
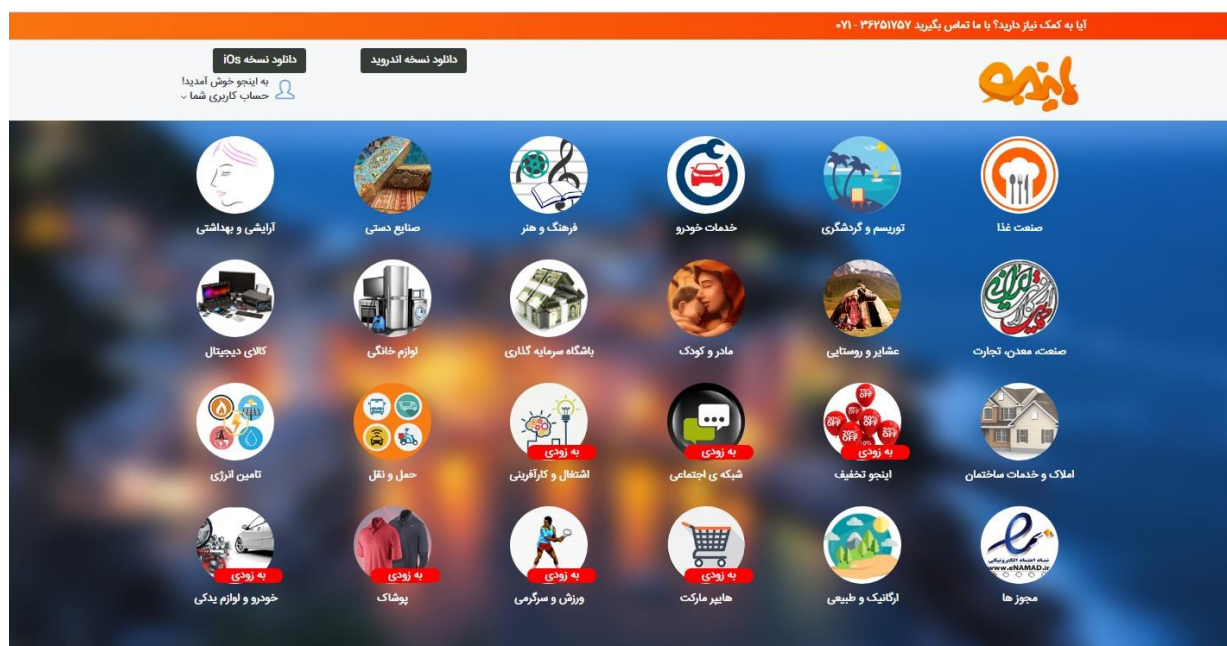


به نام خدا

با استعانت از ایزد مَنان در سالی که مزین است به نام «حمایت از کالای ایرانی» با همت جوانان نخبه، اندیشمند و متخصص ایران اسلامی موفق به ساخت سامانه ویراستاری هوشمند **متن آرا** شده ایم. این نرم افزار یکی از دستاوردهای پلت فرم جامع **اینجو** می باشد که دارای قابلیت یادگیری خودکار و هوشمند است.

**** این نسخه از نرم افزار روی PC و لپ تاپ قابل اجرا می باشد. لطفاً برای استفاده از بخش تشخیص گفتار حتماً از PC و لپ تاپ استفاده نمایید.

ابتدا مرورگر گوگل کروم  را اجرا نموده و سپس به آدرس www.injo.ir مراجعه بفرمایید.



تصویر ۱. صفحه نخست پلت فرم اینجو

با مراجعه به بخش فرهنگ و هنر و سپس، بخش ویراستار صوتی، به نرم افزار متن آرا دسترسی پیدا خواهید کرد. در تصویر ۲ بخش فرهنگ و هنر نمایش داده شده است.



تصویر ۲. بخش فرهنگ و هنر

با کلیک بر روی آیکون ویراستار صوتی، صفحه اولیه نرم افزار متن آرا نمایش داده می شود. در تصویر ۳ نمایی از صفحه نخست این نرم افزار نمایش داده شده است.



