

 **canias**

BASİT UYGULAMA

10 ADIMDA ERP ÇÖZÜMÜ

BİR ERP ÇÖZÜMÜ UYGULAMASININ NE KADAR KOLAY OLDUĞUNU BİLİYOR MUYDUNUZ?

İşte 10 adımda kolay ERP çözümü.

Bir şirketin başarısı, gelişimi veya genişlemesi, yeni gereksinimleri ve yapıları da beraberinde getirebilir. Bu gibi durumlarda, yeni bir ERP sistemi firmaya bu yeni zorlukların üstesinden gelme konusunda büyük fayda sağlayabilir. Ancak, ihtiyaçlarına en iyi uyan sistemi seçmek için kendini yapılandırmak ve karar verme sürecini optimize etmek için çeşitli faktörler dikkate alınmalıdır.

Global bir yazılım şirketi olarak Canias4.0 markası altında caniasERP, IoT, Big Data, Cloud ve AI gibi ürünlerimizle Endüstriyel Uygulama Yazılımları (IAS) olarak Industry4.0 yolculuğunda firmalara bütünsel çözümler sunuyoruz. Hizmetlerimizi 16 dilde, 31 ülkede sunuyoruz ve bu arada 1.000'den fazla müşteriye ve 30.000'den fazla kullanıcıya çözümlerimizle hizmet veriyoruz. Ve bu çözümleri her zaman en son teknolojik standartlara göre, kullanıcılara özel ve esnek bir şekilde sunuyoruz.

Bu değerlendirme listesi, kendi ihtiyaçlarınızı yapılandırılmış bir şekilde kaydetmenize ve uygun yazılım çözümünü seçmenizde size yardımcı olabilir:

Hazırlık ve karar verme için temel oluşturma

01 Bir spesifikasyon sayfası hazırlayın

Spesifikasyon sayfasının oluşturulması, yeni yazılım arayışında temel bir adımdır. Kendi iş süreçleriniz ve idari yapılarınız analiz edilip belgelenir ve böylece daha ilk aşamada süreçlerdeki iyileştirme olanakları tespit edilebilir. Ayrıca, yeni bir sistem için kendi gereksinimlerinizi net bir şekilde formüle etmenize yardımcı olur: **Neye** ve **neden** ihtiyacınız var?

02 Kendi zaman yönetiminizi değerlendirin

Bir ERP sisteminin uygulanması, günlük işlere ek olarak yapılması gereken extra bir süreçtir. Projeyi uygulayıcı ile koordine etmek, veri aktarımları için veri sağlamak, kullanıcıların yeni sistem konusunda eğitilmesini sağlamak, tüm istek ve fikirleri yoğun bir test aşamasında kontrol etmek için temel sürecin öncesinde bir planlama yapılması gerekir.

03 Veri aktarımı için veri hazırlama

Bir işletmenin verileri, dönüşüm aşamasında işlem verileri ve ana veriler olarak iki grupta değerlendirilebilir ve bu iki grup veri de firmanın proje süreci için önemlidir. Hangi verilerin aktarılacağını netleştirmeniz gerekir. Sistem değişikliği, kendi ana veri yapılarınızı „düzenlemek“ için de iyi bir fırsattır.

04 Sorumlulukları netleştirin

Sistem değişikliği için önce bir proje ekibi ve kilit kullanıcılar tanımlamak faydalıdır. Yetkilendirme kuralları sisteme sabitlendiği için önceden tanımlanmaları gerekir. Test aşamasındaki sorumluluklar da düzenlenmelidir. Bu şekilde, gecikmelerin meydana gelmesi daha az olasıdır.

Potansiyel sağlayıcıların seçimi

Bir ERP sistemine yatırım yapmaya karar verdiğinizde, olası sağlayıcıları ve sistemleri seçmeniz gerekir. Gelecek vaat eden adayların seçimini azaltmak için, bir dizi özel kriteri göz önünde bulundurmalı ve kendi ihtiyaçlarınızı tespit etmelisiniz.

