

Environmental – Môi trường

Social – Xã hội

Governance – Quản trị



Giới thiệu ESG365

ESG365 là phần mềm quản trị ESG thể hệ mới, được phát triển bởi tổ chức chứng nhận quốc tế và Datacom. Giải pháp này hỗ trợ doanh nghiệp triển khai, giám sát và báo cáo hoạt động theo 4 trụ cột: **Environment (Môi trường)**, **Social (Xã hội)**, **Governance (Quản trị)** và **Quality (Chất lượng)**.

Sự cần thiết của ESG trong thời đại 4.0 ESG365

Trong kỷ nguyên 4.0, doanh nghiệp không chỉ cần tăng trưởng lợi nhuận mà còn phải đáp ứng yêu cầu bảo vệ môi trường, trách nhiệm xã hội và quản trị minh bạch.

Việc áp dụng ESG giúp doanh nghiệp:



Nâng cao uy tín thương hiệu - cam kết phát triển bền vững



Giảm thiểu rủi ro - quản lý tác động môi trường, xã hội



Tối ưu hóa vận hành - số hóa & tự động hóa quy trình



Tạo lợi thế cạnh tranh - đáp ứng chuẩn quốc tế



ESG365 – Giải pháp phần mềm

ESG365 là phần mềm quản trị ESG thế hệ mới, được thiết kế để hỗ trợ doanh nghiệp triển khai, giám sát và báo cáo các hoạt động theo 4 trụ cột:

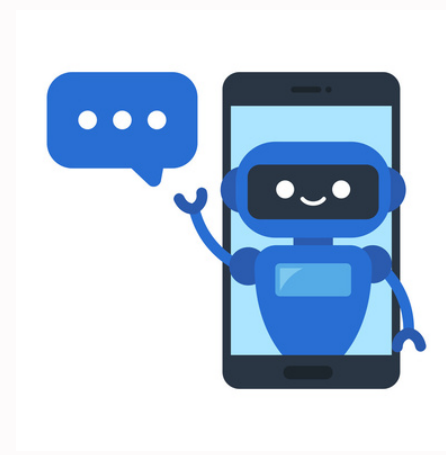
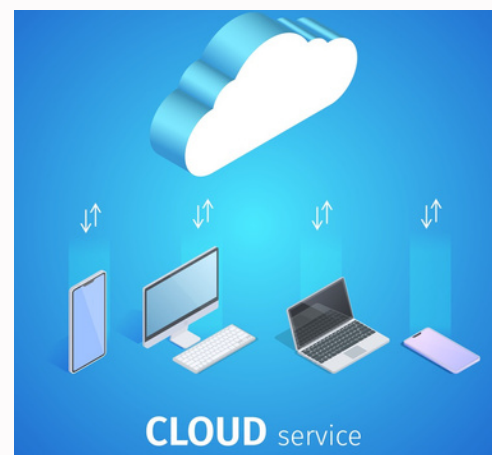
- **E – Environment (Môi trường)**
- **S – Social (Xã hội)**
- **G – Governance (Quản trị)**
- **Q – Quality (Chất lượng)**

ESG365 – Tích hợp tiêu chuẩn quốc tế

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001, ISO 27001, BSCI, Ecovadis, GRI...

- **Công nghệ:** Cloud service – AI – Web – App, dữ liệu tập trung, truy cập mọi lúc mọi nơi.
- **Khác biệt:** Không chỉ là phần mềm, mà là đối tác chiến lược trong hành trình phát triển bền vững

ESG365 không chỉ là một công cụ phần mềm, mà còn là đối tác đồng hành chiến lược giúp doanh nghiệp xây dựng tương lai xanh – bền vững – minh bạch.



