



TEB* Platin Bilişim Uzmanlığında

Merkezi Ve Akıllı Yedeklemeye Geçiş Yaparak İş Verimliliğini Artırdı

Endüstri: Bankacılık

Hedef:

Bankacılık ve finans sektörünün güçlü oyuncusu TEB, teknoloji yatırımlarına bir yenisini daha ekledi. Veri yedekleme sistemi için Platin Bilişim Teknolojileri'nden destek alan kurum, dağıtık yedekleme süreçlerini merkezi ve akıllı bir yapıya kavuşturdu. Yeni sistem TEB'in yedekleme süreçlerini çok daha hızlı, süreğen ve verimli kılıyor.

"Symantec Netbackup çözümüne geçerek yedekleme süreçlerinde ciddi anlamda verimlilik elde ettik." dedi ve ekledi: "Petabytelar seviyesine ulaşan ve farklı sunucularda tutulan kaynak verilerin yedeklenme işlemleri bizim için giderek verimsiz bir süreç haline gelmeye başlaması sebebiyle bu konuda yenilikçi ve merkezi bir çözüm arayışındaydık. Yedekleme süreçlerinde birkaç çözüm kullanmak yerine tek bir yazılım kullanmayı tercih ettik ve açtığımız ihale sonucunda Symantec Netbackup çözümünde karar kıldık." Mustafa UĞUR, Veri Merkezi Proje Lideri



Değerinizi Korur I Saves Your Value

Çözüm:

Symantec Netbackup çözümünü Platin Bilişim uzmanlığında TEB bünyesine entegre ederek, mevcut yedekleme sistemlerini bu yeni çözüme taşımak.

Sonuç:

Projenin başarılı implamantasyonu sonucunda backup işlemi merkezileştirildi ve yedekleme yönetimi verimli hale getirildi. Projeyle birlikte yedekleme otomasyonunun sağlanması sonucunda, çalışma öncesinde yedeklemede aylık yaklaşık 60 adam saat alan kartuş operasyonu aylık 2 adam saat oranına çekildi. Ayrıca yedekleme kartuş operasyonu sırasında oluşabilen operasyonel risk ve olası güvenlik sorunları da minimize edildi. Süreğen ve akıllı backup yaklaşımı ile sistemin sürekli ayakta kalabilmesi sağlandı. Merkezi backup yönetimi ile yedekleme süreci ölçülebilir ve raporlanabilir hale geldi. Data restore süreci merkezi ve akıllı yedekleme sayesinde hızlandırıldı.

Veri güvenliği ve yedekleme süreçleri, günümüzde kurumsal şirketler için vazgeçilmez ve kritik bir önem arz ediyor. Giderek dijitalleşen iş yaşamında, veri kaybına uğramak veya güncel olmayan verilerle çalışmak zorunda kalmak pek çok şirket için rekabette birkaç adım geriye düşmek anlamına geliyor. Bu konuda toleransın en az olduğu sektörlerden biriyse bankacılık ve finans sektörü. Bu sektörde iş yapan firmalar hem devasa iş hacmi nedeniyle sürekli büyüyen verilerini iyi saklamak hem de yedeklemeyi doğru süreçlerle yöneterek güncel verilere anında ulaşabilmek zorundalar. Üstelik bu konudaki regülasyonların son derece sıkı olması da firmaların yedekleme ve arşivleme çözümlerine ekstra önem vermesini gerektiriyor.

Türkiye'nin köklü bankacılık ve finans kuruluşlarından TEB de, bu konuda önemli bir adım atarak veri yedekleme sistemlerini yenilemeyi seçti. TEB'in Platin Bilişim desteğiyle yenilenen merkezi ve akıllı veri yedekleme sistemiyle birlikte, farklı sunucularda ve işletim sistemlerinde tutulan verilerin ortak raporlaması ve yedeklemesi sorunu ortadan kaldırılmış oldu. Platin Bilişim'in uzman kadrosuyla kurduğu Symantec Netbackup çözümü sayesinde TEB hem zaman ve işgücü tasarrufu sağladı, hem de ölçülebilir ve raporlanabilir bir yedekleme sürecine kavuşmuş oldu.

TEB Yedekleme Verimliliğini Artırmayı Başardı!

Butik bir "Veri Güvenliği" firması olarak hizmet vermeye başladığı 2001 yılından beri "Veri Koruma", "Arşivleme", "İş Sürekliliği", "IT Altyapı yönetimi", "Güvenlik" ve "Profesyonel Hizmetler" konularında faaliyet gösteren Platin Bilişim'in kurulumunu

gerçekleştirdiği Symantec Netbackup çözümü, TEB'in daha çevik ve süregelen bir yedekleme yönetimine sahip olmasını sağladı. Proje kapsamında TEB'in en önemli kazanımları hem dağıtık yedekleme süreçlerinin getirdiği iş yükünün azaltılması hem de merkezi ve uygulama bazlı akıllı yedekleme sayesinde restore sürelerinin kısaltılması oldu.