تصویر ۳. صفحه نخست نرم افزار متن آرا

اگر قبلاً در پلت فرم اینجو عضو نشده‌اید، با کلیک بر روی کلید ثبت نام به صفحه عضویت هدایت می‌شوید. در تصویر ۴ صفحه عضویت و ورود نمایش داده شده است.

ثبت نام

لطفاً برای ادامه ی فرایند ثبت نام بفرمایید

نام خانوادگی	نام
<input type="text"/>	<input type="text"/>
جنسیت	تلفن همراه
<input type="radio"/> آقا <input checked="" type="radio"/> خانم	<input type="text"/>
	کد
	(اگر کدی به شما ارائه شده است لطفاً آن وارد کنید در غیر این صورت نیازی به تکمیل این گزینه نیست)
	<input type="text"/>
	<input type="button" value="ثبت نام"/>

کاربر گرامی اگر قبلاً ثبت نام کردید از اینجا وارد شوید

تصویر ۴. بخش ثبت نام

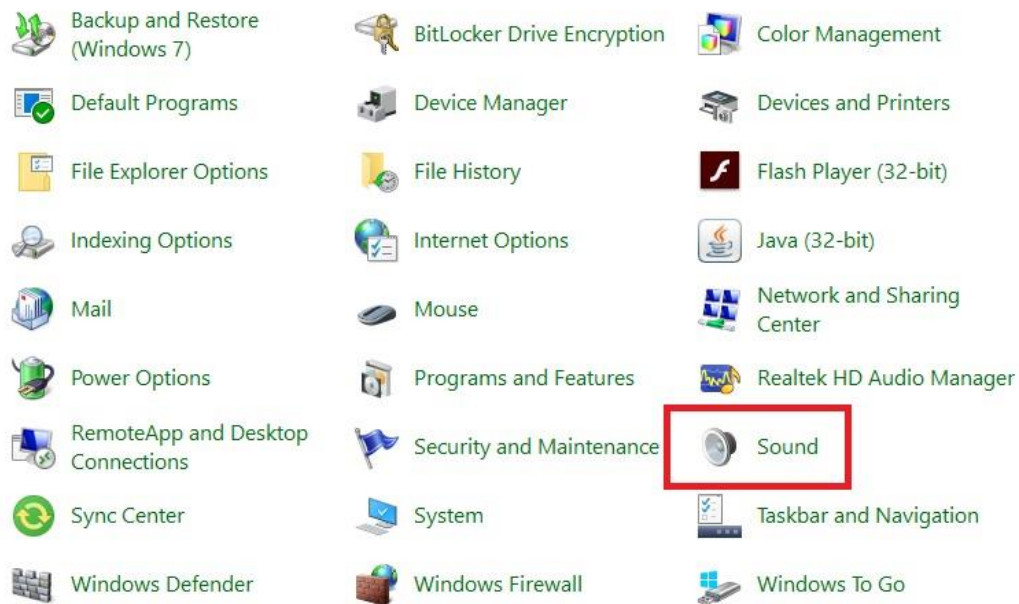
در صورتی که قبلاً در پلت فرم اینجو عضو شده‌اید، با کلیک کردن روی کلمه «اینجا» در پایین صفحه و با وارد کردن شماره موبایل و دریافت کردن کد ورود به وبسایت به وسیله تلفن همراهتان، می‌توانید به نرم افزار متن آرا دسترسی پیدا کنید. در تصویر ۵ صفحه تشخیص گفتار فارسی نمایش داده شده است.



