NHẬP MÔN CÔNG NGHỆ SỐ & ỨNG DỤNG TRÍ TUỆ NHÂN TẠO

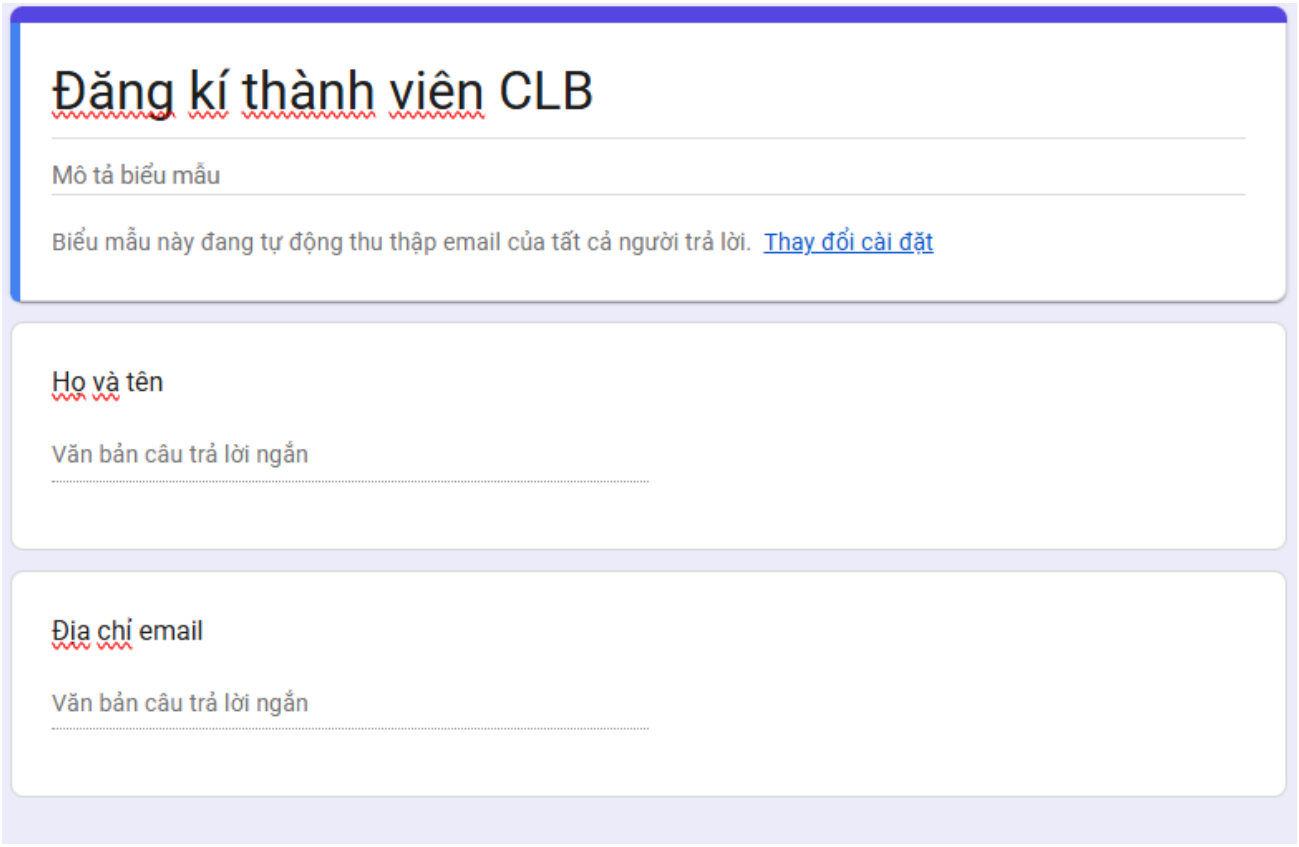
BÀI 7: AI TRONG LĨNH VỰC KINH TẾ VÀ LUẬT