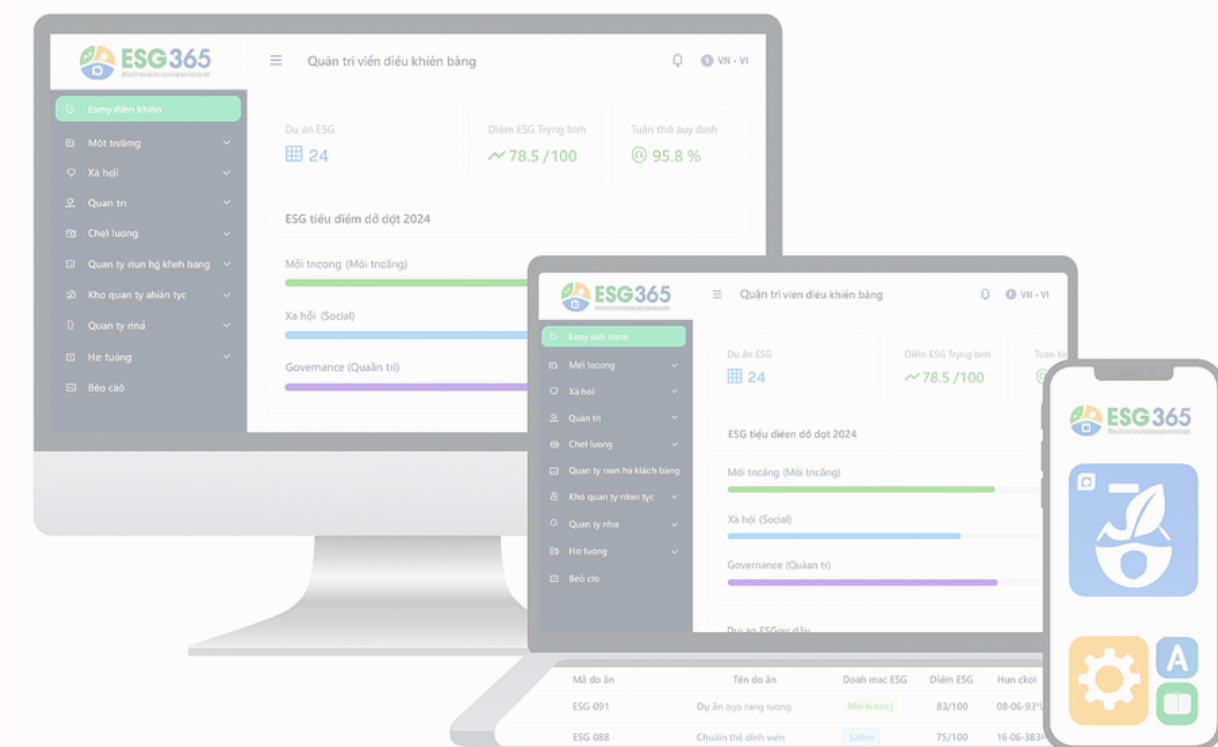
ESG 365 – Tâm nhìn & Sứ mệnh

Tâm nhìn :

Trở thành nền tảng phần mềm quản trị bền vững hàng đầu tại Việt Nam và khu vực, giúp doanh nghiệp mọi quy mô đạt chuẩn ESG quốc tế, nâng cao năng lực cạnh tranh, tạo giá trị lâu dài cho cổ đông, cộng đồng và môi trường.

Sứ mệnh:

- **Đồng hành cùng doanh nghiệp** trong hành trình chuyển đổi bền vững, từ việc tuân thủ pháp luật đến tối ưu hóa hiệu suất vận hành.
- **Kết nối chuẩn mực quốc tế** như **GRI, ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001, ISO 27001, ISO 31000, ISO 3700, BSCI** và **GRI** vào một nền tảng số duy nhất, dễ tiếp cận và minh bạch.
- **Tạo giá trị ba bên:** bảo vệ môi trường, nâng cao phúc lợi xã hội, và củng cố quản trị minh bạch.
- **Thúc đẩy đổi mới công nghệ** trong lĩnh vực quản trị ESG, giúp doanh nghiệp ra quyết định dựa trên dữ liệu, minh bạch thông tin và sẵn sàng hội nhập.



ESG 365 - Có 4 phân hệ chính

1. **Environment (Môi trường)**: Quản lý nước thải, chất thải rắn, phát thải GHG, năng lượng.
2. **Social (Xã hội)**: ATVSLĐ, cấp phép làm việc, điều tra sự cố, phúc lợi, cộng đồng, chống tham nhũng.
3. **Governance (Quản trị)**: Chính sách & mục tiêu ESG, rủi ro, tuân thủ pháp luật, chuỗi cung ứng, bảo mật.
4. **Quality (Chất lượng)**: Đơn hàng, sản xuất, chất lượng sản phẩm, thiết bị, dự án, chăm sóc khách hàng.



ESG 365 - Phân hệ Environment (Môi trường)

Có 5 chức năng chính. Giảm thiểu tác động đến môi trường và quản lý tài nguyên bền vững

Khía cạnh & tác động môi trường

Nhận diện những hoạt động có thể gây ảnh hưởng đến môi trường (nước, khí, rác thải...).

