

VERİ SINIFLANDIRMA, ETİKETLEME VE KEŞİF ÇÖZÜMÜ

Data Classification, Labeling and Discovery Solutions

Siberson Bilişim Güvenliği A.Ş; Siber Güvenlik alanında yerli **Veri Güvenliği** çözümleri üzerine faaliyet göstermektedir. Bu kapsamda ürettiği **Veriket** yazılımı yer almaktadır.

Türkiye Siber Kümelenme üyesidir ve Veriket çözümleri, önemli kamu/özel kurum ve kuruluşların tercih ettiği bir çözümdür.

Veriket; ağınızdaki tüm hassas, kişisel ve kurumsal verilerin keşfi, sınıflandırılması, etiketlenmesi, iyileştirilmesi ve izlenmesi için yerli veri sınıflandırma ve etiketleme çözümleri sunar.



VERİ SINIFLANDIRMA

Veri Sınıflandırma İçin Etkili Çözüm

Siberson | Çok Gizli | Kişisel Veri
İçermez

Verileri oluşturma sırasında, hareket halindeyken ve durağan haldeyken tarayabilir, analiz edebilir ve uygun tanımlama niteliklerini uygulayarak ve sınıflandırarak kimliklendirebilirsiniz.

Veriket; belge ve e-postalara uyguladığı metadata verileri ile verilerinizi, veri güvenliği ekosisteminizin diğer çözümleri ile uyumlu hale getirir.

Veri Kaybı Önleme (**DLP**), Kurumsal Hak Yönetimi (**ERM**), Bulut Erişim Güvenlik Araçları (**CASB**) ve Yeni Nesil Güvenlik Duvarı Çözümleri gibi sistemlerle entegre çalışabilir.



Uygun veri koruma politikalarının kurum genelinde uygulanmasını kolaylaştırarak uyumlu, entegre bir yaklaşım oluşturmanızı sağlar.

VERİ SINIFLANDIRMASININ FAYDALARI

- Veri sızıntısı riskini azaltır.
- DLP ve diğer güvenlik çözümlerinin etkinliğini artırır.
- Verileri kontrol altında tutarak veri yönetimi ve depolama maliyetlerini azaltır.
- Kurumsal veriler hakkında kullanıcı bilincini artırır.
- Endüstri düzenlemelerine ve standartlarına (KVKK, ISO 27001, PCI DSS) uyumu sağlar.
- Detaylı raporlama yapısı ile her türlü veriyi ve kullanıcı işlemlerini raporlama imkanı tanır.
- Regülasyonlara uyum sağlar.
- Kurumsal riskleri azaltır.
- Loglama yapısı ile ihlal olaylarını raporlar.
- Verileri koruma konusunda çalışanların katılımını artırır.



BAZI REFERANSLARIMIZ

Türk Telekom
Değerli Hissettirir



T.C. CUMHURBAŞKANLIĞI
SAVUNMA SANAYİİ BAŞKANLIĞI



TÜRKİYE CUMHURİYET
MERKEZ BANKASI



HALKBANK



KALKINMA YATIRIM
BANKASI



HEDEF
YATIRIM BANKASI



TÜRKŞEKER
Tarım

SZUTEST

izayn
Dpac

Fimple

TELASIS

KOZA
HOLDİNG

YILDIZLAR
YATIRIM
HOLDİNG



TİGEM
Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğü

TEV
TÜRK EĞİTİM VAKFI
1967



VERİKET PLATFORM

VERİ KAYBI ÖNLEME(DLP)



CHECK POINT™



VERİ GÖRSELLEŞTİRME



PLATFORM



VERİ TABANI SİSTEMLERİ



EKLENTİLER



GENEL ÖZELLİKLER



GENEL



Windows Desteği



Mac Desteği



DLP Entegrasyonu



Veri Şifreleme



Çok Dil Desteği-Türkçe, İngilizce ve İlave Diller



Ajanları Parola Korumalı Olarak
Kaldırabilme



ÖzelleŐtirilmiŐ Kullanıcı Yönlendirme Menüsü



Standart Log Altyapısı



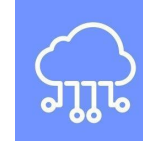
KVKK/GDPR a Özel Yapı



Maskeleme



Güçlü ve Kullanıcı Dostu Arayüzleri ile Web
Yönetim Paneli



SAAS (Software As A Service)



Active Directory Entegrasyonu



Windows Desteği

Windows kullanıcıları için tam entegrasyon imkanı sunan Veriket, farklı işletim sistemlerinde de benzersiz deneyimler sunar.



