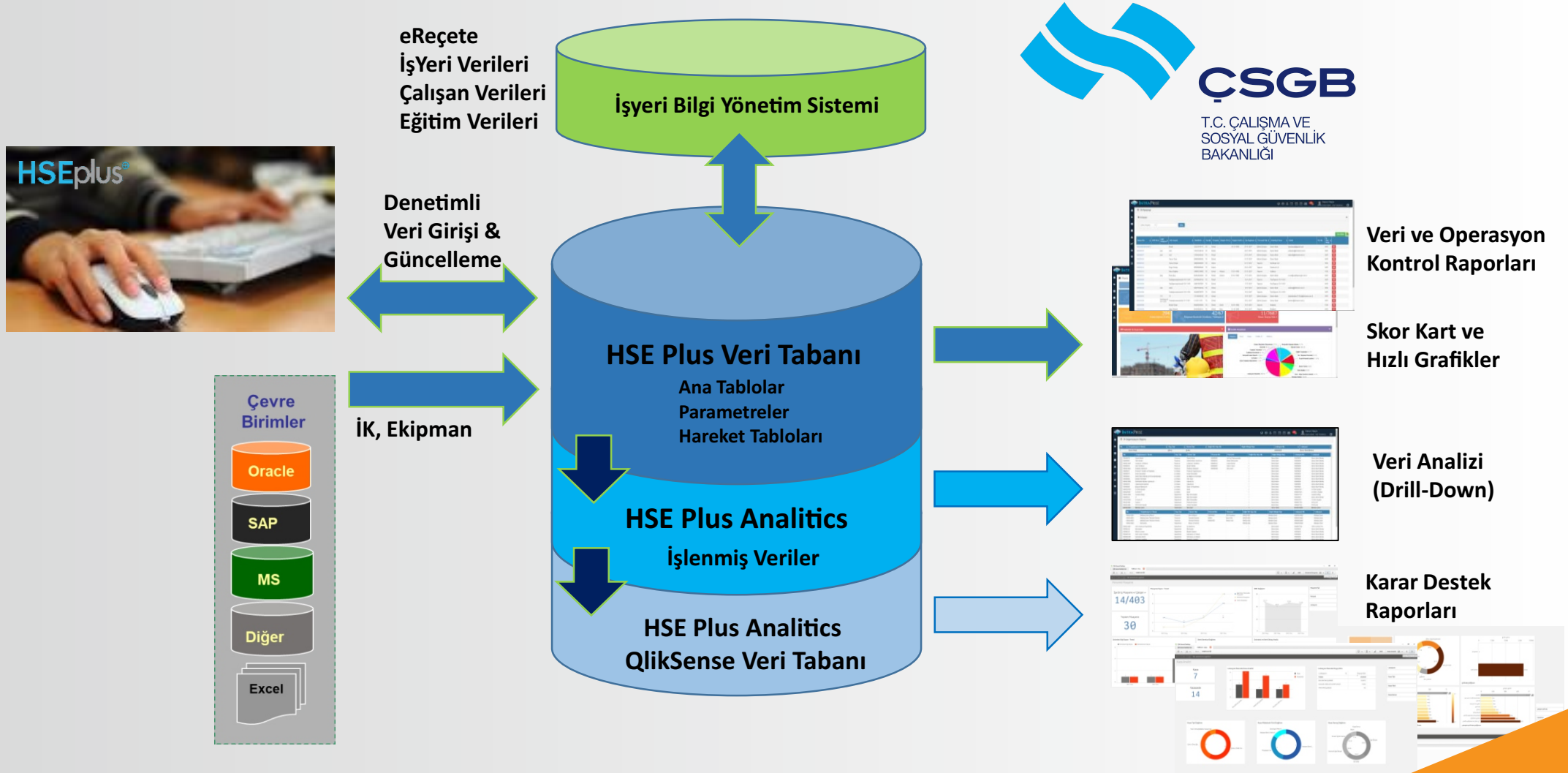


The screenshot shows the INTRAPRISE web application interface. The top navigation bar includes the INTRAPRISE logo and a user profile for 'Aysun Uylar'. The main content area is titled 'Risk Analizi' and features a progress bar with four steps: 1. Genel Bilgiler, 2. Risk Analizi, 3. Bulgular, and 4. Özet Ekran. The 'Bulgular' step is currently active. Below the progress bar, there is a section for 'Form Bilgileri' and a table for 'Bulgular'. The table has columns for 'Bulgu No', 'Alınan Bilgi', 'Tehlike', 'Tehlike Açıklaması', 'Bölge', 'Durum', 'Puan', 'Sonuç', 'Öneri', and 'Dosya'. A single row of data is visible in the table.