Quản lý nước thải

Kiểm soát từ đầu vào, thông số xử lý, đến đầu ra để đảm bảo đạt chuẩn môi trường

Quản lý chất thải rắn

Phân loại, xử lý đúng quy định (thông thường, công nghiệp, nguy hại)

Quản lý phát thải khí nhà kính (GHG)

Tính toán và theo dõi lượng khí thải từ phương tiện, máy móc, sản xuất để có giải pháp giảm phát thải.

Quản lý năng lượng

Theo dõi, kiểm soát việc sử dụng điện, nước, nhiên liệu để tối ưu hóa, tiết kiệm và bảo vệ môi trường



ESG 365 - Phân hệ Social (Xã hội)

Có 8 chức năng chính. Con người, sức khỏe, phúc lợi, và trách nhiệm xã hội



An toàn & sức khỏe nghề nghiệp (ATVSLĐ)

Xác định mối nguy, kiểm tra vệ sinh an toàn hàng ngày



Cấp phép làm việc đặc thù

Quản lý rủi ro khi phát sinh công việc nguy hiểm/đặc biệt



Điều tra tai nạn, sự cố

Phân tích nguyên nhân, khắc phục và cải tiến để ngăn ngừa tái diễn



Phúc lợi & điều kiện làm việc

Theo dõi chế độ độc hại, khám chữa bệnh, nghỉ phép, làm thêm giờ



Trách nhiệm xã hội & cộng đồng

Theo dõi, kiểm soát việc sử dụng điện, nước, nhiên liệu để tối ưu hóa, tiết kiệm và bảo vệ môi trường



Quản lý lao động trẻ em/vị thành niên

Theo dõi, kiểm soát việc sử dụng điện, nước, nhiên liệu để tối ưu hóa, tiết kiệm và bảo vệ môi trường



Chống tham nhũng

Theo dõi, kiểm soát việc sử dụng điện, nước, nhiên liệu để tối ưu hóa, tiết kiệm và bảo vệ môi trường

ESG 365 - Phân hệ Governance (Quản trị)

Có 10 chức năng chính. Hệ thống quản lý minh bạch, tuân thủ và hiệu quả

Quản lý chính sách & mục tiêu ESG

Thiết lập, phân nhóm và theo dõi mục tiêu về môi trường, xã hội, chất lượng, tài chính...

Quản lý rủi ro ESG

Nhận diện và phân loại rủi ro (môi trường, xã hội, tài chính...)

Tuân thủ pháp luật

Lập danh mục luật, đánh giá tuân thủ, xử lý vi phạm.

Đánh giá nội bộ ESG

Theo dõi chế độ độc hại, khám chữa bệnh, nghỉ phép, làm thêm giờ

Quản lý chuỗi cung ứng

Từ lựa chọn nhà cung cấp, mua hàng đến giám sát chất lượng.

Đào tạo ESG

Triển khai đào tạo nội bộ và bên ngoài, đánh giá hiệu quả

Kiểm soát & diễn tập sự cố

PCCC, môi trường, an toàn thông tin, lao động

Phân quyền & bảo mật thông tin

Quy trình cấp quyền, thu hồi, quản lý mật khẩu, sao lưu.

Thanh tra & giải quyết khiếu nại

Đảm bảo quyền lợi cho nhân viên và khách hàng.

Xem xét lãnh đạo về ESG

Định kỳ đánh giá, cải tiến hệ thống

ESG 365 - Phân hệ Quality (Chất lượng)

Có 8 chức năng chính. Hệ thống quản lý minh bạch, tuân thủ và hiệu quả



Quản lý đơn hàng & hợp đồng

Tiếp nhận, xem xét và ký kết hợp đồng.



Lập kế hoạch sản xuất

Dựa vào đơn hàng, tồn kho, nhu cầu thị trường.



Kiểm soát sản xuất

Lập danh mục luật, đánh giá tuân thủ, xử lý vi phạm.



