



اجزای فراابر در یک نگاه



نحوه استقرار ف

فاز شناخت : (۲۵٪)

فاز ایجاد بانکهای اطلاعاتی و
استقرار انبارداده‌ها : (۴۵٪)

شناسایی آمار و اطلاعات
مفید از هر سیستم

شناسایی سیستم‌های مکانیزه
و بانک‌های اطلاعاتی سازمان

هیچگاه فاز شناخت را از برنامه اجرایی حذف نکنید.

یکپارچه سازی داده‌ها

ایجاد فرم‌های الکترونیکی
و گردش اطلاعات

تهیه و ایجاد بانک‌های
اطلاعاتی مورد نیاز

شناسایی داده‌ها و اطلاعات
غیر مکانیزه سازمان

همواره در مراحل شناخت به جامعیت، کیفیت و یکپارچگی داده‌ها دقت کنید.

پاکسازی داده‌ها

انبار داده‌ها را با داده‌های ناصحیح،
بی کیفیت و متناقض پرنکنید، همواره
داده‌ها را پاکسازی کنید.

شناسایی و تعریف شاخص‌های
عملکردی و مدیریتی

شناسایی نیازمندی‌های آماری و
اطلاعاتی برای تصمیم‌گیری‌ها

مدیران و کارشناسان تصمیم‌ساز و تصمیم‌گیر را در فرایند شناخت درگیر کنید.



با فرازبر می‌توان داده‌های

سیستم‌های کنترل برنامه و بودجه

سیستم‌های نظارت و ارزیابی

سیستم‌های مدیریت کلان پروژه‌ها

سیستم‌های پایش تعالی سازمانی

سیستم‌های جامع برنامه ریزی

سیستم‌های مانیتورینگ وضعیت سلامت عملکردی سازمان

را در یک مکان تجمعی نمود.

فناور

نرم افزار
ابزاریکپارچه سازی نظام مدیریت آمار و اطلاعات

(شماره بیت ۱۰۱۴۷)

رابط در سازمان

فاز بهره برداری و مصرف : (۳۰%)

ایجاد داشبوردها

برای معنا پخشیدن به حجم زیادی از داده ها، آن ها را در قالب نمودارها، نقشه ها و Gauge ها به مدیران عرضه کنید.

ایجاد گزارش ها

انتقال داده ها

فرایند تزریق اطلاعات در انبار داده ها نیاز به بازبینی های مکرر و تلاش فراوان دارد.
این مرحله زمانبر و توانیر خواهد بود.

ایجاد نمودارها

ایجاد اقلام آماری اتوماتیک

ایجاد اقلام اطلاعاتی ترکیبی

ایجاد نماینده (Gauge) ها

ژمنبندی انتقال داده های هر بانک اطلاعاتی به انبار داده ها در حجم داده ها و سهولت تحلیل گری تاثیر فراوان دارد.

ایجاد نقشه های جغرافیایی
حاوی آمار و اطلاعات

ورود اطلاعات

خدمات داده کاوی

فرابر امدادی نرم افزاری است

برای در اختیار قرار دادن اطلاعات مناسب

به افراد مناسب

در زمان مناسب

برای اخذ تصمیم های مناسب

جهت حل مسائل مدیریتی

فرابر

ابزاریکپارچه سازی نظام مدیریت آمار و اطلاعات
(شماره ثبت ۱۰۱۴۶)



چرخه استقرار فرابر در سازمانها



Design: M. Bagherzadeh
Tirajeh: 86311944-54

تهران، خیابان خرمشهر (آپارتا)، خیابان شهید عشقیار، کوچه چهاردهم، پلاک ۲۲
تلفن: ۰۵۱۱-۸۸۵۳۲۶۷ (۵ خط)، فکس: ۰۵۱۱-۱۵۸۷۵، صندوق پستی: ۱۵۸۷۵

Company: www.kte.ir | info@kte.ir
Software : www.farabar.net | info@farabar.net



دفتر مهندس مکانیک
عمد فناوری دانش