## فروشگاه زنجیره ایی لوازم آرایشی بهداشتی

```
موجوديت ها:
                                                                      <u>1</u>.مشترى
                                                                        2 بانک
                                                                      3 فروشنده
                                                                  4. رئيس شعبه
                                                                         <u>5.</u>پست
6. کار خانه تولیدی (شامل زیر بخش های زیر میشود که هنوز بخشی از موجودیت هستند)
                                                               7.مواد اولیه
                                        8 مسئول پخش و ارسال به شعب
                                           9 مسئول صادرات و واردات
                                                                10. کار کنان
  (شامل زیر بخش های زیر میشود که هنوز بخشی از موجودیت هستند ) دفتر مرکزی (شامل زیر بخش های زیر میشود که هنوز بخشی از موجودیت هستند )
                                                             12.رئيس كل
                                                                13. پشتیبان
                                                  14. مسئول امنيت شبكه
```

<u>16.بازرس</u>

17. حسابداري

15. كارمندان فروش آنلاين

<sup>18.</sup>محصولات

<sup>\*</sup>در ادامه به توضیح مخنصر درمورد هر موجودیت میپردازیم

نام: مشترى

نام مستعار : Customer

ورودی: پرداخت پول / دریافت خدمات از کارکنان / دریافت کد تخفیف

خروجی: خرید کالا / درخواست پشتیبانی / سفارش میدهد (آنلاین)

محدودیت ها و موانع : عدم امکان دسترسی به شعب فروشگاه یا نداشتن اینترنت ویا عدم شناخت محصولات و فروشگاه

ویژگی ها: مشتری ها به دسته ای مختلفی نظیر کودکان بزرگسالان بانوان و آقایان تقسیم میشوند مرتبط با موجودیت های فروشنده ، یست، بانک، پشتیبان ، محصولات

نام: بانک

نام مستعار: Bank

ورودی : واریز پول / درخواست اطلاع از موجودی حساب / درخواست شماره شبا و رمز دوم

خروجی : برداشت از حساب / ارسال پیرینت ماهانه حساب ها / ارسال پیام های پرداشت و واریز / واریز صود ماهانه

محدودیت ها و موانع: عدم امکان برداشت مبالغ بالا در مدت های کوتاه به طور مداوم ویژگی ها: ساپورت کردن حساب های بانکی و کاربری شعاب خارج از کشور و واریز مبالغ بالا در زمان های مورد نیاز

مرتبط با موجودیت های مشتری، رئیس کل، حسابدار

نام: فروشنده

نام مستعار :seller

ورودى: دريافت حقوق / اجراى پروتكل ها/ دريافت كالا

خروجی : خدمت رسانی به مشتری / دسته بندی کالاها / پیگیری انجام وظایف / ارسال محصولات

محدودیت ها و موانع: کمبود نیروکار / درخواست مساعده تعداد زیاد کارکنان ویژگی ها: به جنسیت و تبهر هرفروشنده برای قرار گرفتن در جایگاه مناسب دقت میشود مرتبط با موجودیت های مشتری، رئیس شعبه، پست

نام: رئيس شعبه

نام مستعار : Maneger

ورودی: تایید گزارشات بانکی / دریافت گزارشات بازرس / تایید فیش های حقوقی / دریافت گزارشات از رئیس شعب

خروجی: تعیین پروتکل ها/ قرارداد بستن/استخدام کار فروشنده/نظارت بر عملکرد کارکنان محدودیت ها و موانع: شلوغی کار و امکان نرسیدن به همه کار ها به موقع ویژگی ها: مدرک تحصیلی مدیریت / برنامه ریزی برای آینده / توسعه شرکت مرتبط با موجودیت های فروشنده، دفتر مرکزی ، رئیس کل

نام :یست

نام مستعار: post

ورودى: ارسال آدرس/ دريافت كالا/تعيين قرار داد با مديركل

خروجي: ارسال كالا/ ارسال فاكتور به شركت

محدودیت ها و موانع: هزینه بالا برای پست های خارجی

ویژگی ها: ارسال کالاها به خارج از کشور و موجودیت بین خریدار آنلاین و فروشگاه مرتبط با موجودیت ها مشتری، فروشنده، رئیس کل

## نام:محصولات

نام مستعار:Products

ورودی: در خواست تولید/ خریداری شده/ در خواست ارتقاع کیفیت / بسته بندی شدن/ کد گذاری خروجی: ارسال شدن / فکاتور شدن

محدودیت ها و موانع: موجودی کم /تاریخ انتقضا زود

ویژگی ها: تعیین برای رده سنی مختلف / تعیین لیبل مخصوص/ قیمت گزاری و مشخص کردن گروه بندی کالا

مرتبط با موجودیت های فروشنده ، مشتری ،کار خانه،پست

نام: كارخانه توليدي

نام مستعار:factory

ورودى:مواد اوليه / دستورات مديريتي/ ارتقاع كيفيت

خروجي: کالا جدید/ بسته بندی اولیه / ارسال برای صادرات

محدودیت ها و موانع: امکان تاسیس در همه کشور ها نیست

ویژگی ها:مشخص کردن متوسط محصول خط تولید به طور ماهانه و باورد هزینه مرتبط با موجودیت مدیرکل، مسئول صادرات و واردات ، مواد اولیه ، محصولات

