WINDIFY

*Chính xác - An toàn - Tối ưu*

# PHẦM MỀM DỰ BÁO TÀI CHÍNH

# MỤC LỤC


**01** Giới thiệu

**02** Tổng quan dự án

**03** Thực trạng và bài toán

**04** Quy trình nghiệp vụ

**05** Danh sách chức năng

**06** Công nghệ đề xuất

**07** Giao diện hệ thống

**08** Giá trị mang lại

**09** Lời kết

WINDIFY

# 01.

# GIỚI THIỆU VỀ WINDIFY CORPORATE

# GIỚI THIỆU VỀ WINDIFY CORPORATE

## Sứ mệnh

Đồng hành cùng doanh nghiệp và tổ chức Việt Nam trên hành trình chuyển đổi số bằng các giải pháp thực tiễn, hiệu quả và dễ triển khai.

## Tầm nhìn

Trở thành doanh nghiệp công nghệ hàng đầu Việt Nam trong lĩnh vực: Chuyển đổi số, AI ứng dụng, Giáo dục công nghệ, Hệ thống quản trị thông minh.

> Với định hướng trở thành **đơn vị tiên phong** trong **ứng dụng AI và chuyển đổi số** tại Việt Nam, Windify tập trung nghiên cứu, phát triển và triển khai các giải pháp công nghệ giúp tổ chức, doanh nghiệp tối ưu vận hành, nâng cao năng suất và tăng tốc quá trình chuyển đổi số.

| | |
|---|---|
| **Lịch sử** | Windify được thành lập với sứ mệnh mang các công nghệ tiên tiến như AI, IoT, Big Data và Cloud Computing vào thực tiễn hoạt động của doanh nghiệp Việt Nam. |
| **Đội ngũ** | Windify thành lập công ty với đội ngũ giàu kinh nghiệm là các Kỹ sư phần mềm, Chuyên gia AI, Chuyên gia chuyển đổi số, Chuyên viên tư vấn giải pháp, Chuyên viên triển khai dự án. Đứng đầu bởi CEO Trương Ngọc Thịnh. |
| **Giá trị cốt lõi** | Bám sát theo 4 tiêu chí hình thành từ khi ra đời: Liên tục đổi mới (Innovation), Đảm bảo chất lượng (Reliability), Tối ưu hiệu quả (Efficiency) và Phát triển bền vững (Sustainability). |
| **Công nghệ** | Từ các giải pháp quản trị nội bộ đến các nền tảng AI hỗ trợ điều hành, Windify liên tục mở rộng hệ sinh thái công nghệ nhằm đáp ứng nhu cầu chuyển đổi số toàn diện qua các công nghệ: AI Assistant, OCR, Speech To Text, NLP, Cloud Infrastructure, Big Data, Digital Workflow. |
| **Thành tựu** | Các dự án nổi bật như: Hệ thống phòng họp thông minh, Hệ thống quản trị doanh nghiệp, Robot AI giáo dục Windy, Giải pháp AI hỗ trợ doanh nghiệp, Hệ sinh thái chuyển đổi số doanh nghiệp. |
| **Sứ mệnh** | Đồng hành cùng doanh nghiệp và tổ chức Việt Nam trên hành trình chuyển đổi số bằng các giải pháp thực tiễn, hiệu quả và dễ triển khai. |

# 02

# TỔNG QUAN DỰ ÁN

# Phần mềm dự báo tài chính

*Phá bỏ rào cản giữa dữ liệu lích sử và tầm nhìn chiến lược dài hạn cho doanh nghiệp*

Đây là nền tảng quản trị tài chính số hoá, cho phép doanh nghiệp tự động hoá việc phân tích dữ liệu cũ để đưa ra các mô hình dự báo chính xác lên đến 10 năm. Hệ thống kết hợp giữa phương pháp tài chính truyền thống và AI phân tích mùa vụ

- Quản lý tập trung dữ liệu tài chính đa năm
- Mô phỏng kích bản kinh doanh đa chiều
- Cảnh báo rủi ro thanh khoản sớm bằng AI

# 03

# THỰC TRẠNG & BÀI TOÁN

# THỰC TRẠNG & BÀI TOÁN

## Dữ liệu rời rạc

Dữ liệu lịch sử lưu trữ tản mát, khó tổng hợp và tốn thời gian khi cần truy xuất để phân tích và so sánh.

