

ارقام فارسی

تایپ اعداد فارسی در هنگام نوشتن

کیبورد فارسی در ویندوز، اعداد فارسی را هنگام تایپ پشتیبانی نمی کند و اعداد به صورت انگلیسی وارد می شوند. البته اعداد فارسی در هیچ سیستم عاملی به صورت استاندارد پشتیبانی نمی شوند و نویسه های یونیکدشان به عنوان عدد در نظر گرفته نمی شود، اما برنامه نویسی می تواند به راحتی آن ها را به اعداد واقعی تبدیل کند. هدف از نوشتن این برنامه فراهم کردن تایپ نویسه های یونیکد اعداد فارسی به صورت آسان است. به این شکل که کاربر برنامه را اجرا کرده، در مدتی که برنامه فعال است، اعداد وارد شده توسط کاربر به صورت خودکار به نویسه های یونیکد تغییر داده خواهند شد.

عملکرد خودکار با توجه به زبان هر پنجره

از قابلیت های مهم برنامه که کار با آن را آسان تر نموده، آن است که به طور خودکار زبان کیبورد را تشخیص داده و با توجه به آن عملکرد خود را تنظیم می کند. چنانچه زبان کیبورد فارسی باشد، برنامه اعداد وارد شده را به صورت فارسی وارد می کند و اگر زبان فارسی نباشد، برنامه جایگزین کردن اعداد فارسی را متوقف خواهد کرد. لازم به ذکر است که در سیستم عامل ویندوز، زبان فعال در هر پنجره با زبان فعال در پنجره های دیگر تفاوت دارد. به طور مثال، کاربر می تواند در حال تایپ انگلیسی در مرورگر خود باشد در حالی که زبان فعال برنامه ی ویرایشگر متن فارسی است. برنامه با این قابلیت سازگاری کامل دارد و با توجه به زبان فعال هر پنجره به عملکرد خود ادامه می دهد.

تعریف کلید میانبر دلخواه

کاربر می‌تواند جهت فعال یا غیرفعال کردن هرچه سریع‌تر و راحت‌تر تبدیل اعداد به فارسی، ترکیب کلیدهای میانبر دلخواه خود را از بین تعداد زیادی از حالات مختلف انتخاب کند و بدین ترتیب هر لحظه با استفاده از کلید میانبر تعریف شده، عملکرد برنامه را فعال یا غیرفعال نماید.

نمایش در کنار ساعت سیستم

با مینیمایز کردن پنجره‌ی برنامه یا فشردن دکمه‌ی قرمز در نوار عنوان واقع در بالای پنجره، برنامه مخفی می‌شود و آیکن آن کنار ساعت سیستم (قسمت System Tray) به نمایش در می‌آید. پس از مخفی شدن، برنامه به عملکرد خود ادامه می‌دهد و همچنین تمام قابلیت‌های برنامه با کلیک راست روی آیکن برنامه در دسترس است. برای نمایش پنجره برنامه به حالت عادی کافی است به سادگی روی آیکن برنامه در کنار ساعت ویندوز کلیک چپ کنید و یا روی آیکن راست کلیک کرده و گزینه Restore را انتخاب نمایید.

درج نیم‌فاصله با فشردن کلیدهای Shift + Space

هنگام استفاده از این برنامه، می‌توانید برای درج نویسه‌ی نیم‌فاصله که به طور پیش‌فرض با کلیدهای ترکیبی Ctrl + Shift + 2 قابل نوشتن است، به سادگی از ترکیب Shift + Space استفاده نمایید.

اجرای خودکار برنامه با ورود به ویندوز

برای راحتی بیشتر در استفاده از برنامه، از نسخه‌ی ۱,۱,۰,۰ امکان اجرای خودکار برنامه با آغاز ویندوز فراهم شده‌است. این قابلیت به طور پیش‌فرض در برنامه غیرفعال است. برای فعال کردن به صفحه‌ی تنظیمات رفته و گزینه‌ی Start Persian Numerals on system startup را تیک زده و تنظیمات را ذخیره نمایید. لازم به ذکر است که اجرای این عمل تنها یک بار لازم می‌باشد و بعد از آن، برنامه به صورت خودکار با ورود به ویندوز باز خواهد شد. برای غیرفعال کردن این قابلیت مراحل بالا را مجدداً تکرار کرده و این دفعه، تیک گزینه‌ی مربوطه را بردارید و تنظیمات را ذخیره کنید.

تایپ به زبان پارسی در همه جا

در اولین اجرا روی هر سیستم، به صورت خودکار پنجره‌ی تنظیمات باز می‌شود و کاربر می‌تواند کلید میانبر دلخواه خود را انتخاب و سایر تنظیمات را انجام دهد. چنانچه روی سیستم زبان پارسی نصب نشده باشد، می‌تواند گزینه‌ی Simulate Persian Keyboard را تیک بزند، تنظیمات را ذخیره و شروع به تایپ به زبان پارسی کند! هر زمان که بخواهد مجدداً انگلیسی تایپ کند، کافی است برنامه را با کلید میانبری که در صفحه‌ی تنظیمات تعریف کرده بود غیرفعال نماید.