

## تولید نرم افزار

در راستای ایجاد نظام دیده بانی داده های توسعه اجتماعی و ارتقای سلامت، نرم افزار های جامع استخراج داده از بانک اطلاعات هزینه درآمد خانوار ایران در مرکز تحقیقات توسعه اجتماعی و ارتقای سلامت طراحی و تولید می گردد.

این نرم افزار ها قابلیت محاسبه و استخراج شاخص های سلامت چون شاخص های مشارکت مالی عادلانه، هزینه های مصیبت بار و فقرزای سلامت، خط فقر غذایی به تفکیک شهری و روستایی، حداقل معاش، هزینه های خانوار، انواع هزینه های سلامت خانوار، هزینه های خانوار به تفکیک نوع هزینه در فرم استاندارد بین المللی هزینه-درآمد خانوار، توان پرداخت، تعداد و درصد خانوارهای فقیر و فقیر شده به سبب هزینه های سلامت را دارا می باشد.

خروجی این نرم افزار کار با داده های اجتماعی و داده های سلامت در اجرای تحلیل های آماری و اقتصادسنجی را تسهیل می کند. استفاده از این نرم افزار برای مدیران سلامت، متخصصین اقتصاد سلامت و اقتصاد نظری و سایر محققان کشور توصیه می گردد .

## دموی نرم افزار

کد خانوار	تعداد	هزینه خوراک	۱۵	۲۵	۳۵	۴۵	۵۵	۶۵	۷۵	۸۵
۲۳۱۰۱۳۹۱۶۳	۵	۱۰۷۷۵۳۴	۱۰۷۷۵۳۴	۱۹۳۰۰۰	۱۰۲۶۰۰۰	۲۸۰۴۵۰۰	۵۰۰۰۰	۳۹۶۰۰۰	۳۷۰۰۰۰	۱۰۴۰۶۳۸۰۲۶۰۵۸
۲۳۱۰۱۳۹۱۵۵	۴	۳۰۰۲۶۴۳	۳۰۰۲۶۴۳	۴۱۳۰۰۰	۱۳۳۶۰۰۰	۳۰۳۵۰۰	۷۵۰۰۰	۵۰۰۰۰	۳۳۵۰۰۰	۹۳۴۳۰۸۵۸۱۱۹۴۷
۲۳۱۰۱۳۹۱۵۷	۲	۳۴۰۲۰۰	۳۴۰۲۰۰	۴۸۱۰۰۰	۴۸۱۰۰۰	۰	۰	۵۰۰۰۰	۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۸
۲۳۱۰۱۳۹۱۷۳	۴	۱۳۶۴۳۰۰	۱۳۶۴۳۰۰	۰	۸۳۳۰۰۰	۳۶۰۰۰	۲۰۳۳۴۴۳۴	۳۵۰۰۰	۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۸
۲۳۱۰۱۳۹۱۰۸	۴	۱۴۴۲۱۴۰	۱۴۴۲۱۴۰	۰	۸۶۰۰۰۰	۴۳۰۵۰	۱۹۹۹۹۶۷	۱۶۰۰۰۰	۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۱۲	۳	۶۰۷۰۴۰	۶۰۷۰۴۰	۰	۶۳۰۰۰۰	۷۱۰۰۰	۰	۰	۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۱۵	۴	۱۳۵۱۴۸۰	۱۳۵۱۴۸۰	۰	۶۳۰۰۰۰	۳۹۶۰۰۰	۲۰۳۳۴۴۳۴	۱۴۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۱۷	۳	۷۳۸۰۰۰	۷۳۸۰۰۰	۰	۴۱۴۰۰۰	۵۸۰۰۰	۲۰۳۳۴۴۳۴	۳۰۰۰۰	۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۲۰	۴	۱۱۵۶۸۶۰	۱۱۵۶۸۶۰	۰	۴۳۰۰۰۰	۵۵۰۰۰	۲۰۳۳۴۴۳۴	۳۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۰۵	۳	۴۶۵۵۸۵	۴۶۵۵۸۵	۰	۹۶۴۰۰۰	۶۰۰۰۰	۲۹۲۳۶۳۱۷	۸۳۰۰۰	۳۵۰۰۰۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۰۵۸	۶	۳۳۹۶۹۰۵	۳۳۹۶۹۰۵	۰	۱۳۸۰۰۰۰	۹۰۵۰۰	۰	۳۱۴۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۰۶۰	۴	۳۳۸۸۹۰۴	۳۳۸۸۹۰۴	۰	۱۰۷۰۰۰۰	۱۱۴۵۰۰	۳۷۳۶۱۰۸	۱۳۵۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۰۶۳	۱	۹۳۴۴۹۱	۹۳۴۴۹۱	۰	۱۲۸۴۰۰۰	۳۸۵۰۰	۱۰۰۰۰	۰	۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۰۶۶	۳	۹۶۱۴۱۹	۹۶۱۴۱۹	۰	۱۱۱۴۰۰۰	۴۴۰۰۰	۲۴۰۰۰	۵۳۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۰۱	۳	۱۲۱۵۳۰۰	۱۲۱۵۳۰۰	۰	۷۹۰۰۰۰	۸۳۸۰۰	۱۴۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۰۵	۵	۹۹۹۸۱۰	۹۹۹۸۱۰	۰	۶۳۰۰۰۰	۳۸۰۰۰	۰	۴۱۰۰۰۰	۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۰۸	۵	۱۵۵۴۶۰۰	۱۵۵۴۶۰۰	۰	۲۶۰۰۰۰	۷۳۰۰۰	۰	۳۵۰۰۰	۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۰۱۰	۳	۹۹۹۷۰۰	۹۹۹۷۰۰	۰	۴۹۰۰۰۰	۴۸۰۰۰	۰	۴۰۰۰۰	۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴
۲۳۱۰۱۳۹۱۰۱۰۰	۶	۱۳۸۳۵۰	۱۳۸۳۵۰	۰	۱۳۰۰۰۰	۳۸۰۰۰	۰	۳۰۰۰۰۰	۰	۱۰۵۳۴۶۵۴۹۵۴۴۴۴