Kiểm soát chất lượng sản phẩm

Lấy mẫu, kiểm tra, nhập kho khi đạt chuẩn



Quản lý thiết bị

Cấp phát, bảo trì, kiểm kê, hiệu chuẩn



Quản lý dự án

Các dự án đầu tư, bảo trợ...Lập kế hoạch , dự toán, quản lý tiến độ triển khai dự án



Truy xuất nguồn gốc sản phẩm

Đảm bảo minh bạch, chống gian lận



Chăm sóc khách hàng

Khảo sát ý kiến, tiếp nhận phản hồi, cải tiến sản phẩm/dịch vụ

ESG 365 - Các chức năng nổi bật

1. Quản lý dữ liệu & chỉ số ESG (GRI, SASB, SDGs)

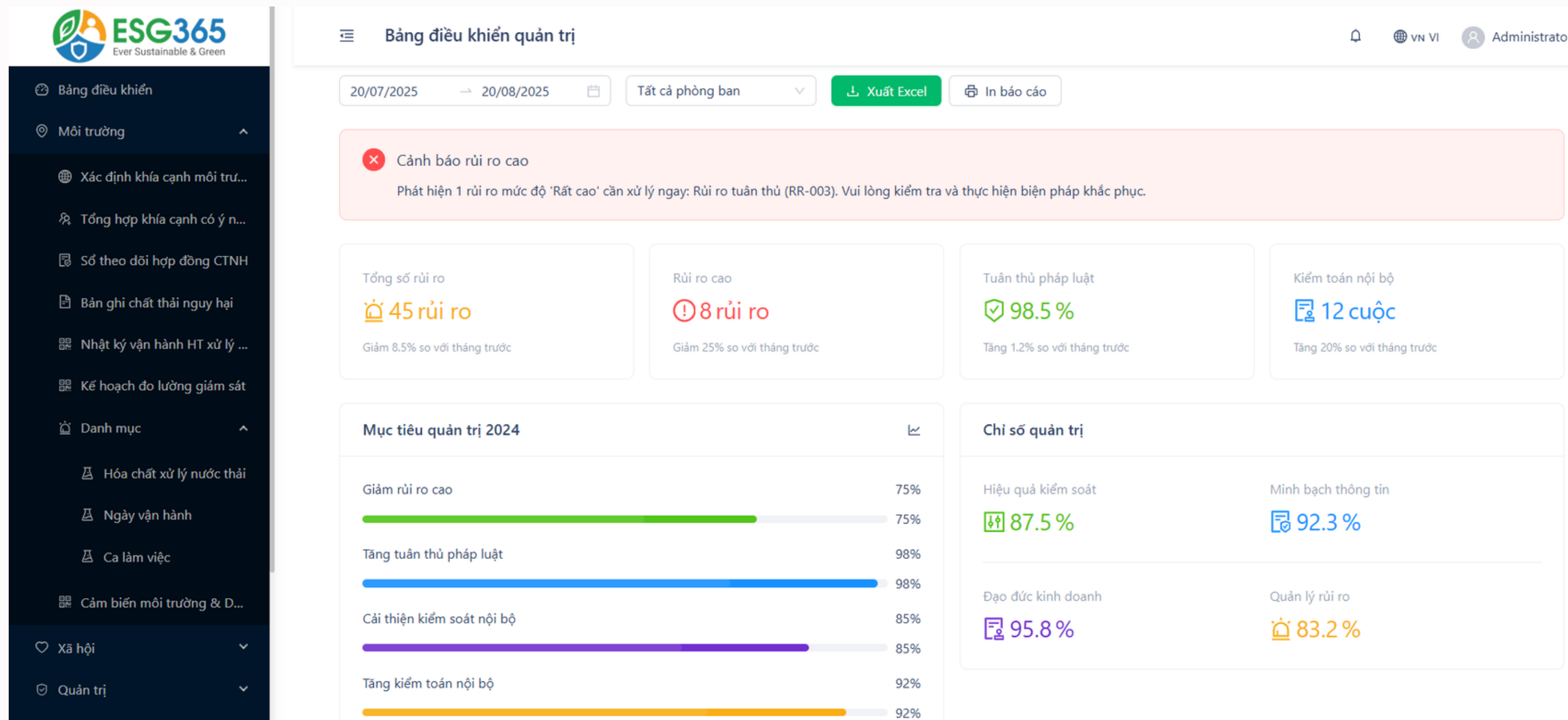
- Cho phép thu thập, lưu trữ và quản lý dữ liệu theo các chuẩn mực quốc tế:
 - **GRI** (Global Reporting Initiative): báo cáo phát triển bền vững.
 - **SASB** (Sustainability Accounting Standards Board): tiêu chuẩn báo cáo tài chính liên quan đến ESG.
 - **SDGs** (Sustainable Development Goals): 17 mục tiêu phát triển bền vững của Liên Hợp Quốc.
- Đảm bảo dữ liệu có tính minh bạch, so sánh và đối chiếu được trên phạm vi quốc tế.



