**Концептуален модел**

Винарии (Wineries):

Овој модул ги управува со податоците за винариите. Вклучува додавање, бришење и изменување на информации за винариите.

Модулот овозможува преглед на листа со винарии, сортирана по азбучен редослед или други критериуми.

Навигациски систем (Navigation System):

Интеграција со Google Maps API за прикажување на локациите на винариите на мапа.

Системот овозможува преглед на мапа со винарии, како и интерактивно пребарување и филтрирање на винарии во реално време.

Route Finder (Најди Маршрут):

Модул за наоѓање на најкраток маршрут од моменталната локација на корисникот до избраната винарија.

Системот ги користи информациите од навигацискиот систем и Google Maps за создавање на оптимален маршрут.

User Manager (Менаџер на Корисници):

Систем за управување со корисничките профили. Вклучува креирање, уредување, бришење и преглед на кориснички профили.

Овозможува на корисниците да се најавуваат, избираат приоритети и ги користат различните функционалности на апликацијата.

Search (Пребарување):

Модул за пребарување на винарии и други релевантни информации. Овозможува корисниците брзо и ефикасно да најдат конкретни винарии или производи.

Online Shop (Онлајн Продавница):

Систем за онлајн продавање на производи од винариите.

Овозможува на корисниците да прегледуваат продукти, да ги додаваат во кошницата и да извршуваат нарачки.

База на Податоци (Database):

Централно хранилиште на податоци каде што се чуваат информации за винариите, корисниците, продуктите и други релевантни податоци.

Ги обезбедува потребните податоци за функционирање на сите останати модули.

Административен Сервис (Administrative Service):

Панел за администраторот кој овозможува управување со системот и менаџирање на податоците.

Овозможува доделување на права, следење на активности, и управување со апликацијата во целост.

