

جناب آقای مهندس میرزا<sup>ای</sup>

مدیر محترم برنامه ریزی

## موضوع: گزارش راه اندازی سیستم جستجوی تلفن‌های داخلی ۱۱۸

با سلام،

احتراماً همانگونه که استحضار دارند پایگاه اطلاع رسانی داخلی (اینترنت) جدید شرکت در تاریخ ۲۷ مرداد ۱۴۰۱ راه اندازی شد و خبر آن در اطلاعیه شماره ۶۷ در بخش "اطلاعیه های فاوا" منتشر شد. در آن مقطع برای دسترسی کاربران شرکت به شماره تلفن‌های داخلی؛ با همکاری واحد مخابرات امکانی فراهم شد تا کاربران بتوانند فایل اکسل حاوی شماره تلفنها را مشاهده نمایند. با توجه به اینکه لیست شماره تلفن‌های داخلی شرکت در فایل اکسل بارگذاری شده در اینترنت موجود بود؛ به همین علت این فایل در هر بار آپدیت شماره‌ها توسط پرسنل محترم مخابرات، نیاز به دانلود مجدد توسط کاربران داشت. همچنین فایل اکسل مذکور به علت ماسکرو نویسی به زبان بیسیک روی برخی از سیستم‌ها قابل اجرا نبوده و با مشکلاتی همراه بود. لذا پس از بررسی و تحلیل و طراحی؛ برنامه نویسی نرم افزار جستجوی شماره تلفن‌های داخلی در دستور کار قرار گرفت. هم اینک به استحضار می‌رساند که مراحل برنامه نویسی و پیاده سازی نرم افزار و تست و تغذیه اطلاعات شماره تلفنها در این سیستم به صورت کامل انجام شده و با اعمال تنظیمات لازم بر روی سورس داخلی راه اندازی گردیده و امکان دسترسی به این سیستم در اینترنت فراهم شده است.

► ویژگی‌ها و مزایای سیستم جستجوی شماره تلفن‌های داخلی

۱- تحت وب بودن نرم افزار (بدون نیاز به نصب هرگونه نرم افزاری روی سیستم کاربران و یا نرم افزار پیش نیاز)

۲- طراحی استاندارد پایگاه داده، تحت Sql Server

۳- ظاهر (ui/ux) ساده و کاربر پسند بودن

۴- دارای الگوریتم جست و جوی پیشرفته در بین تمام مشخصات ثبت شده کاربران و تشخیص اولویت character/کاراکتر

۵- امکان جست و جو بین لیست افراد تنها با زدن ۲ کاراکتر و بیشتر، از مشخصات کاربر

۶- ایجاد پنل با عنوان دسترسی سریع برای راحتی کاربران (لیست مخاطبان ویژه جهت دسترسی سریع)

۷- پایش و تحلیل کاراکترهای غیر استاندارد زبان فارسی، عربی و تغییر آنها به صورت بلادرنگ به کاراکترهای استاندارد زبان فارسی، برای مثال کاراکتر (ی، ک و...)

۸- ایجاد لیست شماره تلفن‌های ضروری

تاریخ: ۱۴۰۱/۱۱/۱۱

شماره: ۱۴۰۱-۴۹۸۵۲

پیوست:



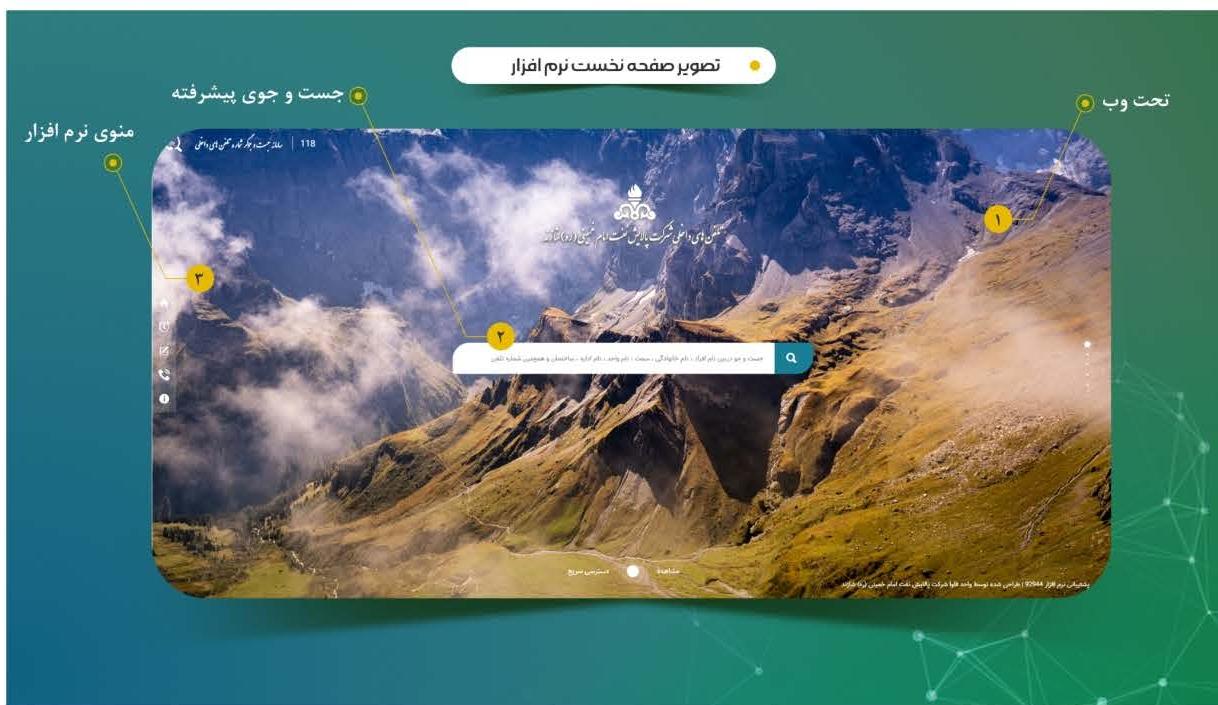
مکرتبالایش نفت امام خمینی (ره) شانزده (سهامی عام)

تولید، دانش بنیان، اشتغال آفرین

بسمه تعالی

۹- بارگذاری آخرین لیست شماره تلفن ها در sql server توسط فایل اکسل موجود در پایگاه اطلاع رسانی

داخلی (اینترنت)



مراتب جهت استحضار ایفاد گردید. ضمنا راهنمای استفاده از سیستم در فایل پیوست موجود است.

با احترام مجدد  
عباس خسروی‌بیگی