ESG 365 - Các chức năng nổi bật

2. Đánh giá & giám sát tuân thủ

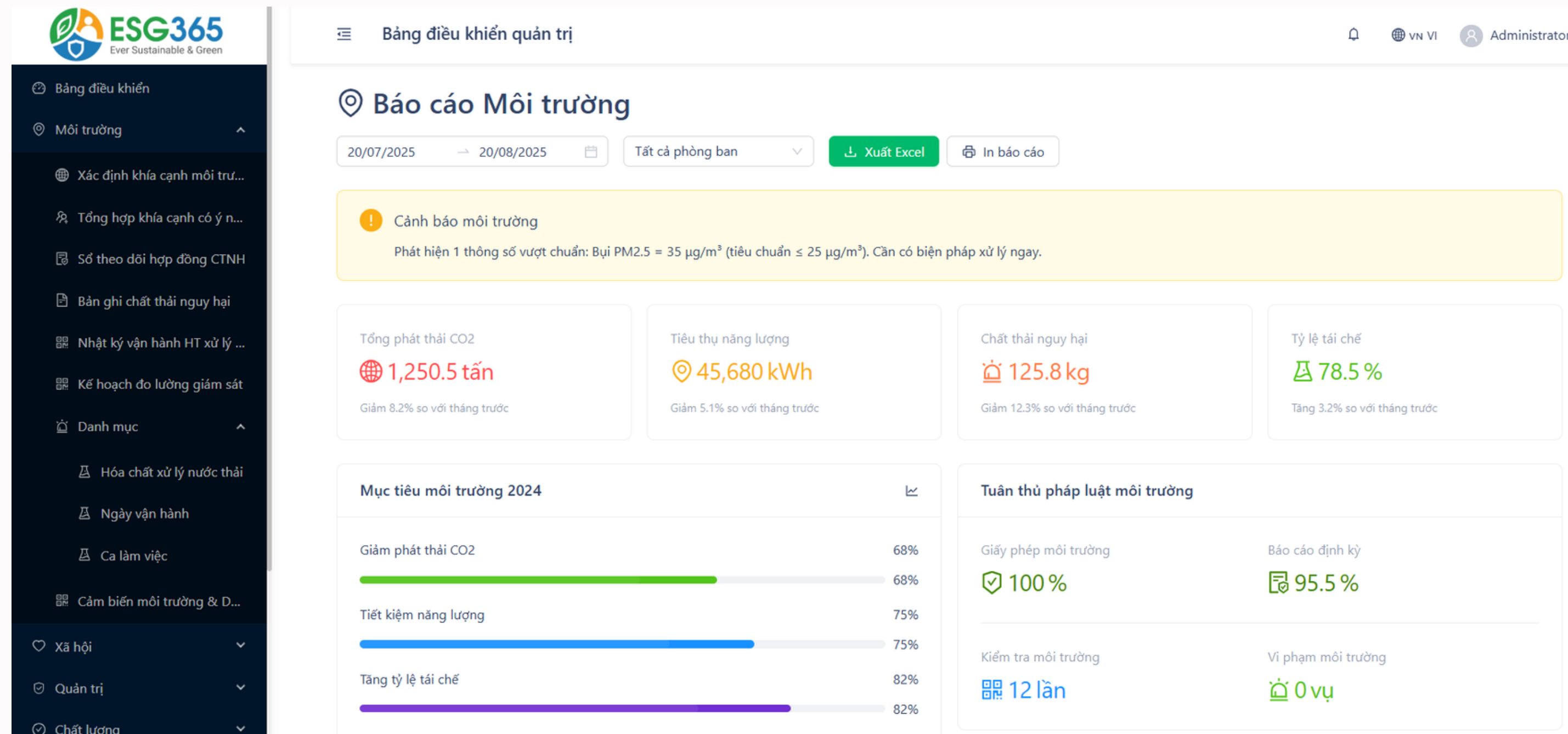
- Hệ thống hỗ trợ **theo dõi tình hình tuân thủ pháp luật, quy định ngành và tiêu chuẩn ESG.**
- Cảnh báo sớm khi có **rủi ro vi phạm** hoặc không đáp ứng chỉ tiêu.
- Cho phép kiểm tra định kỳ, audit nội bộ và lập kế hoạch cải thiện.



ESG 365 - Các chức năng nổi bật

3. Phân tích rủi ro & cơ hội

- Ứng dụng **AI/thuật toán phân tích dữ liệu** để nhận diện:
 - Các rủi ro **môi trường**, **xã hội**, **quản trị** có thể phát sinh.
 - Các cơ **hội chiến lược** giúp nâng cao uy tín, giảm chi phí, tối ưu vận hành.
- Hỗ trợ ban lãnh đạo ra quyết định kịp thời dựa trên dữ liệu trực quan và dự báo.