BÁO CÁO

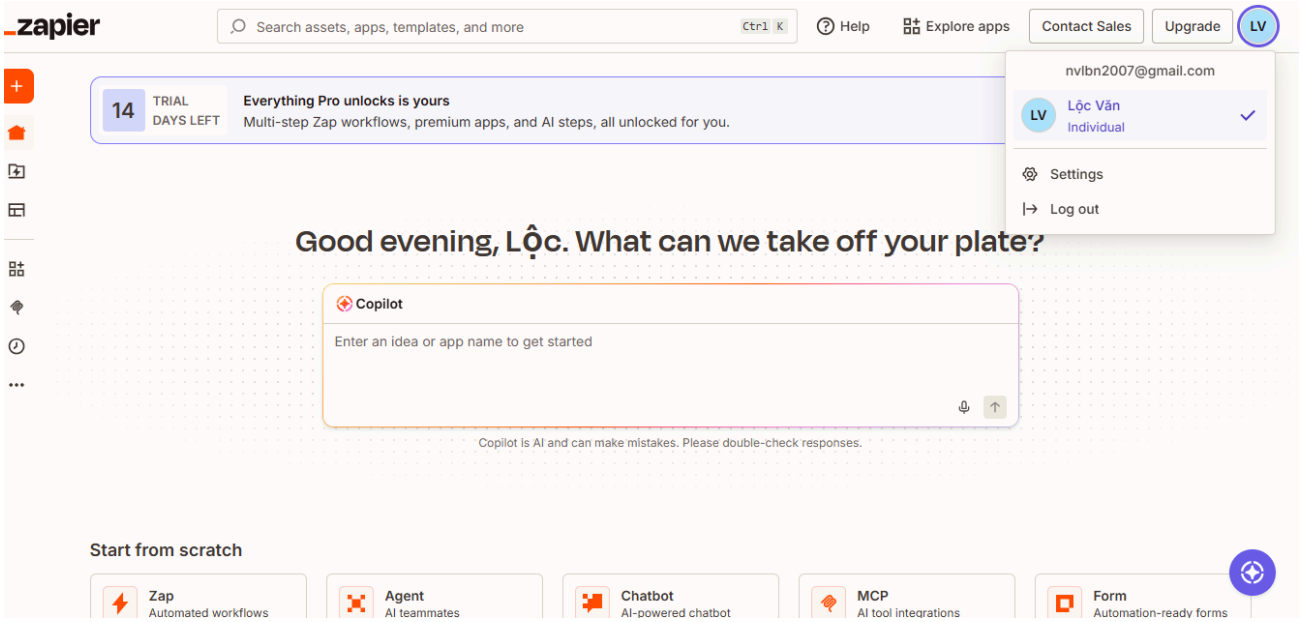
THIẾT LẬP MỘT QUY TRÌNH LÀM VIỆC TỰ ĐỘNG ĐƠN GIẢN

HỌ VÀ TÊN: NGUYỄN VĂN LỘC-25050660

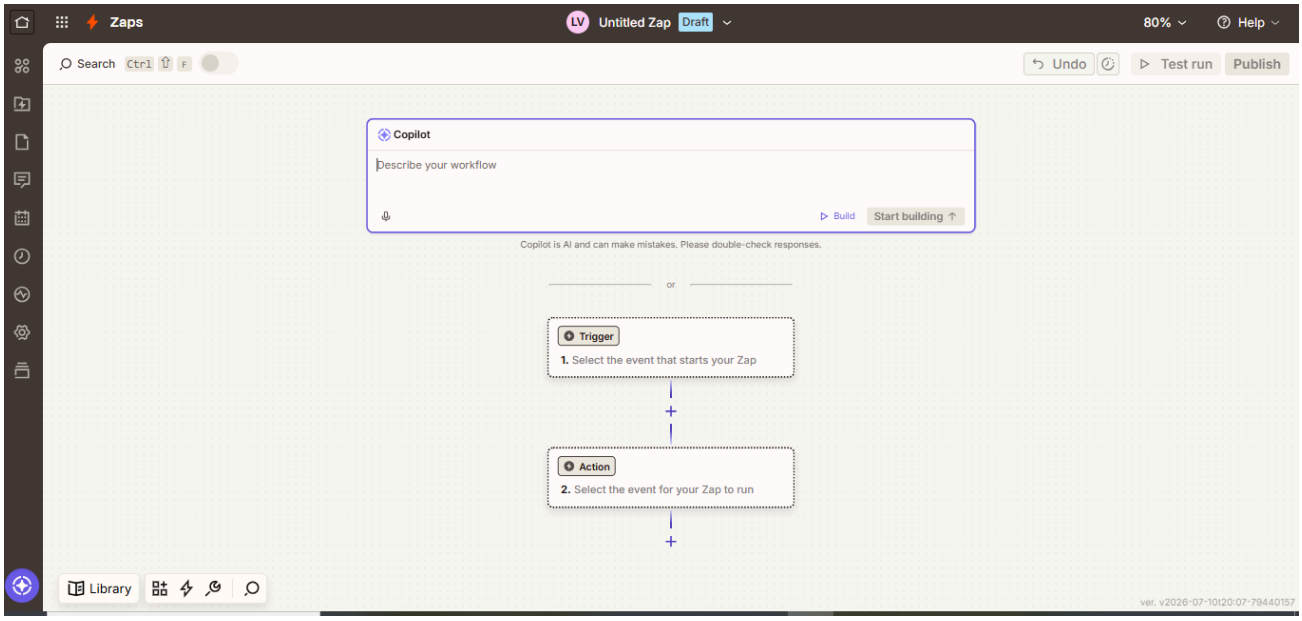
1. Tạo Google Form (Biểu mẫu đăng ký):

