**بسمه تعالی**



**دانشگاه اصفهان**

**گروه مهندسی کامپیوتر**

**درخواست برای ارائه پیشنهاد (RFP)**

سامانه دسترسی به اطلاعات رستوران‌ها و رزرو آنها

**مهلت ارسال پیشنهاد:**

8/12/1400

**تهیه کننده:**

مریم شفیع زادگان

**تاریخ تهیه:**

اسفندماه 1400

**معرفی رستوران‌ها**

برای رستوران ها می توان براساس نوع غذای سرو شده، تنوع غذا، کیفیت غذا، محیط، قیمت دسته‌بندی متفاوتی ارائه کرد. در بعضی از رستوران‌ها امکان سرو غذا در همان مکان وجود دارد ولی در بعضی دیگر فقط غذا بصورت بیرون‌بر آماده می شود. برخی از رستوران‌ها غذای سنتی آماده می کنند و برخی دیگر فست‌فود دارند و ممکن است هردو نوع غذا نیز در یک رستوران موجود باشد. همچنین امکان گرفتن جشن تولد، عروسی و مهمانی‌های بزرگ در یک‌سری از رستوران ها فراهم است.

رستوران ها عمدتا براساس میزان تنوع غذایی و کیفیت غذایی که دارند مورد توجه مشتریان قرار می گیرند. البته مکان و محیط رستوران نیز تاثیرگذار است. مثلا رستوران‌هایی که در فروشگاه‌ها و واحدهای تجاری و بازرگانی وجود دارند می توانند درآمد بسیار خوبی داشته باشند.

**امکانات نرم‌افزار**

* ایجاد حساب کاربری و ورود به آن
* برای ایجاد حساب کاربری اطلاعات زیر لازم است
  + - نام
    - نام‌خانوادگی
    - شماره‌تلفن
    - کد‌ملی
* انتخاب استان و شهر مورد‌نظر
* مشاهده رستوران‌های شهر انتخاب شده و امکان انتخاب رستوران مورد‌نظر
* مشاهده اطلاعات رستوران انتخاب شده
* اطلاعات مربوط به رستوران شامل موارد زیر می‌شود
* آدرس
* انواع غذا برای هر وعده غذایی ( شام، ناهار، صبحانه) که باید هر روز به‌روز‌رسانی شود.
* تعداد باقی‌مانده از هر نوع غذا
* امکان سرو غذا در همان مکان یا بیرون‌بر بودن آن
* تعداد میز‌ها با ظرفیت خالی ( تعداد میز خالی دو نفره، تعداد میزخالی سه نفره و ...) که دائما به‌روز‌رسانی می شود.
* پارکینگ
* نظرات کاربران
* امکان رزرو کردن رستوران
* امکان رزرو کردن رستوران
* اطلاعات زیر برای رزرو کردن لازم است
* نام و نام‌خانوادگی
* شماره‌تلفن‌همراه
* انتخاب غذای مورد‌نظر و تعداد آن
* انتخاب مخلفات و تعداد آن
* میز چندنفره
* پرداخت هزینه سفارش از طریق درگاه پرداختی نرم‌افزار
* ثبت سفارش