## گواهی تاییدیه فنی نرم افزار



شماره: ۱۷۱۴۹  
تاریخ: ۹۸/۶/۱۱

### گواهی تایید فنی نرم افزار

نام فارسی: مشارکت در تامین مالی سلامت جوشنی

نام لاتین: joshani Financial contribution of health

با استناد به مواد ۸ و ۹ قانون "حاکمیت از حقوق پدید آورندگان نرم افزارهای رایانه‌ای، مصوب ۱۳۷۹/۱۰/۴ مجلس شورای اسلامی و بخش چهارم آیین نامه اجرایی قانون مذکور"، تحت شماره شناسایی زیر تایید فنی شد. مشخصات دارندگان حقوق مادی و معنوی (مالکین و پدید آورندگان) در ذیل این گواهی مندرج است.

۲ ۰ ۶ ۵ ۳ ۰

پدیی است ثبت نرم افزار فوق و نشر آن تابع قوانین و مقررات مربوط می باشد و تایید فنی موضوع این گواهی به منظور ثبت نرم افزار و سایر موارد مندرج در قانون انجام شده است و به منزله تایید کیفیت محصول نرم افزاری نمی باشد.

"این گواهی مندرسی دولتی محسوب می شود و محرکود جعل آن مستوجب مجرمات قانونی است"

اسیر نامی  
معاون وزیر و رئیس سازمان فناوری اطلاعات ایران

مقاله منتج از نرم افزار:

JOSHANI KHEIBARI M, ESMAEILI R, KAZEMIAN M. Impacts of Health Reform Plan in Iran on Health Payments Distributions and Catastrophic Expenditure. Iran J Public Health. 48(10):1861-1869.