Mac Desteği

Veriket; Windows'un yanı sıra Mac ortamını da desteklemeye başlayarak, kullanıcı erişilebilirliğini genişletti. Veriket'in yenilikçi platformu, artık Mac kullanıcılarına da sınırsız bir veri yönetimi ve güvenliği sunuyor.



DLP Entegrasyonu

Veriket, DLP (Data Loss Prevention) entegrasyon özelliği ile veri güvenliğinizi bir adım öteye taşır. Bu özellik, hassas verilerin yanlışlıkla veya kasıtlı olarak işletme dışına sızmasını önler, böylece işletmenizin veri güvenliğini maksimuma çıkarır. Veriket'in DLP entegrasyonu, verilerinizin sınıflandırılması ve etiketlenmesi sürecinde, veri kaybı riskini önlemek için kritik bir adımdır. Başta Forcepoint olmak üzere tüm DLP çözümleri ile entegre olabilir.



Veri Şifreleme

Veriket, veri sınıflandırma ve etiketleme yazılımı alanında benzersiz bir özellikle öne çıkıyor - gelişmiş veri şifreleme özelliği. Bu, Veriket'in diğer veri sınıflandırma yazılımlarından önemli ölçüde ayrıldığı bir noktadır.

Veriket'in veri şifreleme özelliği, verilerinizi sınıflandırırken ve etiketlerken aynı zamanda bir güvenlik katmanı daha ekler. Hassas verilerinizin yetkisiz erişimden korunmasını sağlar, böylece veri kaybı veya sızıntıları riskini önemli ölçüde azaltır.

Bu özellik, yalnızca veri güvenliğinizi artırmakla kalmaz, aynı zamanda işletmenizin uyumluluk gereksinimlerini karşılamasına da yardımcı olur. Kişisel verilerin korunmasına yönelik modern düzenlemeler, çoğu durumda verilerin uygun şekilde şifrelenmesini gerektirir.



SAAS (Software As A Service)

Çok Gizli | Kişisel Veri

Veriket; kullanıcılarına SaaS (Software as a Service) desteği sunarak, işletmelerin veri sınıflandırma ve etiketleme süreçlerini kolaylaştırır ve maliyetlerini minimuma indirir. Bu hizmet sayesinde; kurumlarda Veri Sınıflandırma ve Etiketleme süreçleri çok hızlı bir şekilde hayata geçirilebilir. En temel avantajları:

1- Maliyet Avantajları: SaaS, genellikle abonelik bazlı bir model kullanır ve bu sayede işletmelerin önceden büyük miktarda sermaye yatırımı yapmasını gerektiren geleneksel yazılım lisanslama modellerine kıyasla daha maliyet avantajı sağlar. Kurumun; sunucu, disk, sunucu lisansı ve veri tabanı lisansı gibi maliyetlerden kurtarır.

2-Kolay Erişim ve Kullanım: SaaS çözümleri genellikle internet üzerinden erişilebilir, bu da kullanıcıların nerede olursa olsunlar uygulamalarına erişebilmesi anlamına gelir. Ayrıca, kurumların; uygulamanın sunucu kurulumu, konfigürasyonu, yönetimi gibi gereksinimlerini karşılayarak kullanıma hazırdır.



SAAS (Software As A Service)

3-Otomatik Güncellemeler: Otomatik güncellemeler sunar. Bu, kullanıcıların yazılımı güncel ve güvende tutmak için ek çaba harcamalarını ortadan kaldırır.

4-Ölçeklenebilirlik: Veriket' in bu modeli ile, işletmelerin ihtiyaçları değiştikçe hizmetleri kolayca ölçeklendirmelerini sağlar. İşletmeler genellikle gerektiği gibi daha fazla kullanıcı ekleyebilir veya hizmetlerini düşürebilirler.

5-Güvenlik: Veriket SaaS sağlayıcıları genellikle veri güvenliği konusunda son teknolojiyi kullanır. Bu, özellikle küçük ve orta ölçekli işletmeler için önemlidir, çünkü bu tür işletmeler genellikle kendi siber güvenlik önlemlerini yerine getirmek için gereken kaynaklara sahip olmayabilir.