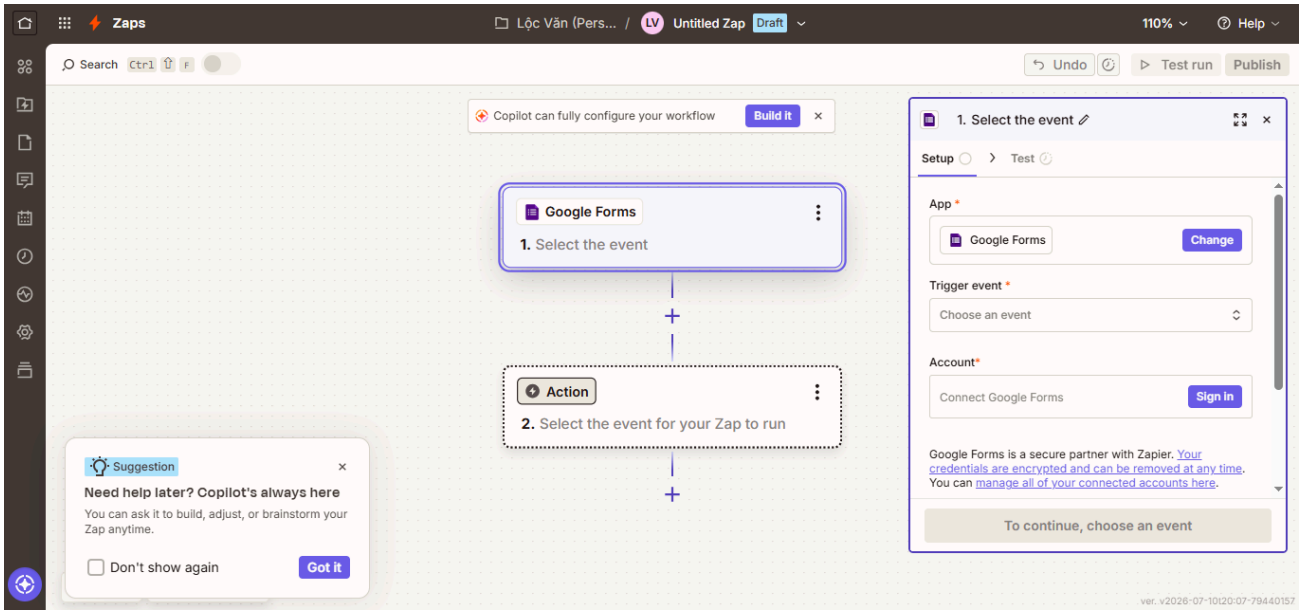


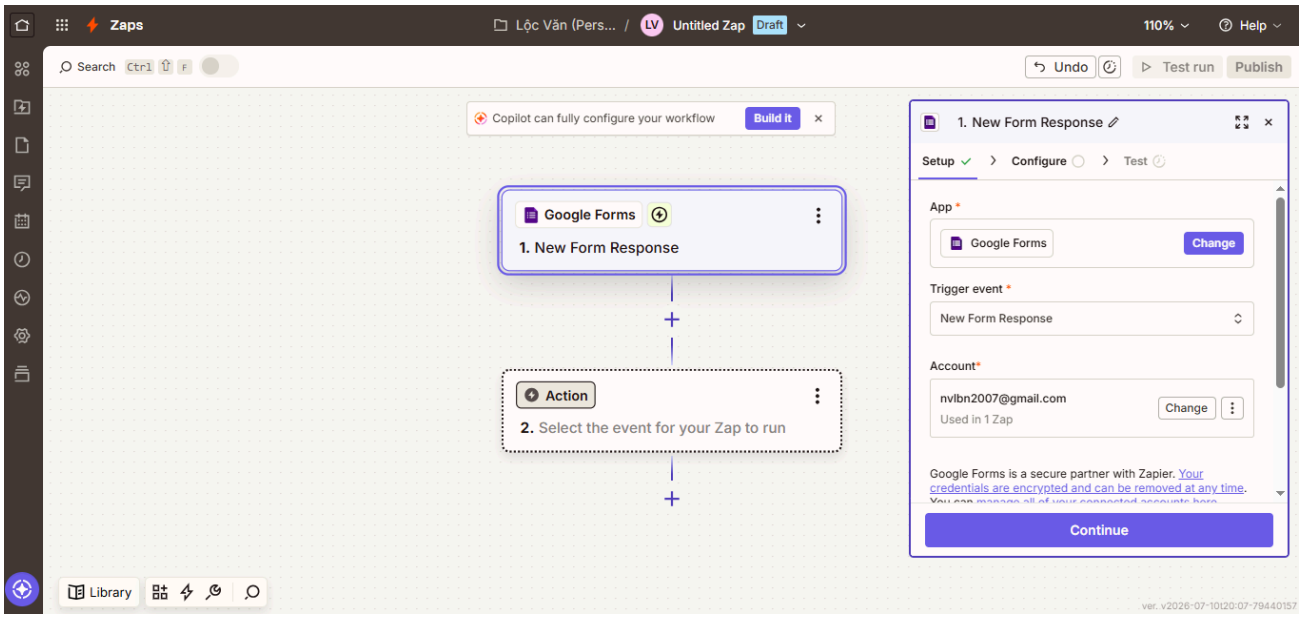
2. Tạo tài khoản Zapier:

