Software Requirements Specification

Version 1.0

June 25, 2020

Managing Trading Center System

**Mahmoud Karzon**

Reham Mansour

Table of Contents Table of Contents

Table of Contents 2

List of Figures 3

1.0 **المقدمة** 4

1.1. **الهدف** 4

1.2. **نطاق المشروع** 4

1.3. **المعجم** 5

1.4. **المراجع** 6

1.5 **نظرة على الوثيقة** 6

2.0. **نظرة عامة** 7

2.1 **متغيرات النظام** 7

2.2 **تخصيص المتطلبات الوظيفية** 8

2.2.1 sales man Use case 8

2.2.2 Employee store use case 9

2.2.3 **Manger Use Case** 10

Use case: **Add customer Use Case** 10

Use case: **Browse Bill Use Case** 11

Use case: **Query Use Case** 12

Use case: **Browse Use Case** 12

2.3 **المتوقع من المستخدم** 13

2.4 **المتطلبات الغير وظيفية** 13

3.0. **تخصيص المتطلبات** 13

3.1 **متطلبات الواجهة الخارجية** 13

3.2 **المتطلبات الوظيفية** 13

3.2.1 **تسجيل بيانات المورد والزبون** 13

3.2.2 **الاستعلام عن الفواتير** 14

3.3 **المتطلبات الغير وظيفية** 14

3.3.2 **الامان** 14

List of Figures

Figure 1 - **متغيرات النظام** 5

Figure 2 - حالة استخدام المدير 8

**1.0- المقدمة**

**1.1- الهدف :**

الهدف من هذه الوثيقة تقديم شرح مفصل عن كيفية عمل نظام ادارة مبيعات لتاجر جملة وسنوضح كيفية عمل هذا النظام و ميزاته وواجهته .

هذه الوثيقة موجهة الى جميع المعنيين بهذا النظام سواء كانو زبائن او مطورين لهذا النظام

**1.2 - نطاق المشروع:**

هذه البرمجية ستكون لادارة مركز تجاري لمالك المركز

هذا النظام صمم لمساعدة مالك المركز لادارة وجرد مبيعاته

عوضا عن جردها يدويا.

بشكل مفصل هذا النظام صمم ليسمح لمدير المركز لادارة منتجاته ومبيعاته وتنسيق العلاقات وتسهيل المعاملات بينه وبين الموردين والموزعين .

ويتضمن النظام ايضا ملفات من اجل تخزين هذه البيانات

|  |  |
| --- | --- |
| **Term** | **Definition** |
| Sale Man | هو الشخص الذي يقوم ببيع البضائع للمستهلكين |
| Employee Store | هو الشخص المسؤول عن أدارة وتنظيم عمليات استيراد في المخزن |
| product | هي البضائع التي يتم شراؤها او بيعها بمختلف انواعها |
| tab | هي الفاتورة التي تعرض تفاصيل عملية البيع او الشراء |
| Files | هي عبارة عن معلومات مخزنة ضمن ملفات نصية |
| Stakeholder | هو اي شخص له اهتمام او يتعامل مه هذا النظام والذي ليس مطور |
| User | هو مالك المركز او المحاسب |
| Use Case | هي أشكال بسيطة تصف لنا حالات استخدام المتفاعلين لهذا النظام |

**- 1.3المعجم**