Bulgu No	Alınan Bilgi	Tehlike	Tehlike Açıklaması	Bölge	Durum	Puan	Sonuç	Öneri	Dosya
0403000071	RPT REKLAM ve Prom. Hiz. Paz. San. Tic. Ltd. Şti. Merkez	Şantiye Sahası	Malzeme ve Ekipman Taşınması	İskele Kurulum ve söküm çalışmaları yapılmaz veya insan gücüyle malzeme ve ekipman taşınmaz.	Cıkkı - 4	Yüksek - 4	14	Cok Kötü	İskele malzemelerinin yataklı gövde bir şekilde taşınmasını sağlayacak sistemleri kullanılması

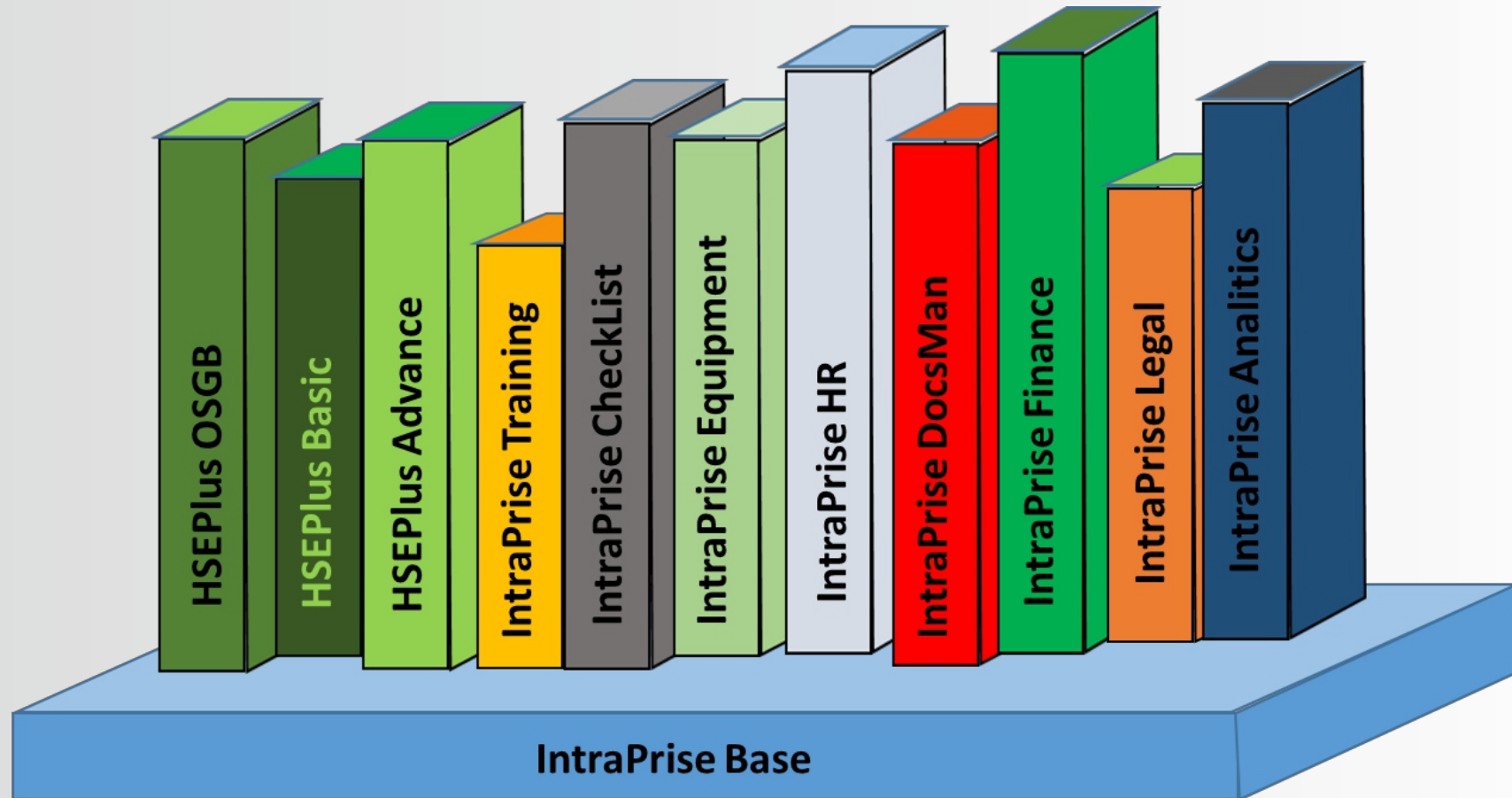
HSE veri havuzunda toplanan bilgiler Karar Destek Sistemleri ile her seviyede analitik incelemesi yapılır, yönetici raporları hazırlanır. Bu ürün Qlik Sense Firması ile çözüm ortağı olarak çalışılan HSEPlus Analytics olarak ayrı lisanslanır.