ESG 365 - Các chức năng nổi bật

4. Dashboard & báo cáo tự động (PDF/Excel/PPT)

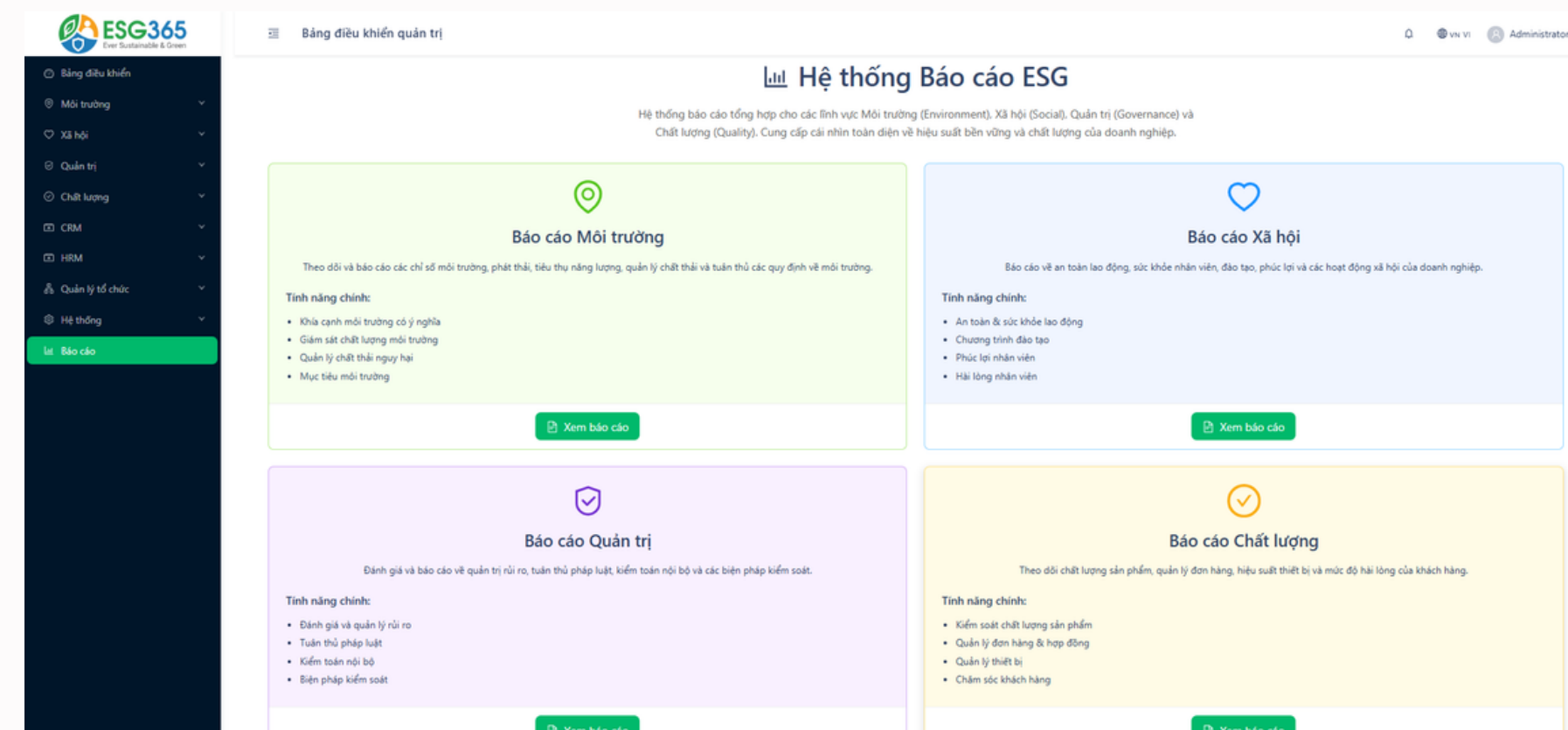
- Giao diện **dashboard trực quan**: hiển thị điểm ESG, xu hướng và tiến độ theo thời gian.
- Tích hợp **báo cáo động** xuất ra nhiều định dạng (PDF, Excel, PowerPoint) để:
 - Phục vụ họp nội bộ, báo cáo cổ đông.
 - Gửi cơ quan quản lý hoặc nhà đầu tư.



