



کارنامه پیام‌رسان‌های ایرانی

ادامه از صفحه ۱

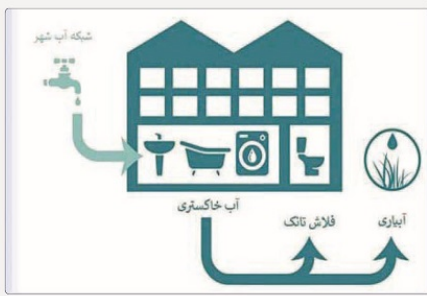
... به تعداد نسبا استناد می‌کند و دیگری سختگیرانه به تعداد کاربران روزنامه‌نبارنبار هیچ امری به مرد این گروهها نخواهد خورد و بحث از درجه امر انتصابی جز اتلاف وقت نسناده اما باید به برخی نکات توجه بیشتری کرد. عمده کاربران ایرانی چندین سال است از نرم‌افزارهای خارجی استفاده می‌کنند و در نقطه زمانی فعلی خدمات متنوع با سرعت و پاسخگویی نیاورایش دریافت کرده و همین توقع را از نرم‌افزار داخلی دارد، اما فضای مجازی یک امر صرفاً فناورانه نیست که بگوییم فقط و ناگهانی می‌توان با کسب دانش آن را ایجاد کرد.

یک پیام‌رسان با افزایش تعداد کاربران رشد می‌کند، یعنی هرچه کاربران بیشترند پیوسته به آن اضافه‌شده و آن استفاده کنند. کمیت‌ان هم افزایش پیدا می‌کند. این نرم‌افزارهای مثل تلگرام، واتساپ، اینستاگرام از همان شکل خدمت‌گستره فعلی را ارائه می‌کنند؛ اگر کشد شروع کارشان را با اکنون مقایسه کنیم، از ابتدایی بودن برخی نرم‌افزارها خدمت‌ان می‌گیرد بسیاری تصور می‌کنند رشد نرم‌افزارهای غیرایرانی کماقارفتی و آرا بوده است، در حالی که به‌طور نمونه تلگرام با افزایش تعداد کاربرانش و کوچ کاربران ایرانی رشد کرده با همان دانش این وزیر جوان دولت بازمه بود که کم از ۹۴ با دولت طرف مذاکره کرد و پای این نرم‌افزار نشانخته به ایران باز شد. یا فعلی از فیلتر شدن تلگرام چگونه همه کاربران به سمت واتساپ سوق داده شدند و بعضی فیلترها اینک از نرم‌افزار سیگنال می‌خواست کاربران آن خود جذب و رقب و واتساپ شود، توسط دولت وقت فیلتر شد، با این سابقه نرم‌افزارهای خارجی چگونه ما از نرم‌افزارهای داخلی توقع داریم؟ با نمونه‌های خارجی را داریم؟ بسیاری از نرم‌افزارهای فعلی در حوزه پیام‌رسان و شبکه اجتماعی پیش از ورود تلگرام و واتساپ در ایران حاضر و فعال بودند، اما هیچ‌گاه فرصت‌هایی که به خارجی‌ها داده شد، برای ما داده نشد. این نکات هیچ‌کدام به معنای دفاع یا تقلیل‌رنگی باین برنامه‌یون تصمیم‌گیران و مقامی‌رسنه نیست، بلکه توجه به برخی واقعیت‌هاست. مثلاً مقایسه عملکرد پیام‌رسان‌های داخلی در سال‌های مختلف، نشانه آمیودارکنندگی یا پیشرفت آن‌هاست.

در فیلترنمک‌های قبلی شاهد بودیم بسیاری از نرم‌افزارها از پذیرش کاربران جدید ناپوشان بودند، ولی در برهه فعلی حداقل در حوزه پیام‌رسان (نمایش تصویری و متنی و صوتی) خدمات قابل قبولی ارائه می‌کنند و قرار است با راه‌روسی‌های جدید کیفیت خدمتشان افزایش هم پیدا کند. نکته دیگر اینکه تلگرافت خدمت‌ها هم سابقه کار با گاه‌آز تباطعی به نرم‌افزارهای ایرانی نداد، بلکه به سرعت عین‌نیزت با سایر مسائل زیرساختی هم‌تارک حتی اینکه از چه نوع گوشی‌های موبندی استفاده می‌کنند، در میزان رضایت کاربران خدمات اثر دارد. بنابراین با این‌فقدت بایستی همه این‌ها را در نظر گرفت. نمونه‌های ایرانی در ابتدای راه خود هستند و باید فرصت بیشتری داد و هم‌زمان شهبهات احتمالی آینده را نیز مورد توجه قرار داد.

به گزارش پیام آشنان، روح الله عباسپور کارکنان علوم‌ار مباحثات اجتماعی

در نشست بررسی روند پیشرفت پروژه تصفیه خانه ماهدشت مطرح شد: باز چرخانی آب طرحی برای مدیریت کم‌آبی در البرز



این بخش با سرعت بیشتری به نتیجه برسد. وی افزود: آنچه در گذشته مسبب تاخیر در

استاندار گفت: بازچرخانی آب به عنوان یکی از طرح‌های اولویت‌دار برای رونق آب از مشکل کم‌آبی در برنامه کاری قرار گرفته است.

به گزارش پیام آشنان، مجتبی عبداللهی در روز نشست بررسی روند پیشرفت پروژه تصفیه خانه ماهدشت، افزود: در همین اساس تکمیل پروژه تصفیه خانه فاضلاب ماهدشت که کم از ۱۳ میلیارد تومان آغاز شده در برنامه کاری قرار گرفته است.

وی ادامه داد: تصفیه خانه فاضلاب ماهدشت از اهمیت بالایی در تامین آب کشاورزی و صنایع این حوزه دارد. بنابراین باید با توجه به این امر، سال‌ها پیش باید تکمیل می‌شد. عبداللهی گفت: رویکرد استان، ایجاد تصفیه خانه‌های متعدد و بمنظور تحقق بازچرخانی

هواشناسی البرز خبر داد:

پیش‌بینی کاهش کیفیت و دمای هوای البرز



محلی و روزهای سه‌شنبه و چهارشنبه هفته جاری، صاف، غبار محلی، روند کاهش هوا

یکشنبه و دوشنبه استان، کمی تا قسمتی غبار، دوشنبه کمی تا نیمه ابری غبار

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.

در ساعات پیش‌بینی شده است.