تصویر ۵. تشخیص گفتار فارسی

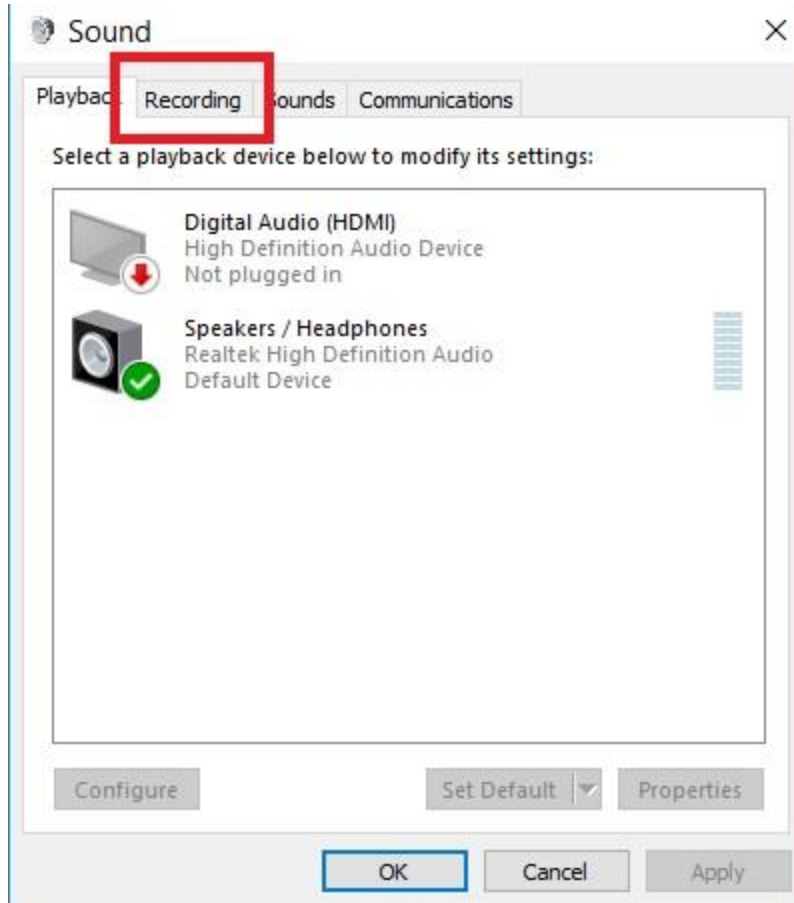
جهت راه‌اندازی بخش تشخیص گفتار بر روی آیکون میکروفون در قسمت بالا و سمت چپ تصویر کلیک نمایید. پس از پایان تایپ گفتاری جهت متوقف کردن بخش تشخیص گفتار مجدداً روی آیکون میکروفون کلیک کنید. جهت بهره‌وری هرچه بیشتر از کیفیت بخش تشخیص گفتار لطفاً از میکروفون باکیفیت استفاده نمایید. قبل از استفاده از این بخش لطفاً تنظیمات مربوط به میکروفون را از بخش کنترل پنل ویندوز کنترل کنید.

با زدن منوی start ویندوز و تایپ کلمه control panel به تنظیمات بخش صوتی دسترسی خواهید داشت. در تصویر ۶ صفحه کنترل پنل ویندوز مشاهده می‌شود.