Siberson | Çok Gizli | Kişisel Veri
İçermez

Ajanları Parola Korumalı Olarak Kaldırabilme

Veriket; kişiselleştirilmiş güvenlik özellikleri ile veri sınıflandırma ve etiketleme yazılımı alanında öne çıkar. Bir kez bilgisayara kurulduğunda sadece belirli bir parola ile kaldırılması sağlanabilir, böylece son kullanıcıların veri güvenliğini artırır. Ayrıca, bu özelliğin merkezi olarak yönetilebilir olması, işletmelerin veri sınıflandırma süreçlerini daha kontrollü ve etkin bir şekilde yönetmelerine olanak sağlar.

KVKK/GDPR a Özel Yapı

Veriket; kişisel verilerin tespit edilmesi özelliğiyle KVKK regülasyonlarına uyum sürecinizi otomatikleştirir ve kolaylaştırır. Bu özellik, en zorlu KVKK gereksinimlerini bile etkili bir şekilde karşılayarak, işletmenizin kişisel veri koruma standartlarını en üst düzeye çıkarır. Veriket ile hem veri güvenliğini sağlayın hem de regülasyonlara uyumluluğu garantileyin - bu, modern işletmelerin gerçek bir ihtiyacıdır.



SINIFLANDIRMA

Tüm Dosya Formatlarını Etiketleme(Autocad, Photoshop, Open,Libre Office, .Udf, .Msg, .Mp3,



Siberşon | Çok Gizli | Kişisel Veri
İçermez

.Mp4, .Avi, .Exe, .Bat, .Dll, .Cs vb.)



Rar, Zip, 7Zip gibi Sıkıştırılmış Dosya İçeriğini Tarama



Outlook Mail Etiketleme, Mail Attachment (Ek Dosya) İçeriği Tarama



Mail Gönderimini Engelleme

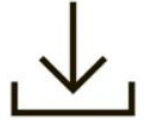


OCR (Resim Dosya İçeriklerini Tarama)

İlk Kurulumda Genel Tarama



Dosya Oluşturma, Kopyalama ve İndirme İşlemlerinde Otomatik Olarak Sınıflandırma



Klasör Üzerinden Toplu Dosya Sınıflandırma



Filigran Oluşturma (Detaylı Filigran İstisna Kuralları Oluşturabilme)



KİŞİSEL VERİLER

Sınıflandırma Seviyelerine İlave Kişisel Verilere Göre Seviyelendirme



Kişisel Verilere Özel Filigran Oluşturma (Detaylı Filigran İstisna Kuralları Oluşturabilme)



Kişisel Veri Seviyesini Seçme



Kişisel Veri Tercihlerini Seçme



Kişisel Veri Paylaşım Onay Bilgisi Alma



Kişisel Veriler ile İlgili Tüm Tercihlerin Metadataya Yazılarak DLP Çözümlerinin Okumasını Sağlama



Filigran İstisnalarını Detaylı Kurallarla Yönetme

Privacy

shift

POLİTİKALAR VE KURALLAR



Politika Kapsamını Sadece Sınıflandırma, Sadece Keşif veya Her İkisini de Kapsayacak Şekilde Ayırıştırma



Hazır Politika Şablonları (En Sık Kullanılan Politikalar Listesi), Şablonda Politika Oluşturma/Politikayı Şablonlara Kaydetme



İçeriğe, Sözlüğe (Sınırsız Anahtar Kelimeler Listesi Oluşturma), Kullanıcı Adına, Kullanıcı Departmanına, Kullanıcı Grubuna, Dosya Adına, Klasör Adına, Dosya Dizinine, Dosya Boyutuna, Dosyayı Oluşturan Kişiye, Dosya Boyutuna göre vb. Kurallar Oluşturma

.[RegEx]*

Düzenli İfadelere Göre (Regular Expressions) Kural Oluşturma

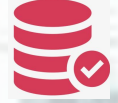


Kurallara Geçerli Süre Aralığı Verme

YAPILANDIRILMIŞ VE YAPILANDIRILMAMIŞ ALAN KEŞFİ



Yapılandırılmamış Alan Keşifleri (Dosya Sunucuları)



Yapılandırılmış Alan Keşifleri (Oracle, Sql Server, My Sql vb. Veritabanı Sistemleri)



Keşfi Periyodik Planlama (Günlük, Haftalık, Aylık, 2 Günde 1, 3 Saatte 1..)