نام:مواد اوليه

نام مستعار: Raw material

ورودی: دستور تولید کالا /اعمال پروتکل ها/ خرید و فراهم آوری

خروجي: كالا توليد شده

محدودیت ها و موانع: تاریخ انقضا و کمبود بعضی مواد و گرون بودن مواد با کیفیت ویژگی ها: دسته بندی به صورت شیمیایی و اورگانیک و یا تولید داخلی یا خارجی مرتبط با موجودیت های محصولات ، کارخانه تولیدی ، مسئول و اردات و صادرات

نام: مسئول بخش و ارسال به شعب

نام مستعار: sender

ورودى: دستور ارسال كالا دستور /ارسال مواد اوليه

خروجی: ارسال به شعب و فروشگاه/ ارسال به بست

مرتبط با موجودیت های محصولات و پست و شعب مختلف فروشگاه

نام: صادرات و واردات

نام مستعار :Export and Import

ورودی : دستور ارسال /دستور وارد/ تعیین سلسله مراتب

خروجي: كالا و محصولات صادراتي

محدودیت ها و موانع: تاریخ انقضا محصولات و افزایش قیمت در بخش گمرک ویژگی ها: افزایش در آمد شرکت از طریق ارز بین الملل

مرتبط با موجودیت های محصولات کارخانه تولیدی و دفتر مرکزی

نام: کار کنان

نام مستعار:worker

ورودی: حقوق/ مدیریت شدن/ اجرای دستورات/استخدام شدن

خروجي: كالا توليدي/ ارسال درخواست ها

محدودیت ها و موانع: کمبود نیرو

مرتبط با موجودیت های مدیر کل ، حسابداری، کارخانه

نام: رئيس كل

نام مستعار :CEO

ورودی: رسیدگی به شکایات نظرات / تعیین قرار داد ها خروجی: دستور واریز حقوق/ درخواست گزارشات/استخدام ویژگی ها: تعیین دستورات و پروتکل ها و ثبت قرار داد ها

مرتبط با موجودیت های کارخانه تولیدی ، کارکنان، حسابداری، رئیس شعب ،بانک

نام: پشتیبانی

نام مستعار:Support

ورودی شکایات و نظرات مشتری ها

خروجی: رسیدگی به در خواست های مشتری/گزارش به رئیس کل

ویژگی ها: امکان ارسال مجدد یا باز پس گیری محصول در صورت داشتن ایراد

مرتبط با موجودیت های کارخانه تولیدی ، رئیس کل ، مشتری ، فروشنده

نام:مسئول امنیت شبکه

نام مستعار:Network Security

ورودى: ثبت اطلاعات مشترى ها /ثبت اطلاعات كارخانه / ثبت اطلاعات كالا

خروجی: ارسال گزارشات به دفتر مرکزی/ ارسال بک آپ

محدودیت ها و موانع: امکان حمله هکر ها و ربات ها به اطلاعات یا از دست دادن و حدف شدن اطلاعات ثبت شده

ویژگی ها: افزایش اطمینان مشتری ها به ویژه دربخش های آنلاین

مرتبط با موجودیت های مشتری، کارمندان بخش آنلاین ، دفتر مرکزی

نام: دفتر مرکزی

نام مستعار :central office

ورودی : تهیه گزارشات/ دریافت بک آپ اطلاعات / دریافت رزومه

خروجي: استخدام / ارسال گزارش /كددهي كالا

مر تبط با موجودیت های رئیس کل ، امنیت شبکه ، محصولات، کار مندان آنلاین

نام: كارمندان فروش آنلاين

نام مستعار:Online employees

ورودی: درخواست کالا /اطلاعت مشتری

خروجي:ارسال كالا/ارسال بك آپ داده ها به امنيت شبكه

محدودیت ها و موانع: قطعی سرور ها یا قطعی اینترنت

ویژگی ها: یک سایت و فروشندگان انلاین مناسب باعث شهرت بیشتر و فروش بهتر محصولات در نقاط مختلف میشود

مرتبط با موجودیت های امنیت شبکه، مشتری

نام: بازرس

نام مستعار:Inspector

ورودی : دستور رئیس کل

خروجی: ارسال گزارشات به دفتر مرکزی و رئیس کل

ویژگی ها: بررسی عملکرد کارکنان و کیفیت محصولات به طور رندوم و بدون اطلاع قبلی مرتبط با موجودیت های رئیس کل و دفتر مرکزی و کارخانه تولیدی و فروشنده

نام:حسابدار

نام مستعار:Accounting

ورودی: فیش های حقوقی / ارسال در خواست مالی به رئیس کل / اطلاع از موجودی مالی

خروجی:برآورد هزینه ها /تعیین بودجه کارخانه /واریز حقوق مرتبط با موجودیت های کارمندان و کارکنان، رئیس کل، بانک