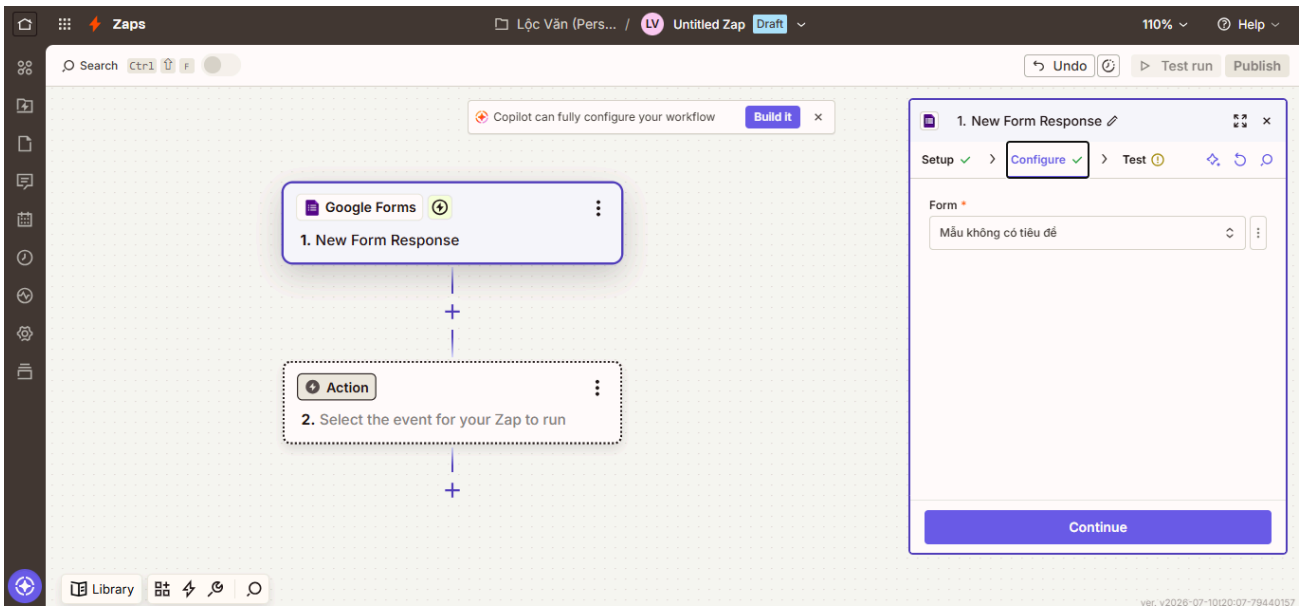

zapier
Search assets, apps, templates, and more
Ctrl K
Help
Explore apps
Contact Sales
Upgrade
LV
nvlbn2007@gmail.com
Lộc Văn
Individual
Settings
Log out
14
TRIAL
DAYS LEFT
Everything Pro unlocks is yours
Multi-step Zap workflows, premium apps, and AI steps, all unlocked for you.
Good evening, Lộc. What can we take off your plate?
Copilot
Enter an idea or app name to get started
Copilot is AI and can make mistakes. Please double-check responses.
Start from scratch
Zap
Automated workflows
Agent
AI teammates
Chatbot
AI-powered chatbot
MCP
AI tool integrations
Form
Automation-ready forms