HSEplus İSG Profesyonellerinin yönetimini ve çalışanların katılımını kolaylaştıran, aşağıdaki konuları içeren tam kapsamlı bir süreç yönetim uygulamasıdır.

- HSEPlus Platform
- Lokasyon Yönetimi
- Organizasyon Yönetimi (Hiyerarşi)
- Personel Yönetimi & İş Tanımları
- Önyüz & Takvim Yönetimi
- Aksiyon ve Bildirim Yönetimi
- Prosedür & Doküman Yönetimi
- İSG Haber & Duyuruları (İçerik Yönetimi)
- Dinamik Acil Durum Planı ve Tatbikatları
- Kurul Toplantıları ve Tutanakları
- Tehlike Havuzu & Yönetimi
- Bulgu Yönetimi & Düzeltici-Önleyici Faaliyetler (DÖF)
- Kontrol Listesi ve Risk Değerlendirme Şablonları
- Çalışan Bildirimleri (Ramak Kala, Tehlikeli Durum ve Davranışlar)
- Sağlık Gözetimi ve İzlemesi
- Mesleki Hastalık Takibi
- Eğitim Yönetimi (Mevzuat, Mesleki) Uzaktan Eğitim Platformu ve Sınav
- İş Başı Konuşmaları
- Ekipman ve KKD Yönetimi
- Yüklenici ve Alt Yüklenici Takip
- İş İzin Sistemi
- Kaza Raporlama ve Kök Neden Analizi
- Ortam Ölçümleri
- Mevzuat Raporları
- Veri Madenciliği
- Skor Kartları
- **Karar Destek Sistemi (HSEPlus Analytics)**



TÜBİTAK destekli ürünümüz ile Endüstri 4.0'a hazır olacaksınız !



- **İlk Adım (4 ay sonra hazır) :** Çalışanlar Sektör ve makina bazında iş başı kontrol listeleri yardımıyla risk değerlendirmesi yapacaklar.
- Sistem karar destek algoritması ile iş başı kararı için sonuç verecek.
- **İkinci Adım (2018 sonu) :** Sensörler yardımıyla alınacak bilgiler ile karar destek algoritmasını tekrar tekrar çalıştırarak gerekli uyarıları yapacak.

- **HSE Panolarını Merkezden Yönetmek:**
İşletmenin başta ortak kullanım alanları olmak üzere gerekli alanlarında bulunacak dijital ekranlar yardımı ile İş Sağlığı ve Güvenliği bilgilerinin paylaşılması. Panolarda yetkilendirme yapılabilmekte ve Acil durumlarda Acil Durum Bilgilendirme ve Uyarı sistemi gibi çalışabilmekte.



Çalışanların Etkin Katılımı

- İSG Bildirimleri
- Prosedürler – Prosesler
- Kullanıcı Talimatları
- Görev ve Aksiyonlar
- İş İzinleri
- Acil Durum Planları
- Acil Durum Talimatları
- Acil Durum Bildirim
- Endüstri 4.0 için Senesör Bağlantısı ve Bildirim.