## Dự báo cảm tính

Thiếu công cụ tính toán giả định chính xác, dẫn đến các kế hoạch tài chính thiếu thực tế và rủi ro cao.

## Biến động mùa vụ

Doanh nghiệp khó nắm bắt quy luật thị trường phức tạp nếu chỉ nhìn vào các con số thô mà không có trợ lý AI phân tích.

## Phụ thuộc nhân sự cấp cao

Quy trình lập ngân sách phụ thuộc hoàn toàn vào chuyên gia chuyên môn cao. Chi phí vận hành lớn và dễ gián đoạn khi có biến động nhân sự.

# 04

# QUY TRÌNH NGHIỆP VỤ

# QUY TRÌNH NGHIỆP VỤ

### 1. NHẬP DỮ LIỆU
Tải lên báo cáo tài chính lịch sử. Số hoá và làm sạch dữ liệu tự động.

### 2. THIẾT LẬP GIẢ ĐỊNH
Chọn kịch bản: Hệ thống, Chuyên gia hoặc Tuỳ chỉnh. Áp dụng AI theo mùa vụ.

### 3. CHẠY MÔ HÌNH DỰ BÁO
Hệ thống tính toán đầu ra hàng tháng/ hàng năm cho chu kỳ 3, 5, 10 năm tới.

### 4. XUẤT BÁO CÁO & KPI
Tính toán định giá, chỉ số sinh lời và nhận các cảnh báo thông minh từ AI

WINDIFY

# 05

# DANH SÁCH TÍNH NĂNG

# THỰC TRẠNG & BÀI TOÁN

## Báo cáo dữ liệu lịch sử

Nơi nhập/tải lên báo cáo tài chính các năm trước. Lưu trữ an toàn và đóng vài trò là “nhiên liệu” cho các phân tích dự báo sau này.

## Dashboard thông minh

Tự động tổng hợp số liệu, xuất báo cáo động gửi cấp trên theo thời gian thực, đảm bảo dữ liệu luôn luôn chính xác và mới nhất.

## Định giá và KPIs chiến lược

Tự động tính toán các biên lợi nhuận, chỉ số thanh khoản và sức khoẻ tài chính.
AI sẽ liên tục quét dữ liệu để đưa ra các cảnh báo về nguy cơ thâm hụt dòng tiền hoặc các điểm bất thường trong báo cáo.

## Giả định thông minh

- Hệ thống tính toán
- Chuyên gia cung cấp
- Tuỳ chỉnh linh hoạt

Ứng dụng AI mùa vụ để phân tích biến động thị trường theo tháng.