3. Tạo Zap mới:

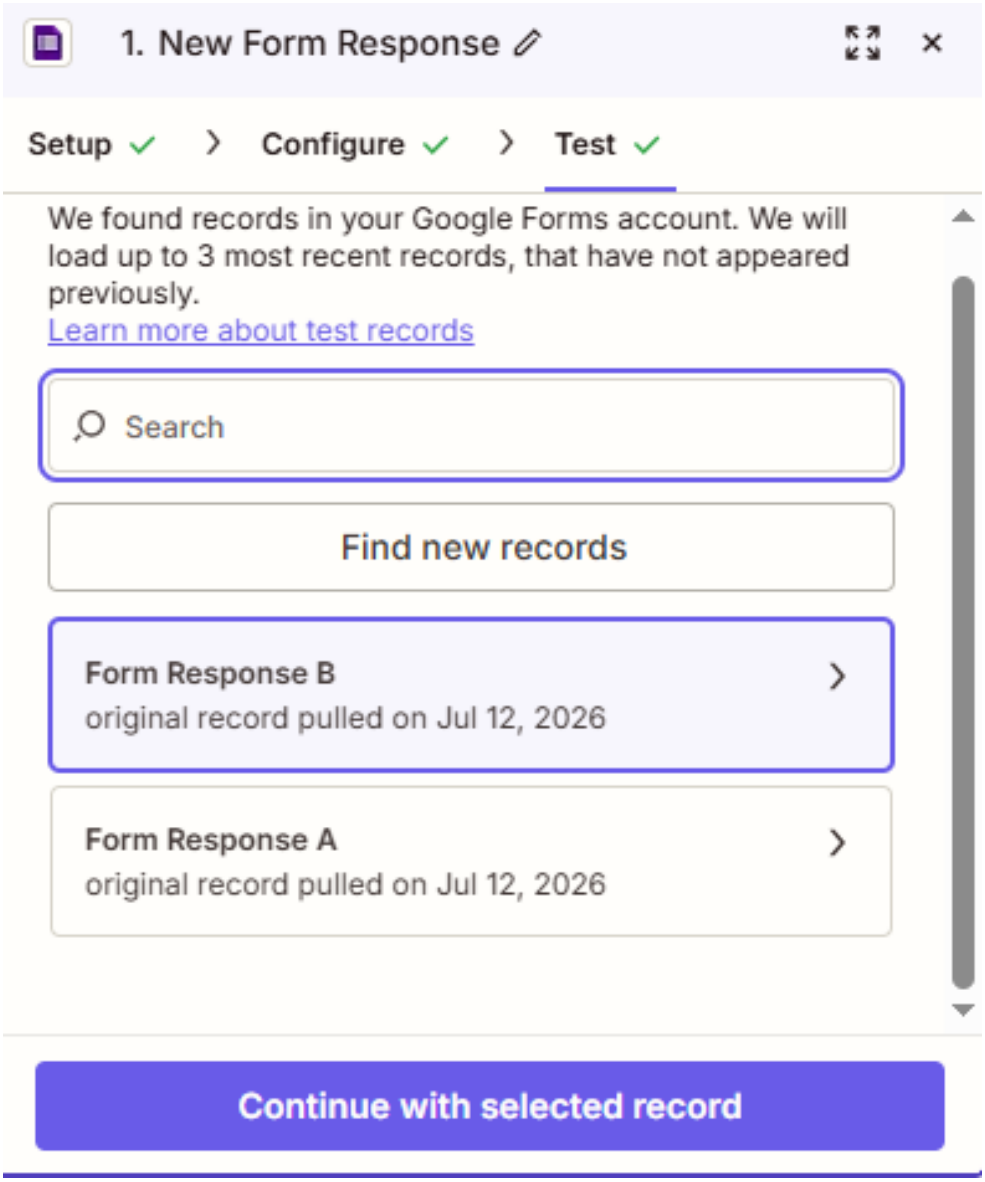

Zaps
LV
Untitled Zap
Draft
80%
Help
Search
Ctrl F
Undo
Test run
Publish
Copilot
Describe your workflow
Build
Start building
Copilot is AI and can make mistakes. Please double-check responses.
or
Trigger
1. Select the event that starts your Zap
Action
2. Select the event for your Zap to run
Library


Zaps
Lộc Văn (Pers... / LV Untitled Zap Draft
110%
Help
Search Ctrl F
Undo
Test run
Publish
Copilot can fully configure your workflow
Build it
Google Forms
1. Select the event
Action
2. Select the event for your Zap to run
Suggestion
Need help later? Copilot's always here
You can ask it to build, adjust, or brainstorm your Zap anytime.
Don't show again
Got it
1. Select the event
Setup
Test
App *
Google Forms
Change
Trigger event *
Choose an event
Account*