Yapılandırılmış Alanları Tam Ya da Farklılıklara Göre Keşif Yapabilme (Full, Incremental)



Yapılandırılmış Alan Şemalarının Oluşturulması



Politikalara Göre Keşif Planlama

- Yapılandırılmış Hedeflere Göre Keşif Planlama
- Yapılandırılmamış Hedeflere Göre Keşif Planlama

LOG VE RAPORLAMA



Yapılandırılmış Alan Loglama



Yapılandırılmamış Alan Loglama



Raporları Png, Jpg, Pdf, Svg, Gif ve Excel Formatlarında Çıktı Alma

Loglanan Bilgiler: İşlem, İşlem Kaynağı, İşlem Tarihi, Kayıt Tarihi, Dosya Adı, Dosya Yolu, Dosya Tipi, Sınıflandırma Seviyesi, Hassasiyet Seviyesi (KVKK), Tespit Edilen Anahtar Kelimeler, Tespit Edilen Veri Sözlüğü, Tespit Edilen Politikalar, Tespit Edilen Politika Kategorisi, Tespit Edilen Kurallar, Tespit Edilen Kural Kategorisi, Hassas Kişisel Veri Tipleri, Hassas Veri Onayı, Hassas Veri Dışarı Aktarım Onayı, Hassas Veri Saklama Süresi, Uç Kullanıcı, Uç Kullanıcı Domaini, Makina Adı , Ip, Dosya Oluşturulma Zamanı, Güncellenme Zamanı, Son Erişim, Dosya Boyutu, Dosya Koruma Bilgileri, Dosya Sahibi, Session Bilgisi, Veritabanı Sunucusu, Veritabanı Adı, Tablo Adı, Kolon Adı



Loglanan Tüm Alanlara Göre Sistem Üzerinden Anlık Filtreleme ve Gruplama



Excel, PDF, Resim Formatlarında Dışarıya Aktarma



Hazır Raporlar

SaaS



- Veriket Yönetim Paneli Bulut Ortamına Konumlandırılabilir.
- Veriket; On Prem olarak kurulum sağlanabildiği gibi Veri Merkezi olarak da konumlandırılabilir.
- Veri Merkezinde; **Multi Tenant** olarak sınırsız sayıda ve tüm verileri, konfigürasyonları izole bir şekilde firma oluşturulabilir, yönetilebilir.
- Firmalar; **Owner(Veri Merkezi Sahibi), Müşteri, Dağıtıcı, Distribütör** gibi rollerde oluşturulabilir.
- Dağıtıcı, Distribütör rollerindeki firmalar kendi Müşteri ağını oluşturabilir, varolan lisanslarını dilediği gibi dağıtabilir.
- Distribütör rolündeki firma Müşteri rolünde firma oluşturabildiği gibi Dağıtıcı rolünde firmalar da oluşturabilir. Bu şekilde kendi dağıtım ağını oluşturabilir.



MS OFFICE SINIFLANDIRMALARI

Microsoft Office içinde, belgeleri oluşturan veya değiştiren kişilerin, veri saklama sorumluluklarının farkında olmasını sağlamak için görsel işaretler kullanarak kullanıcıyı doğru sınıflandırmaya zorlama



Word, Excel, PowerPoint'e özgü önemli bilgileri barındıran sınıflandırılmamış verilerin, kurumun veri güvenliği politikaları doğrultusunda sınıflandırılmasını sağlama