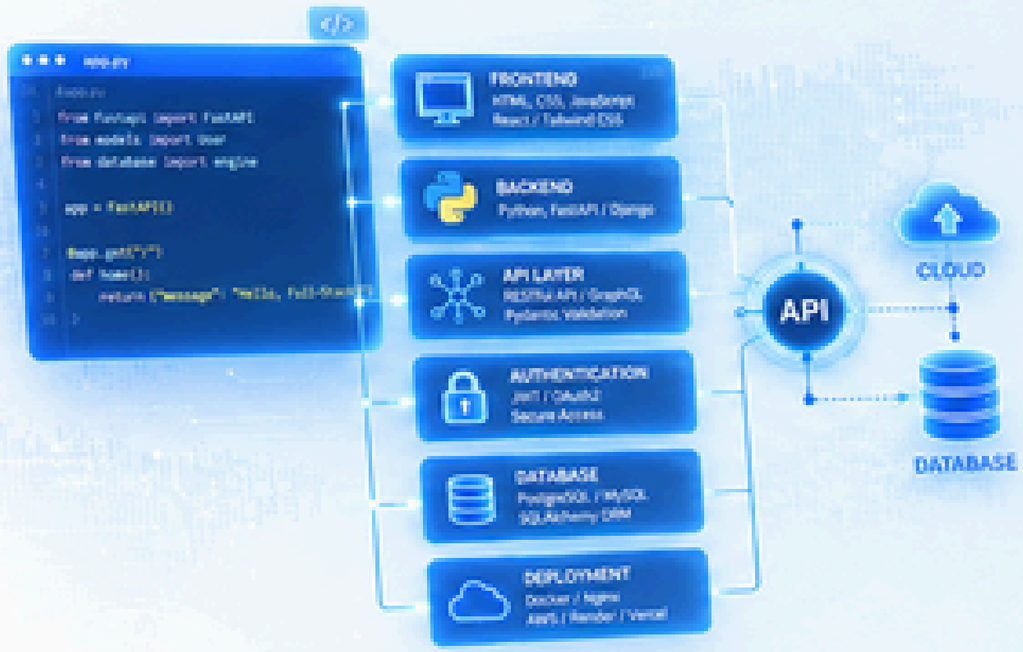
## Dự báo đầu ra

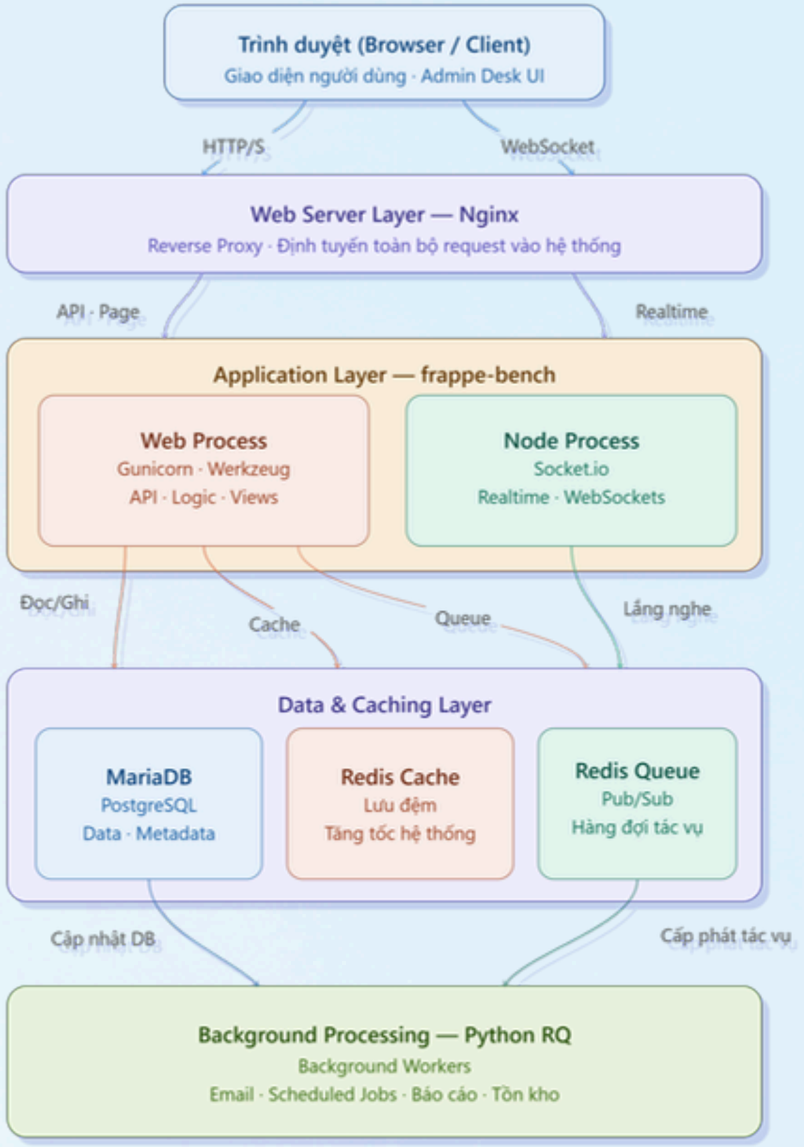
Cung cấp báo cáo chi tiết đến từng tháng trong năm tương lai (3, 5, 10 năm) giúp doanh nghiệp quản lý dòng tiền ngắn hạn và chiến lược dài hạn hiệu quả.