ESG 365 - Các chức năng nổi bật

5. Workflow phê duyệt & theo dõi mục tiêu

- Thiết lập **luồng công việc (workflow)** cho từng dự án ESG.
- Cho phép **phân quyền phê duyệt**, theo dõi tiến độ, và ghi nhận trách nhiệm.
- Tích hợp KPI/OKR giúp quản lý **mục tiêu phát triển bền vững** của tổ chức.



ESG 365 - Các chức năng nổi bật

6. Tích hợp ERP, HRM, IoT, API mở

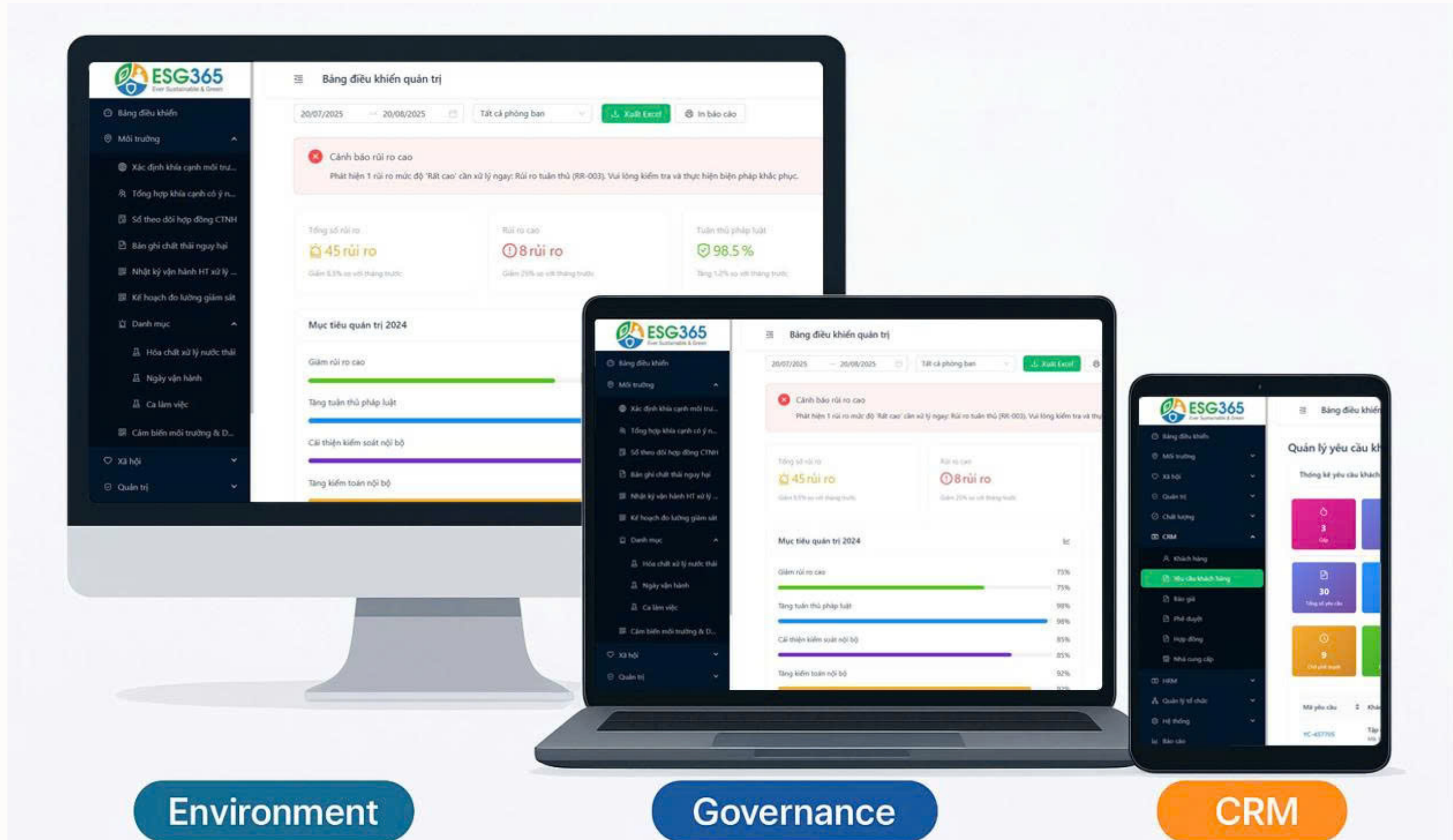
- Kết nối liền mạch với hệ thống **ERP** (Quản trị nguồn lực doanh nghiệp), **HRM** (Quản lý nhân sự).
- Tích hợp **IoT (Internet of Things)** để thu thập dữ liệu môi trường (CO2, năng lượng, nước...).
- Cung cấp **API mở** để dễ dàng kết nối với các phần mềm quản trị khác.