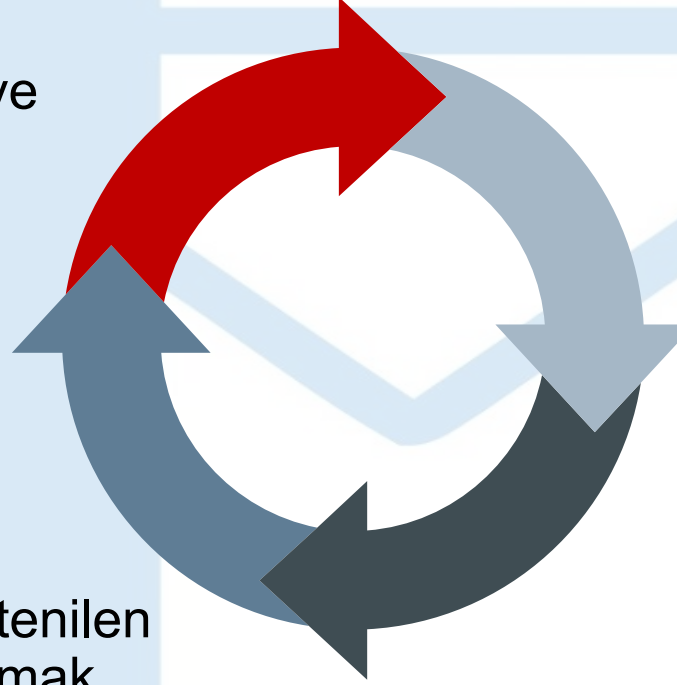
E-POSTA SINIFLANDIRMALARI

E-postaları hassasiyetlerine göre sınıflandırma & görsel ve metaveri etiketi oluşturma

Etiket verilen e-posta ve dosyaların yalnızca almak istenilen kişilere gönderilmesini sağlamak için verileri kontrol edebilme

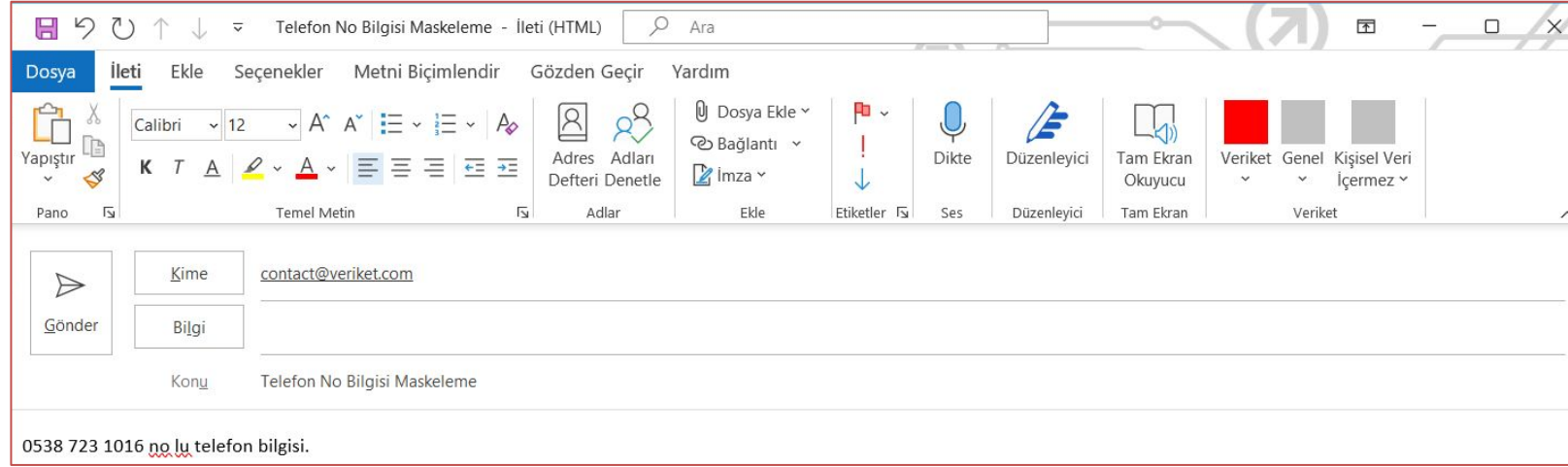
Metaverileri, diğer güvenlik yazılım araçlarını destekleme

Hassas bilgilerinizin mail ile sızdırılmasını engelleme



E-POSTA SINIFLANDIRMALARI

- Güvenlik yöneticisi tarafından tüm işlem izlerinin loglarını izleme, analiz edebilme ve üst yönetime raporlama



Telefon No Bilgisi Maskeleye



sedefnurdemir@veriket.com
Kime 'contact@veriket.com'