# 06

# KIẾN TRÚC CÔNG NGHỆ

# KIẾN TRÚC CÔNG NGHỆ



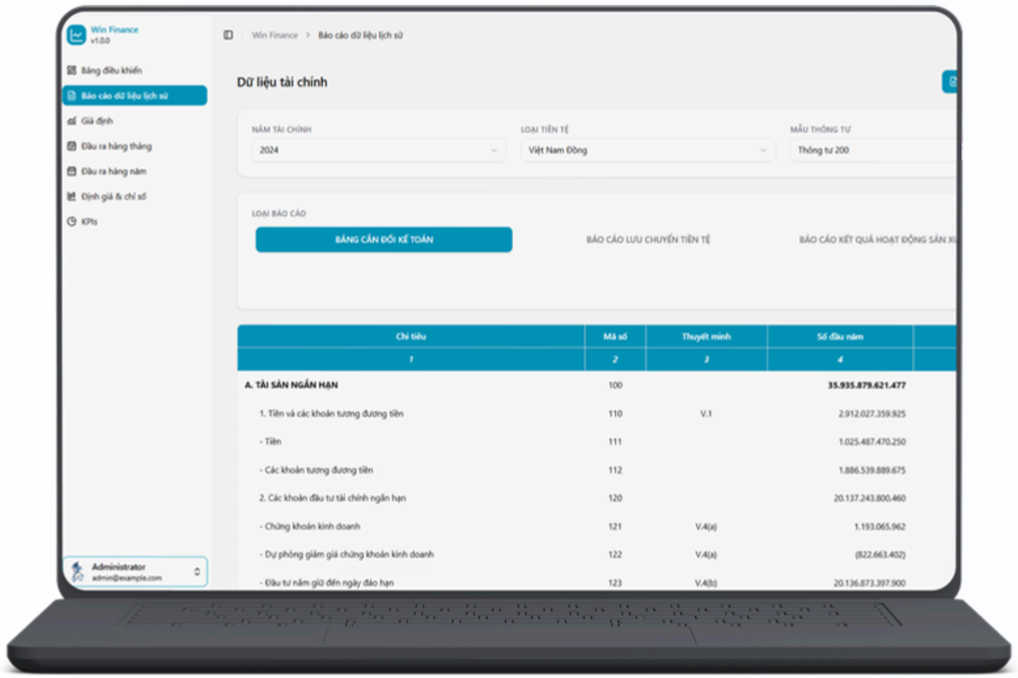

**Frappe** là web framework Python full-stack, monolithic, metadata-driven.

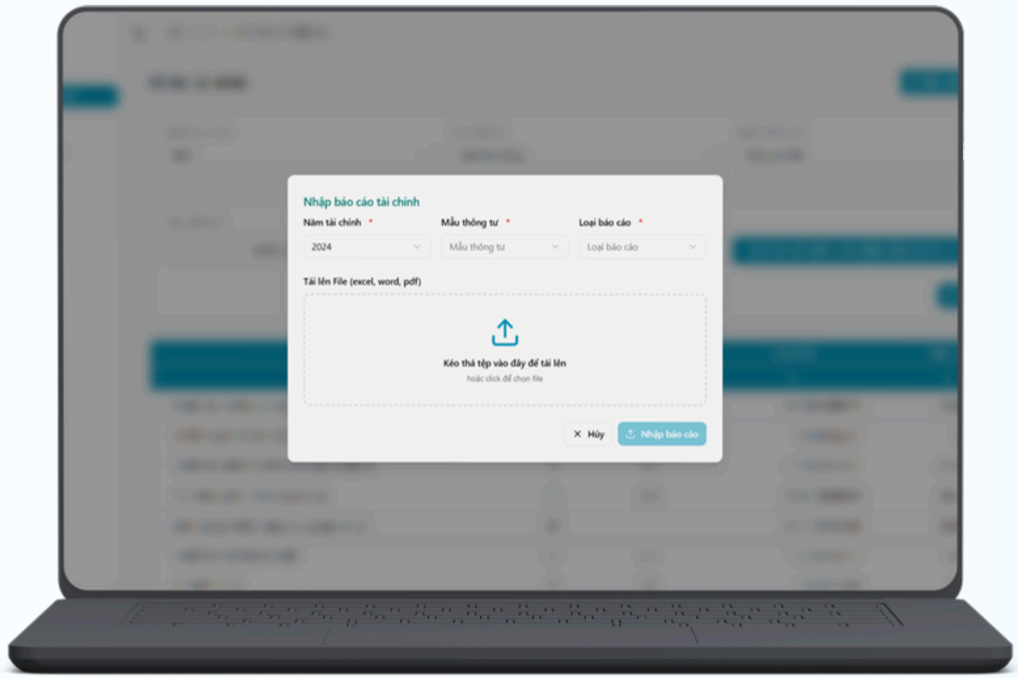
Tích hợp sẵn công cụ để xây dựng ứng dụng nghiệp vụ linh hoạt, đa người dùng và có khả năng mở rộng cao.

