

عنوان مقاله:

مکانیزه سازی فرآیند مهندسی معکوس پایگاه داده

محل انتشار:

همایش نقش مهندسی کامپیوتر در اصلاح الگوی مصرف (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

محمدرضا عباسی فرد - کارشناس ارشد مهندسی نرم افزار دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

مهندسی معکوس پایگاه داده DataBase Reverse Engineering یکی از بخشهای مهم و ضروری در مدرنسازی، ارتقاء (Evolution) و مهاجرت (Migration) سیستمهای اطلاعاتی میباشد. لذا آشنایی با روش کار مهندسی معکوس پایگاه داده و پیادهسازی بخشهای مختلف آن شرایط را برای طراحی پایگاه داده مدرن و منطبق با استانداردهای روز مهیا میسازد. هدف ما از این مقاله شناخت و درک بهتر فرآیند مهندسی معکوس پایگاه دادهها جهت پیادهسازی می باشد. در این مقاله ابتدا اهداف و روش انجام مهندسی معکوس پایگاه داده شرح داده شده است و سپس راه حل ممکن برای مکانیزه سازی مهندسی معکوس پایگاه داده را بررسی شده است.

کلمات کلیدی:

مهندسی معکوس ، پایگاه داده ، الگوی مفهومی، الگوی منطقی ، حوزه معنایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/99403>

