**KẾ HOẠCH TRIỂN KHAI DỰ ÁN ATT**

# Kế hoạch triển khai chi tiết

| **Stt** | **Giai đoạn/Công việc/Hạng mục** | **Ngày bắt đầu** | **Ngày kết thúc** | **Địa điểm thực hiện** | **Đơn vị**  **thực hiện** | **Sản phẩm**  **/Kết quả** | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Khởi động dự án** | | | | | | |
|  | Lập kế hoạch dự án | 31/10/2018 | 31/10/2018 | NVS | NVS | Kế hoạch  dự án | NVS có thực hiện trao đổi cùng với ATT |
|  | Chuẩn bị nguồn lực thực hiện dự án | 31/10/2018 | 31/10/2018 | NVS | NVS | Nhân sự  dự án |
| **2** | **Tài liệu phân tích yêu cầu NSD,Thiết kế tài liệu CSDL, Mô hình hệ thống** | | | | | | |
|  | Xây dựng tài liệu TK chi tiết, phân tích YC NSD | 01/11/2018 | 30/11/2018 | NVS | NVS | Tài liệu | NVS đã thực hiện gửi tài liệu cho ATT |
|  | Thiết kế CSDL | 01/11/2018 | 30/11/2018 | NVS | NVS | Tài liệu |  |
|  | Xây dựng các mô hình, luồng hệ thống | 01/11/2018 | 10/12/2018 | ATT | NVS | Tài liệu | Tài liệu mô hình luồng dữ liệu, mô hình xử lý nghiệp vụ. NVS đã thực hiện gửi cho ATT |
| **3** | **Xây dựng prototype, giao diện hệ thống** | | | | | | |
|  | Xây dựng prototype giao diện của hệ thống | 01/11/2018 | 10/11/2018 | NVS | NVS | Ảnh giao diện hệ thống |  |
|  | Trao đổi thống nhất về giao diện cùng ATT | 05/11/2018 | 10/11/2018 | ATT | NVS  &  ATT | Bộ giao diện thống nhất | NVS cùng ATT thống nhất về bộ giao diện của hệ thống |
| **4** | **Xây dựng hệ phiên bản V1.0** | | | | | | |
|  | Xây dựng hệ thống phiên bản 1 | 01/11/2018 | 30/12/2018 | NVS | NVS | Version 1 | Version này bao gồm các chức năng cơ bản sau:   1. Quản lý tổng hợp 2. Quản lý hỗ trợ lãnh đạo 3. Quy trình đầy đủ 1 đơn hàng (mua, bán, vận chuyển ...) 4. Quản lý thông tin cơ bản khách hàng 5. Quản lý tồn kho 6. Cảnh báo, nhắc nhở công việc 7. Phiên bản app đơn giản cho việc quản lý đơn hàng, cảnh báo nhắc nhở công việc. |
|  | Cài đặt, đào tạo | 15/12/2018 | 30/12/2018 | ATT | NVS  &  ATT |  | Chuẩn bị môi trường, cài đặt giới thiệu sản phẩm cho bên ATT  Giới thiệu chức năng cơ bản của App mobile |
| **5** | **Xây dựng phiên bản V2.0** | | | | | | |
|  | Hoàn thiện quy trình sản phẩm | 02/01/2019 | 28/02/2019 | NVS | NVS |  | Hoàn thiện nốt quy trình sản phẩm  Quản lý cân tồn giữa các kho để hỗ trợ bán hàng hiệu quả  Báo cáo phân tích đa chiểu, hỗ trợ quản lý điều hành  Đánh giá hiệu quả nhân viên |
|  | Hoàn thiện phiên bản mobile | 02/01/2019 | 28/02/2019 | NVS | NVS |  | Hoàn thiện quản lý sản phẩm trên app  Xây dựng tương tác với khách hàng |
|  | Update phiên bản V2.0 | 20/02/2019 | 28/02/2019 | ATT | NVS  &  ATT |  | Hệ thống đã chỉnh sửa, và update đầy đủ tính năng trên bản web và mobile |
| **6** | **Nghiệm thu hệ thống, Golive** | | | | | | |
|  | Nghiệm thu hệ thống | 25/02/2019 | 28/08/2019 | ATT | NVS  &  ATT | Biên bản nghiệm sản phẩm | Nghiệm thu hệ thống |

Bảng 1: Bảng Kế hoạch triển khai ATT chi tiết

# Các mốc kiểm soát chính

| **STT** | **Mốc kiểm soát** | **Thời hạn cuối** | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Khảo sát chi tiết yêu cầu | 15/11/2018 |  |
| 2 | Thống nhất Yêu cầu chức năng | 30/11/2018 |  |
| 3 | Thống nhất tài liệu thiết kế | 30/11/2018 |  |
| 4 | Bàn giao phiên bản 1.0 | 01/01/2019 |  |
| 5 | Bàn giao phiên bản 2.0 | 28/02/2019 |  |

Bảng 2: Các mốc kiểm soát chính