# 07

# GIAO DIỆN HỆ THỐNG

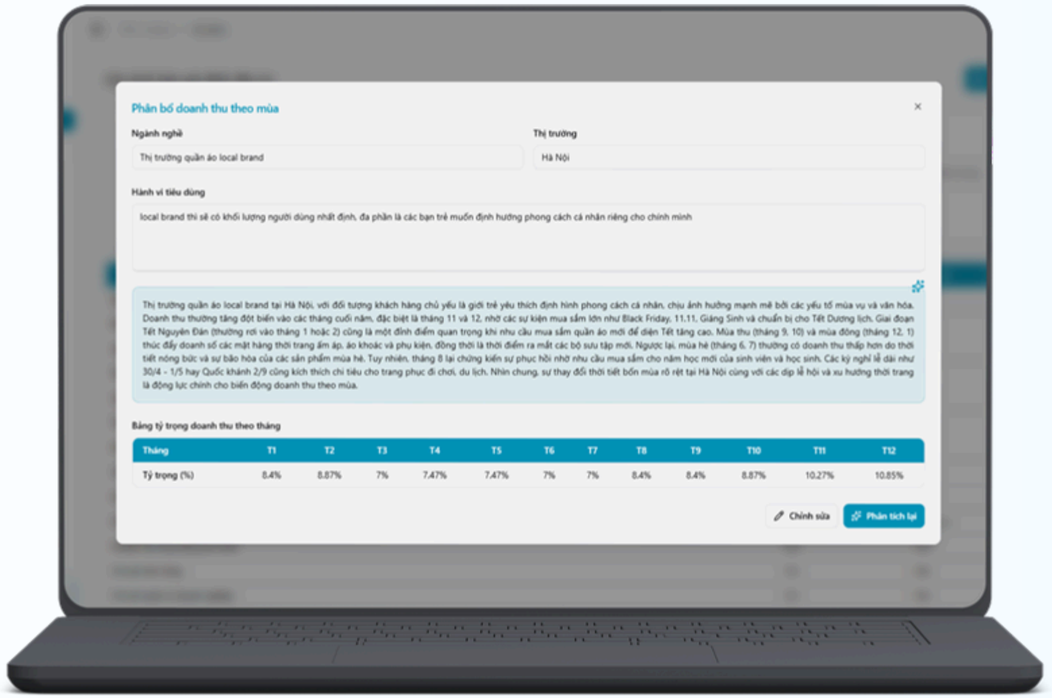
# GIAO DIỆN HỆ THỐNG




**Báo cáo dữ liệu lịch sử**

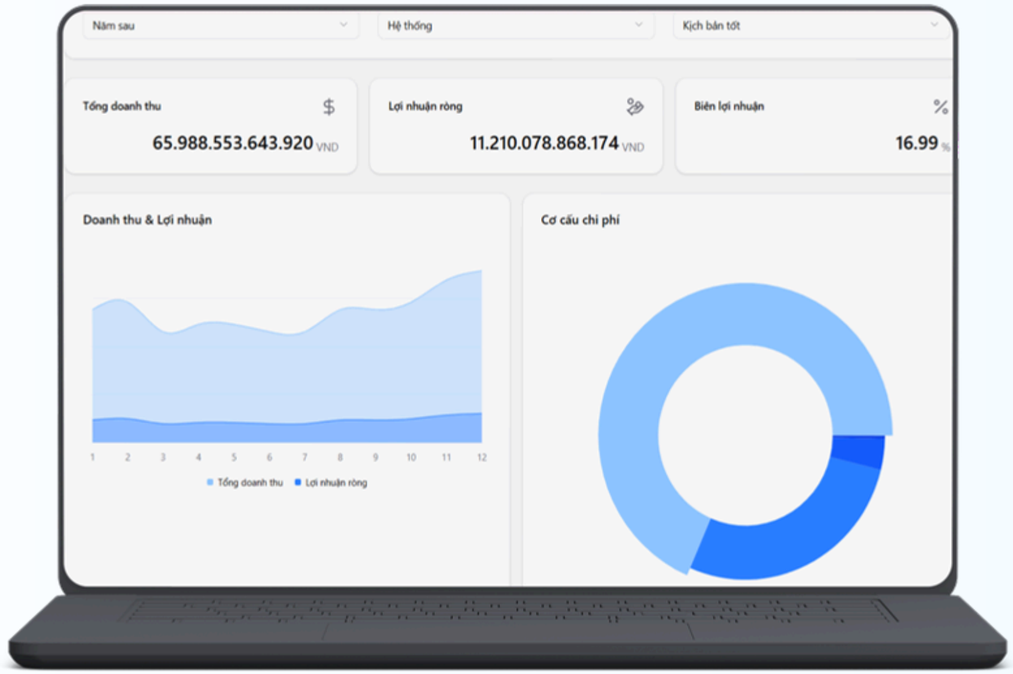
# GIAO DIỆN HỆ THỐNG




**Giả định**

# GIAO DIỆN HỆ THỐNG

**Định giá và chỉ số**




**KPIs và Dashboard**

# 08

# GIÁ TRỊ MANG LẠI

# GIÁ TRỊ MANG LẠI

## Tốc độ và chính xác

✓ Giảm 80% thời gian lập kế hoạch tài chính so với phương pháp thủ công

## Tầm nhìn chiến lược

✓ Nhìn rõ lộ trình tài chính 10 năm để đưa ra các quyết định đầu tư đúng đắn

## An toàn tài chính

✓ Phòng ngừa rủi ro thông qua các kịch bản giả định và cảnh báo sớm từ trợ lý AI

*Thank you !*

## Liên hệ với chúng tôi:

Lô 345 Hoàng Thị Loan, Đà Nẵng

0796 943 555

https://windify.com.vn/

WINDIFY