18.03.2022 Cum 11:08

Veriket | Dahili | Kişisel Veri İçerir

*****016 no lu telefon bilgisi.

- Politikalara aykırı olarak e-posta gönderilmeye çalışılan veya gönderilen verileri izleme ve işlem aşamasında politikalar doğrultusunda işlemi engelleme

YAPILANDIRILMIŞ ALAN KEŞFİ

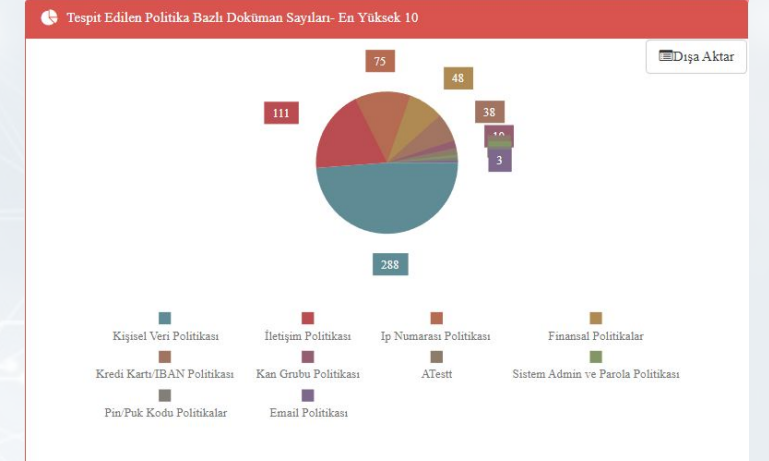
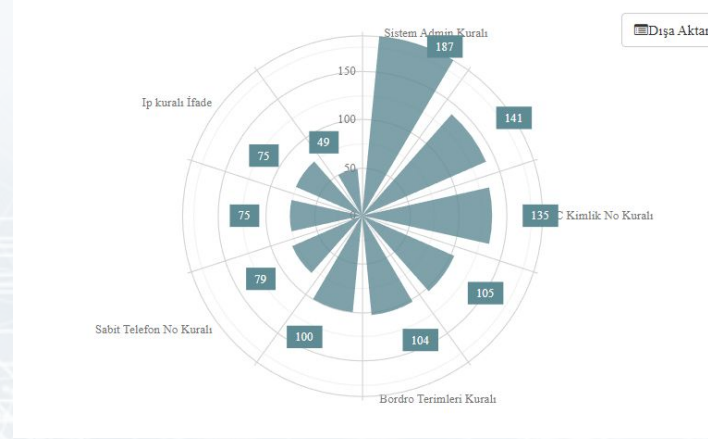
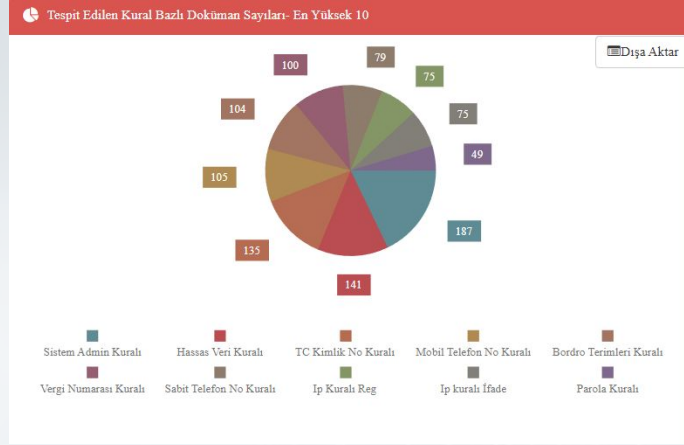
Siberson | Çok Gizli | Kişisel Veri
İçermez

Veriket Yapılandırılmış Alan
Keşif Aracı ile dosya
sistemleri ve e-mail
sistemlerine ilave olarak veri
tabanı sistemlerinin de
taranması

Veri tabanında tablo ve kolon
bazında politika ve kurallar
uygulanarak hassas verilerin
tespit edilmesi



SİSTEM RAPORLARI



- Tüm kullanıcılardan periyodik olarak gelen logları raporlama
- Kullanıcıları yaptığı işlem başlıklarını takip edebilme

- İstatistiksel verilere erişebilme
- Bilgi güvenliği politikalarını somut veriler ışığında şekillendirebilme

SİSTEM RAPORLARI