05 Çözüm yaklaşımı: bütünsel veya sektöre özgü

Bütünsel bir ERP, farklı ekonomik sektörlerin çok çeşitli gereksinimlerini kapsar ve farklı uzmanlık alanlarından modüller içerir. Bununla birlikte, bu çeşitlilik, sektöre özgü özelliklerin standart sisteme dahil olmamasından dolayı, satın alınması veya uyarlanması gerekebilir ve bu da bir dezavantaj oluşturabilir. Öte yandan sektöre özgü ERP çözümleri genellikle son derece pahalıdır ve çok esnek değildir. Sektöre özgü gereksinimlerin potansiyel sağlayıcılarla müzakere edilip, mümkün olduğunca erken açıklığa kavuşturulması faydalı olacaktır.

06 Uyarlanabilirlik ve işlevsellik

ERP sistemleri, uyarlanabilirlikleri ve işlevsellikleri açısından da büyük farklılıklar gösterebilir. Uzman departmanlar optimum şekilde ERP sistemine entegre edilebilirse, bundan o kadar fazla fayda elde edilebilir

A

Modüllerin kapsamı: Modüler bir sistemle, diğer şirket içi departmanlarının sistem içine entegre edilmesi ileri bir tarihe planlanabilir. Bu, hem lisans hem de hizmet maliyetlerini projenin başlangıcında düşük tutar ve daha sonra kazanılan deneyime göre eklemeler yapılabilir.

B *Süreçlerin entegrasyon seviyesi:* Yüksek derecede entegrasyon, tüm işlevsel alanlardan veri akışlarıyla işbirliği yapma avantajına sahiptir. Böylece extralar ve maliyetler en aza indirilebilir. Tüm alanlarda tam bir entegrasyon genellikle mümkün olmadığından, kendinize şu soruyu sorun: ERP sisteminde neler olmalı?

C *Arayüzlerin kullanılabilirliği:* Sistemler arasındaki iletişim, kullanıcının iş yükünü en aza indirecektir. Örneğin üretim verilerini ERP'ye veya otomatik raporları vergi dairesine iletmek. Arayüz sayısına bağlı olarak esnek ve uyarlanabilir bir sistem kullanılması tavsiye edilir.

D *Ölçeklenebilirlik:* Şirket veya sistem büyüdükçe ek kullanıcıları veya işlevsel alanları bağlamak için ideal ERP, modüller veya ek kullanıcılar ile kolay büyümeye izin vermelidir.

E *Yetkilendirme kavramları:* Kullanıcı erişim haklarını, örneğin rol kavramları veya yetkilendirme profilleri şeklinde dinamik olarak kontrol etmek mümkün olmalıdır.

07 Uzun vadeli güvenlik

A *Veri koruma gereksinimleri:* Veri koruma kılavuzlarına her düzeyde ERP tarafından uyulmalı ve kılavuzlarda olası değişiklikler için çözüm konseptleri sunulmalıdır.

B *Uygulama ortakları ve üreticileri:* Bazı durumlarda implementasyonu uygulayacak firma(Çözüm Ortağı) ve ERP üreticisi aynı olmayabilir ve bu durumda her ikisinin de risk değerlendirmesi uygun olacaktır.

C *Gelecekteki uygulanabilirlik:* Sistemin, teknik yönler veya modüllerdeki süreçler gibi değişikliklere tepki verebilmesi için olabildiğince açık bir yapıya sahip olması gerekir, örn. yeni arayüzler veya yasal düzenlemenin yeni gereksinimleri olması durumunda.

08 Ergonomi

Bir sistemin kullanıcılar tarafından kabulü genellikle kullanımının ne kadar kolay olduğuna bağlıdır. Yapı açık mı ya da açıklayıcı menüler ve talimatlar var mı?

09

Teknik Yapı

Yeni bir ERP sisteminin satın alınmasının mevcut teknik altyapının yükseltilmesini içermesi alışılmadık bir durum değildir. Ayrıca veri tabanında veri bütünlüğünü sağlamak için sistemde kullanılan kavramlar ve verilerin yedeklenmesi ve kurtarılması çok önemlidir.

10

Fiyat-performans oranı

Fiyat-performans oranı, belirtilen tüm faktörlere ek olarak kararda temel bir rol oynar. Bu, gerekli toplam kapsam ile teklif arasında iyi bir oran elde etme gereksinimidir.

Röportaj: Manage IT 01/2019
Oriijinal başlık: *Prozesse optimieren in 10 Schritten:
So finden Sie das passende ERP-System*

ias

Industrial
Application
Software

www.canias.com