Connect Google Forms
Sign in
Google Forms is a secure partner with Zapier. Your credentials are encrypted and can be removed at any time. You can manage all of your connected accounts here.
To continue, choose an event
ver. v2026-07-10120:07-79440157

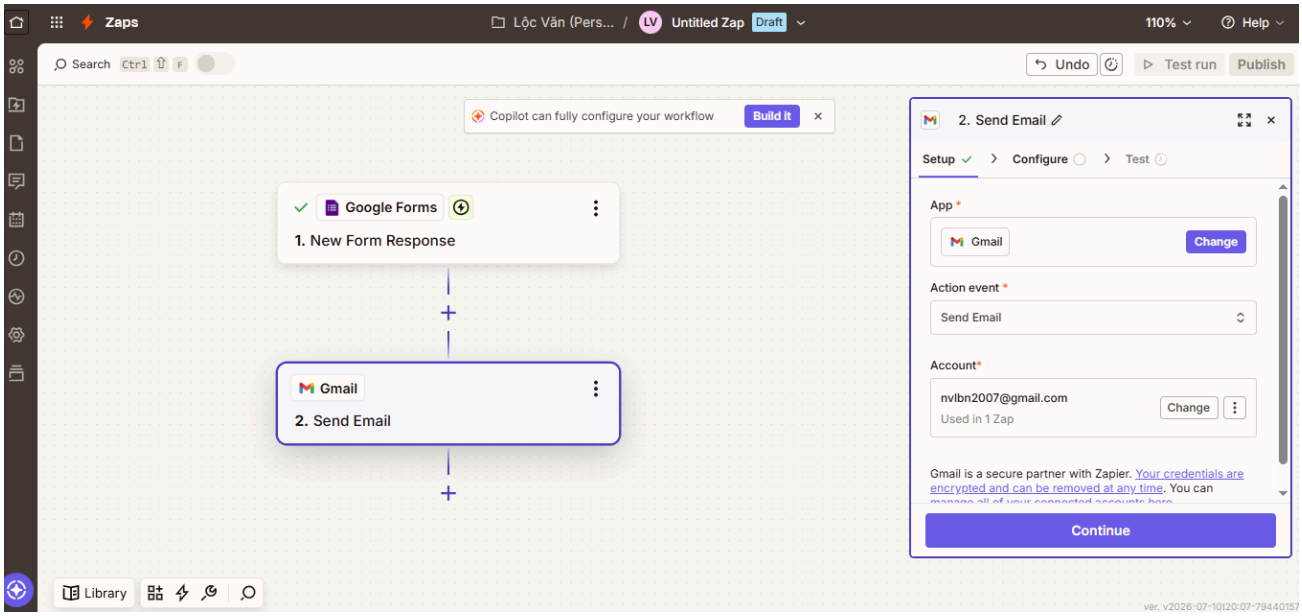

Zaps
Lộc Văn (Pers... / LV Untitled Zap Draft
110%
Help
Search Ctrl F
Undo
Test run
Publish
Copilot can fully configure your workflow
Build it
Google Forms
1. New Form Response
Action
2. Select the event for your Zap to run
1. New Form Response
Setup
Configure
Test
App *
Google Forms
Change
Trigger event *
New Form Response
Account*
nvlbn2007@gmail.com
Used in 1 Zap
Change
Google Forms is a secure partner with Zapier. Your credentials are encrypted and can be removed at any time.
Continue
Library
ver. v2026-07-10120:07-79440157

