



سامانه استعلام محصولات و نهاده‌های کشاورزی

مرکز فناوری اطلاعات و اطلاع رسانی کشاورزی^۱



بیان مسئله

اصالت‌سنجی انواع محصولات کشاورزی (ارگانیک / سالم) و نهاده‌های مختلف کشاورزی یکی از بزرگترین دغدغه‌های امروز است. با توجه به اینکه بخش زیادی از این نهاده‌ها از خارج از کشور وارد و بخش دیگری نیز در داخل کشور تولید می‌شود، کنترل و نظارت سازمان‌های ذیربط از محل تولید، حمل و نقل تا عرضه کالا بسیار حائز اهمیت می‌باشد. یکی از راه‌های اطمینان از اصالت و سلامت این‌گونه کالاها وجود شناسه کالا و برچسب‌های اصالت می‌باشد. برچسب اصالت و شناسه، دارای ویژگی‌هایی است که کلیه عرضه‌کنندگان و مصرف‌کنندگان را قادر می‌سازد اصالت کالا را مورد بررسی قرار داده و پس از حصول اطمینان از اصالت کالا اقدام به خریداری و مصرف کالای مورد نظر نمایند.

معرفی سامانه

سامانه حاضر به منظور اطلاع بهره‌برداران بخش کشاورزی از اصالت نهاده‌ها و نیز اطلاع مصرف‌کنندگان از اصالت محصولات سالم و ارگانیک طراحی شده است و کاربر برای استفاده از آن می‌تواند با درج شناسه کالا و نهاده‌ها و یا اسکن بارکد دیجیتال برچسب، اصالت آن را استعلام نماید.

ویژگی‌های سامانه

آگاهی برخط (آنلاین) مصرف‌کنندگان و بهره‌برداران از اصالت محصولات و نهاده‌ها، در شبکه اجتماعی کشاورزی ایران (تاک).

امکانات سامانه

- ۱- استعلام کود با استفاده از درج شناسه و یا بارکد دیجیتال
- ۲- استعلام سم با استفاده از درج شناسه و یا بارکد دیجیتال
- ۳- استعلام داروهای دامپزشکی با استفاده از درج شناسه و یا بارکد دیجیتال
- ۴- استعلام محصولات ارگانیک با استفاده از درج شناسه و یا بارکد دیجیتال
- ۵- امکان افزودن استعلام سایر نهاده‌ها و محصولات