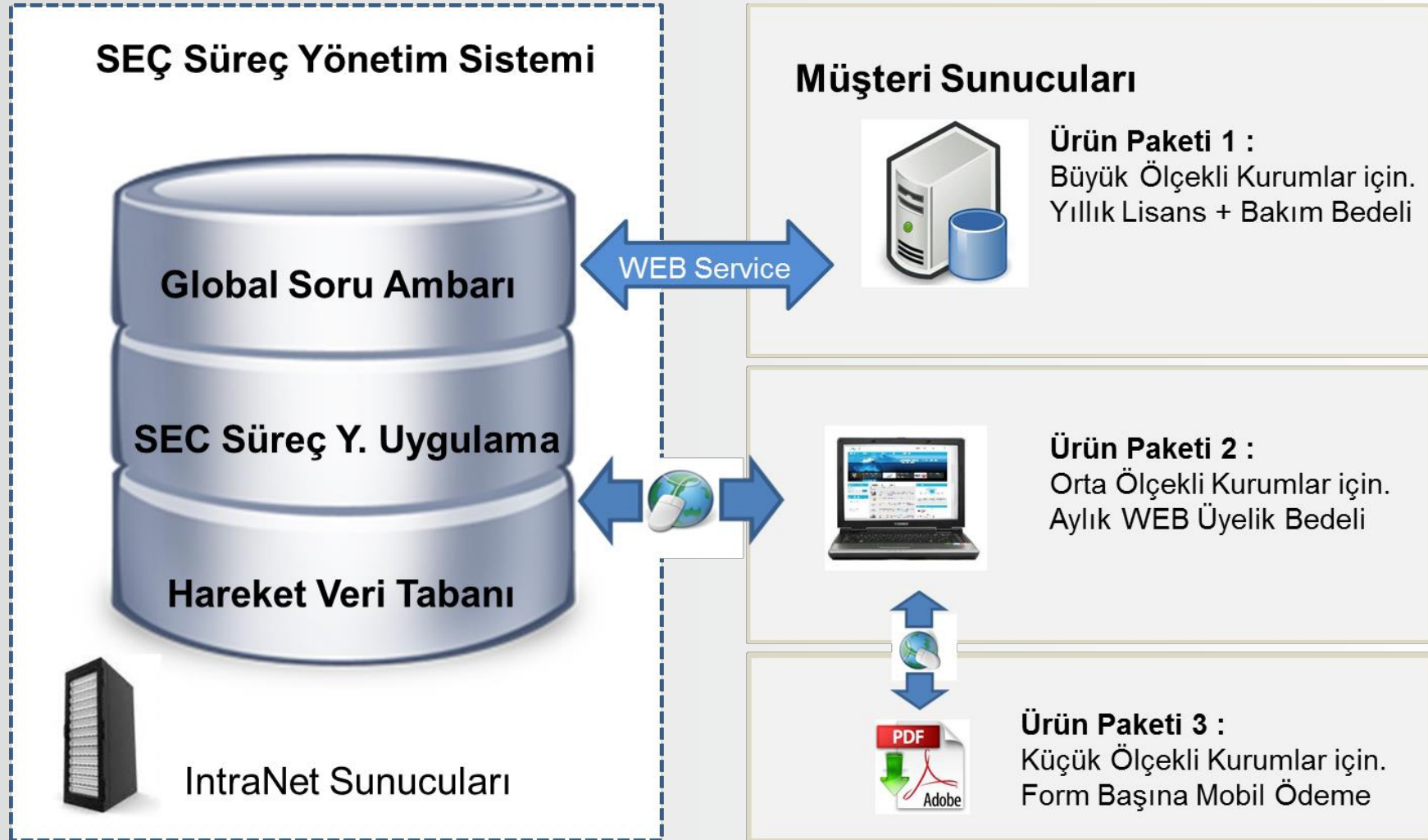


Akça Şantiyesi

Adı Soyadı : Ramazan
Görevi : Demirci
Doğum T : 13.1.1974
TC No :
Kan Grubu : A RH +



- Personel Bilgileri
- Acil Durum Bilgileri
- Eksik Eğitim ve Belgeler
- Görev ve Sorumluluklar
- Zimmet Bilgileri







HSEplus⁺

İş sağlığı ve güvenliği iş süreç yönetim sistemi

hseplus.globsa.com

www.hseplus.com.tr



✉ mail@globsa.com

📍 Tekfen Tower 8. Floor,
Buyukdere Caddesi No.209
Levent - Şişli 34394 İstanbul

📞 +90 (212) 951 00 40

📞 +90 (850) 885 36 83

www.globsa.com