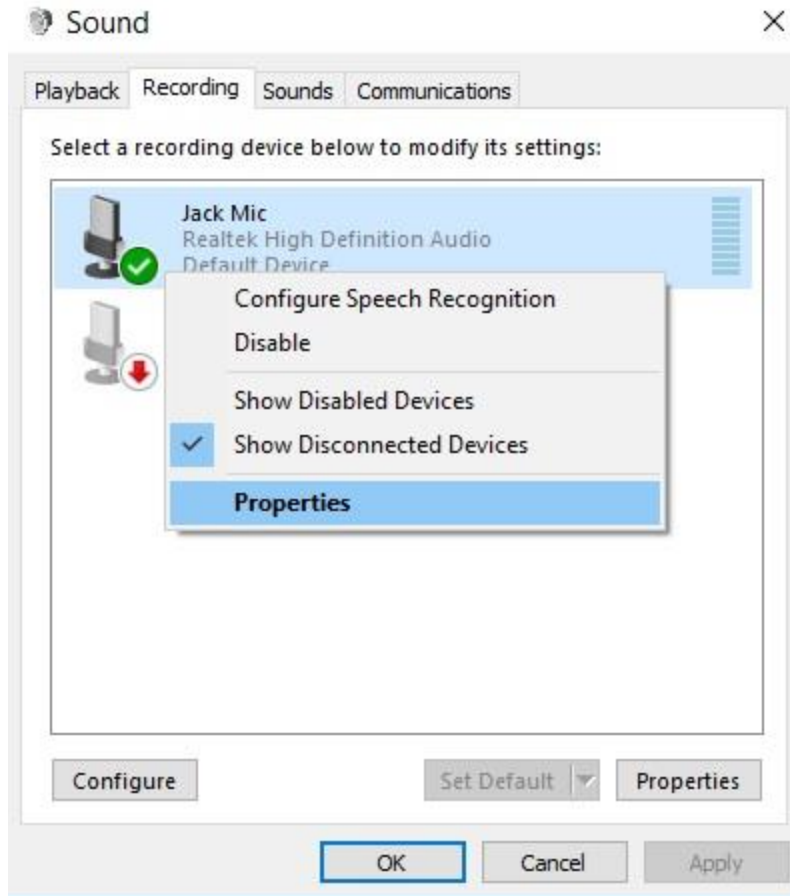
تصویر ۶. بخش control panel ویندوز

با مراجعه به بخش sound در قسمت control panel می توان تنظیمات میکروفون را تغییر داد. در تصویر ۷ بخش sound ویندوز مشاهده می شود.



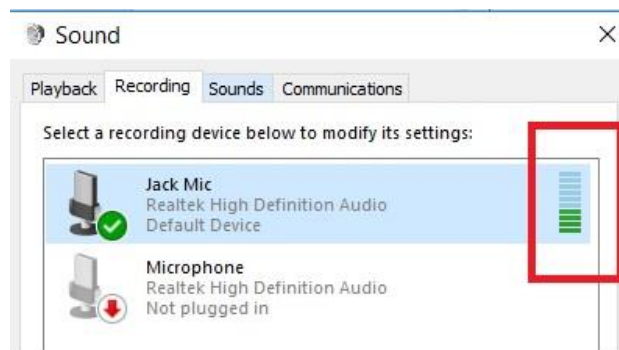
تصویر ۷. بخش تنظیمات sound ویندوز

در همین بخش و در قسمت Recording می‌توان تنظیمات مربوط به میکروفون را تعیین نمود. در تصویر ۸ تنظیمات میکروفون قابل مشاهده است.



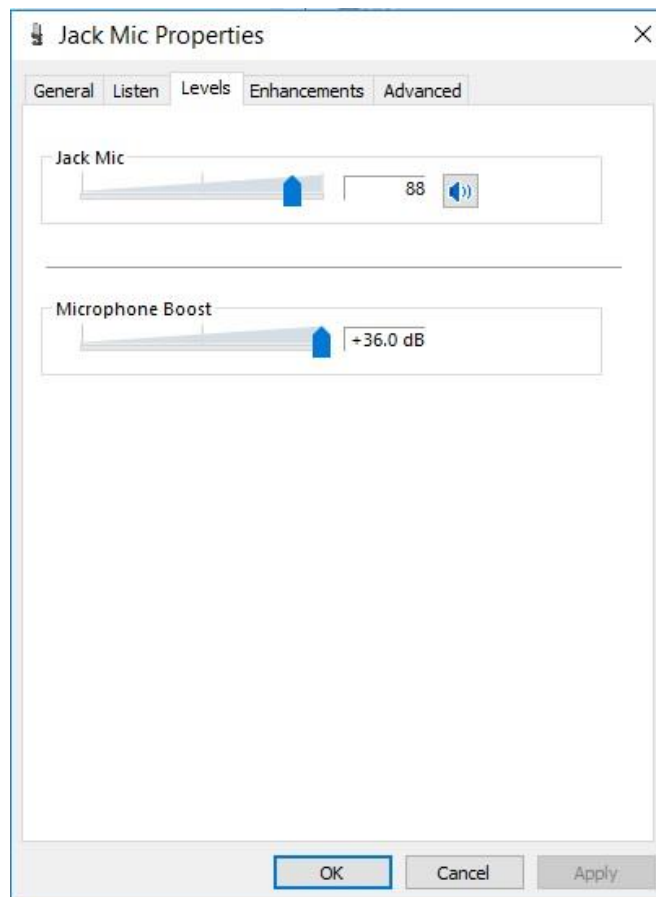
تصویر ۸. تنظیمات میکروفون

با کلیک کردن روی گزینه properties تنظیمات میکروفون ظاهر می‌شود. جهت اطمینان از سالم بودن میکروفون و وجود سیگنال، در قسمت سمت راست میکروفون ورودی می‌بایست نوار سبز رنگ با وجود سیگنال بالا و پایین شود. در تصویر ۹ این بخش نمایش داده شده‌است:



تصویر ۹. نشانه وجود سیگنال و سالم بودن میکروفون

در تصویر ۱۰ نحوه تنظیم کردن صدای میکروفون نمایش داده شده‌است:



تصویر ۱۰. تنظیمات میکروفون

پس از انجام تایپ گفتاری با مراجعه به مرحله بعد، می‌توان به صورت خودکار دستور خط زبان فارسی را روی متن تشخیص داده شده اعمال کرد. در تصویر ۱۱ تشخیص گفتار نمایش داده شده است:

لطفاً قبل از شروع اجازه دسترسی به میکروفون را تأیید نمایید.
 لطفاً جهت بهره‌وری از کیفیت بالای نرم‌افزار از میکروفون باکیفیت جهت تایپ گفتاری استفاده نمایید.
 به دلیل این‌که نواقص در حال یادگیری از رفتار کاربر است، لطفاً کلمات را شمرده‌شمرده ادا کنید.

وزارت علوم تحقیقات و فناوری کانون های تفکر در نظام علمی کشور تأسیس می‌شود عدالت آموزشی در فرهنگ علمی کشور نهادینه می‌شود روحیه پرسشگری باید در جامعه تقویت شود وزارت علوم تحقیقات و فناوری از نهادینه شدن ادارات آموزشی به عنوان پیش نیاز عدالت اجتماعی و فرهنگی علمی کشور به گزارش خبرنگار

وزارت علوم تحقیقات و فناوری کانون های تفکر در نظام علمی کشور تأسیس می‌شود عدالت آموزشی در فرهنگ علمی کشور نهادینه می‌شود روحیه پرسشگری باید در جامعه تقویت شود وزارت علوم تحقیقات و فناوری از نهادینه شدن ادارات آموزشی به عنوان پیش نیاز عدالت اجتماعی و فرهنگی علمی کشور به گزارش خبرنگار

مرحله بعد

تصویر ۱۱. تشخیص گفتار زبان فارسی

با کلیک بر روی دکمه **مرحله بعد** کاربر به صفحه دستور خط هدایت می شود. در این صفحه با زدن کلید پردازش متن، دستور خط به صورت خودکار بر روی متن ورودی اعمال می گردد. تصویر ۱۲ نمونه اعمال شده دستور خط را نمایش می دهد. در این بخش قسمت های تغییر داده شده رنگی شده است.

متن پیش نویس

وزارت علوم تحقیقات و فناوری کانون های تفکر در نظام علمی کشور تأسیس می شود عدالت آموزشی در فرهنگ علمی کشور نهادینه می شود روحیه پرسشگری باید در جامعه تقویت شود وزارت علوم تحقیقات و فناوری از نهادینه شدن ادارات آموزشی به عنوان پیش بیان عدالت اجتماعی و فرهنگی علمی کشور به گزارش خبرنگار

رسم الخط

وزارت علوم تحقیقات و فناوری کانون های تفکر در نظام علمی کشور تأسیس میشود عدالت آموزشی در فرهنگ علمی کشور نهادینه میشود روحیه پرسشگری باید در جامعه تقویت شود وزارت علوم تحقیقات و فناوری از نهادینه شدن ادارات آموزشی به عنوان پیش نیاز عدالت اجتماعی و فرهنگی علمی کشور به گزارش خبرنگار

پردازش متن

مرحله قبل

تصویر ۱۲. دستور خط اعمال شده روی متن ورودی

«از حسن اعتماد و توجه شما به نرم افزار **متن آرا**

سپاسگزاریم»