



تصمیم گیری بصورت جغرافیایی یا GeoView

مسلماً بdst آوردن یک تصویر ساده، جامع و پر کاربرد از داده های استراتژیک یک سازمان امر بسیار مهمی میباشد. با استفاده از نقشه دسترسی به اطلاعات بسیار روش و سریع خواهد بود. اضافه شدن بُعد جغرافیایی، بطوری که به راحتی توسط همگان قابل فهم باشد، نقشی کلیدی در سیستم های تصمیم گیری مدرن ایفا میکند. با استفاده از نقشه های موضوع محور، می توان دسترسی به اطلاعات مهم در زمان و مکان مورد نظر را میسر نمود.

استفاده از این نقشه ها، یعنی اضافه کردن یک GIS ساده و حرفه ای به برنامه های تحلیلی موجود بصورت پویا و تعاملی، که با قابلیت های گسترده برای مدیریت داده های جغرافیایی به سهولت صورت می پذیرد. پس از راه اندازی این امکان میتوان با تلفیق اطلاعات و شاخصهای اطلاعاتی با تصاویر مناطق، بخشهای بازرگانی، شهرها و روستاهای مناطق صنعتی، تصاویر ماهواره ای و شهری، نوع جدیدی از تحلیل را ارائه داد. به عبارت دیگر می توان گفت "داده کاوی و استخراج داده ها بصورت نفوذ از بالا به پایین و نیز چاپ تصاویر، در دسترس سریع همگان قرار می گیرد".



استفاده از نقشه جغرافیایی در QlikView

برخی از سازمانها دارای شبکه های گوناگونی در یک شهر، کشور و یا کشورهای گوناگون میباشند. برای بررسی عملکرد آن شبکه های توان با استفاده از قابلیت نقشه در QlikView از اوضاع آن شعبه، شهر و یا استان مطلع گرددند و موقعیت جغرافیایی آن را مشاهده نمایند. روش کار همانند Google Map می باشد و داده های نمایش داده شده بر روی نقشه قرار میگیرند که با ترکیب تکنولوژی هوش سازمانی و اطلاعات جغرافیایی در واقع به یک مجموعه GeoView یا هوش سازمانی جغرافیایی دست پیدا کرده ایم. از این رو شرکت نظم آران تصمیم گرفت نقشه های جغرافیایی را با تهیه Component نگاشت اطلاعات برروی نقشه بصورت Offline اقدام نماید.



مزایا و امکانات نظم آران GeoView Component

- بررسی داده ها بصورت گرافیکی بر روی نقشه
- عدم نیاز به اینترنت و کار بصورت Offline
- قابلیت Drilldown نمودن بر روی نقشه، به این صورت که Zoom در نماهای گوناگون عوض می شود. مثلاً می توان وضعیت کل ایران را ملاحظه نمود، سپس بروی یک منطقه خاص زوم نمود، بعد به استان خاص، شهر مورد نظر و در نهایت به خیابان مورد نظر زوم کرد.
- امکان بررسی وضعیت سازمان با شاخصهای مختلف و در مناطق جغرافیایی گوناگون
- امکان جابجایی بر روی نقشه
- قابلیت تغییر نقشه به حالت های گوناگون مانند Map , Satellite Map و Hybrid
- ارائه داده ها بر روی نقطه جغرافیایی مورد نظر و ...