ESG 365 - Các chức năng nổi bật

7. Giao diện thân thiện, đa ngôn ngữ, phân quyền chi tiết

- Thiết kế **UI/UX hiện đại**, dễ sử dụng cho cả người quản trị và người dùng cuối.
- Hỗ trợ **đa ngôn ngữ** (Anh, Việt, Nhật, Trung...) để mở rộng thị trường.
- Cơ chế **phân quyền chi tiết** (theo phòng ban, vai trò, dự án) đảm bảo bảo mật và hiệu quả vận hành.



ESG 365 - Quy trình triển khai

5 bước: Khảo sát → Thiết kế → Đào tạo → Vận hành thử → Triển khai chính thức & Hỗ trợ.

Bước 1: Khảo sát

- Thu thập thông tin hiện trạng về hoạt động, quy trình, hạ tầng CNTT, nhân sự và nhu cầu quản lý ESG tại đơn vị.
- Xác định các vấn đề, khoảng trống và yêu cầu thực tế.
- Ghi nhận các kỳ vọng và mục tiêu từ ban lãnh đạo và phòng ban liên quan.

Bước 2: Thiết kế

- Xây dựng kiến trúc hệ thống và mô hình quy trình nghiệp vụ phù hợp.
- Lên kế hoạch phân hệ chức năng (compliance, báo cáo, KPI/OKR, workflow...).
- Tùy chỉnh giao diện, biểu mẫu và báo cáo theo nhu cầu riêng của tổ chức.

Bước 3: Đào tạo

- Tổ chức đào tạo cho người quản trị hệ thống và người dùng cuối.
- Hướng dẫn chi tiết cách sử dụng từng phân hệ.
- Xây dựng tài liệu hướng dẫn, video clip hoặc bộ câu hỏi thường gặp (FAQ).

Bước 4: Vận hành thử

- Cài đặt hệ thống trên môi trường thử nghiệm (UAT).
- Cho phép một nhóm nhỏ người dùng chạy thử quy trình.
- Thu thập phản hồi, kiểm tra lỗi và tinh chỉnh các tính năng.

Bước 5: Triển khai chính thức & Hỗ trợ

- Cài đặt trên môi trường thật, áp dụng cho toàn bộ tổ chức.
- Theo dõi vận hành trong giai đoạn đầu để kịp thời xử lý sự cố.
- Cung cấp hỗ trợ kỹ thuật, bảo trì, cập nhật định kỳ.
- Đánh giá hiệu quả triển khai và lên kế hoạch nâng cấp.



ĐỘI NGŨ PHÁT TRIỂN



Trần Quang Hà

*Giám đốc chứng nhận của
GCERTI tại Việt Nam, Kiến
trúc sư trưởng **ESG365***



Thái Hoàng Huy

*Software Quality Control
Specialist, **ESG365***



Hà Thành Trung

***Tech Lead** (Trưởng nhóm
kỹ thuật)*



Nguyễn Vũ Thông

***Senior Developer**
(hơn 10 năm kinh nghiệm)*



Phan Duy Kha

***Senior Developer**
(hơn 10 năm kinh nghiệm)*

Ngoài ra đội ngũ phát triển chúng tôi có hơn 10 nhân sự thực hiện dự án với kinh nghiệm từ 3- 5 năm trong lĩnh vực phát triển UI/UX, Tester, Business Analyst



DATACOM



ESG365

Ever Sustainable & Green

CÔNG TY TNHH GCERTI ĐÔNG DƯƠNG

☎ 028 3990 2229 Hotline : **0903343635**

✉ gcerti.vn@gmail.com 🌐 gcerti.vn

📍 P1-206 toà nhà The Prince Residence, 17-19-21 Nguyễn Văn Trỗi, Phường Phú Nhuận, TP. HCM, Việt Nam

📍 Mã số thuế : 0312880286

CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ SỐ DATACOM

☎ 0915 71 11 22 🌐 datacomtech.vn

✉ lienhe@datacomtech.vn

📍 156 Đường 28, Phường An Lạc, TP Hồ Chí Minh, Việt Nam

📍 Mã số thuế : 0318307836

