



فرم ایده های خلاقانه

تاریخ: ۱۳۹۱/۷/۱

شماره:

صفحه ۱ از ۱

عنوان ایده		طراحی نرم افزار مدیریت انشعابات گاز رسانی	
مخاطب ایده	مخاطب اصلی در وزارت نفت	مشاور جوان وزیر محترم نفت	
	مخاطبان دیگر	مدیر عامل شرکت ملی گاز ایران	
پیشنهاد دهنده	نام و نام خانوادگی	عباس شیروانی شاه عنایتی	شرکت گاز استان اصفهان
	سمت سازمانی	کارشناس تعمیرات	پست الکترونیک
بیان مسئله و چالش	در رابطه با مدیریت شبکه و انشعابات و دسته بندی و به روز نمودن آمار و تعداد تجهیزات (اعم از انشعابات فولادی و پلی اتیلن) با توجه به کثرت زیاد تعداد انشعابات خصوصا در شهرهای پرجمعیت برای دسترسی به مترآژ و کروکی دقیق از هر انشعاب خصوصا در مواقع بحرانی (تصادف علمک و جابه جایی انشعاب و ..) هیچ گونه نرم افزاری مبنی بر جستجوی آسان و سریع در رابطه با موضوع اشاره شده موجود نیست.		
شرح پیشنهاد بهبود	پیشنهاد میگردد نرم افزاری تعبیه گردد که بتوان تمامی انشعابات را به سیستم تعریف کرده و با ارائه دقیق کروکی از تجهیز فوق بتوان در کمترین زمان لازم از خطرات احتمالی جلوگیری گردد. خوشبختانه طراحی این نرم افزار با نام سامانه مدیریت انشعابات (سما) با کمک یکی از همکاران اینجانب در اداره گاز ناحیه داران از توابع استان اصفهان برای اولین بار در سطح کشور به انجام رسیده است.		