Proje sayesinde TEB, her ay 60 adam/saat ayırdığı kartuş yedekleme operasyonu için artık sadece 2 adam/saat ayırıyor. Ayrıca bu proje sayesinde; yedeklenen kartuşların depolama sorunu ve yedeklemeden kaynaklı olası güvenlik problemleri de minimize edilmiş oldu.

Proje hakkında bilgi veren TEB Veri Merkezi Proje Lideri Mustafa Uğur "Symantec Netbackup çözümüne geçerek yedekleme süreçlerinde ciddi anlamda verimlilik elde ettik." dedi ve ekledi: "Petabytelar seviyesine ulaşan ve farklı sunucularda tutulan kaynak verilerin yedeklenme işlemleri bizim için giderek verimsiz bir süreç haline gelmeye başlaması sebebiyle bu konuda yenilikçi ve merkezi bir çözüm arayışındaydık. Yedekleme süreçlerinde birkaç çözüm kullanmak yerine tek bir yazılım kullanmayı tercih ettik ve açtığımız ihale sonucunda Symantec Netbackup çözümünde karar kıldık. Ürün entegrasyon projesi kapsamında Platin Bilişim'den destek aldık. Platin Bilişim'in uzman kadrosunun da önerileri sayesinde yedekleme konusunda sadece bir ürün değil yeni bir yaklaşım benimsemiş olduk. Yedekleme özellikle finans ve bankacılık sektöründe ihmal edilmemesi gereken bir süreç zira yedeklemenin işe doğrudan etkisi, önemli bir veriye yedeklemeden geri dönülememesi veya zamanında dönülememesi ile net bir şekilde görülebilir. Platin Bilişim'in desteğiyle hayata geçirdiğimiz çözüm sayesinde sisteme dokunmasak bile yedeklemeler başarı ile çalışıyor. Proje kurulumu esnasında Platin'in herhangi bir sorun esnasında geri dönüşün çok hızlı olması ve çözüm sunabilme yetenekleri oldu memnuniyetimizi artırdı. Projeye ilgili sorularımızın cevabını mutlaka aldık ve profesyonel ortamda, sıcak bir ilgiyle çalıştık. Platin Bilişim, yaklaşık 2,5 yıl daha TEB'e destek sunuyor olacak. Ayrıca 2015 yılında, yazılım versiyon güncellemesi kapsamında da Platin Bilişim'den hizmet alacağız. Proje için TEB ekibi olarak da ciddi anlamda mesai harcadık. Tüm ekip arkadaşlarımız oldukça özveri ile projenin başarı ile tamamlanması için fedakârlıkta bulundu. Ancak yapılan teknolojik yatırımın geri dönüşünü almamız bizi çok memnun etti. Banka olarak iş süreçlerimizi hızlandırmak adına teknoloji yatırımlarımıza devam edeceğiz"

TEB ve Platin'in Sinerjisi İle Gelen Verimlilik!

Geliştirilen proje hakkında açıklama yapan Platin Bilişim Genel Müdürü Ayhan Bamyacı, TEB bilgi teknolojileri ekibinin sinerjisi sayesinde projenin kısa sürede tamamlandığını belirterek şöyle dedi: "Günümüzdeki yaygın uç nokta kullanımı nedeniyle, kurumsal veriyi oluşturan değerli bilgiler sadece sunucularda bulunmamaktadır. Çalışanların bilgisayarlarında da oluşan kurumsal verinin yedeklenmesi giderek daha önemli bir gereklilik haline gelmektedir. Kurumsal şirketlerde birden fazla yedekleme yazılımı bir arada çalıştığında veya farklı tipteki sunucularda yedekleme yapıldığında, yapılan

yedeklemelerin denetlenmesi ve raporlanması çok karışık bir hal alabilmektedir. Uzman kadromuz ve mühendislerimizle birlikte, müşteri ihtiyaçları doğrultusunda uyarladığımız ve özelleştirerek kurulumunu yaptığımız Symantec Netbackup bu sorunları ortadan kaldırıyor. Yedekler teyp, disk gibi farklı medyalara; deduplication, multistreaming, multiplexing gibi kompleks teknolojiler kullanılarak alınıyor. Yedeklerin dosya, "imaj", "veri tabanı" bazında; sanal veya fiziksel sunuculara geri yüklenmesi gerekiyor. Platin Bilişim bu noktada sanal veya fiziksel, çoklu işletim sistemi ve çoklu uygulama bulunan her ortamda en efektif yedekleme sistemlerinin oluşturulması, hayata geçirilmesi ve desteklenmesi alanında TEB'e destek sundu. Ancak ekip ile oluşturulan sinerji, projenin süreçlerine yansısı ve sonuçtan tüm ekip oldukça memnun kaldı."



"Platin Bilişim'in uzman mühendis kadrosuyla birlikte hayata geçirilen çözüm sayesinde yedekleme süreçlerindeki karmaşa ortadan kalkarken verimli, güvenli ve merkezi bir yedekleme operasyonuna geçiş yapıldı."