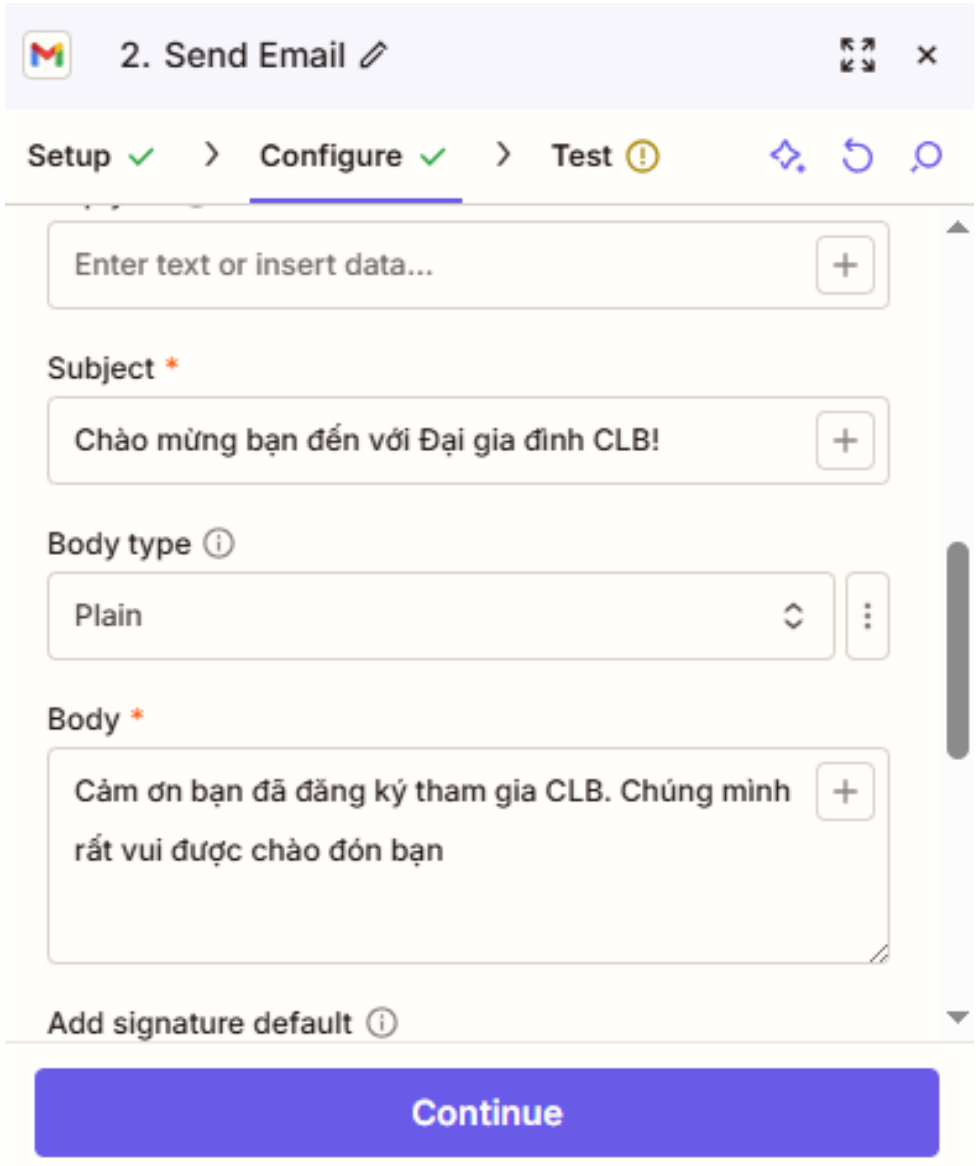

Zaps
Lộc Văn (Pers... / LV Untitled Zap Draft
110%
Help
Search Ctrl F
Undo
Test run
Publish
Copilot can fully configure your workflow
Build it
Google Forms
1. New Form Response
Action
2. Select the event for your Zap to run
1. New Form Response
Setup
Configure
Test
Form *
Mẫu không có tiêu đề
Continue
Library
ver. v2026-07-10120:07-79440157

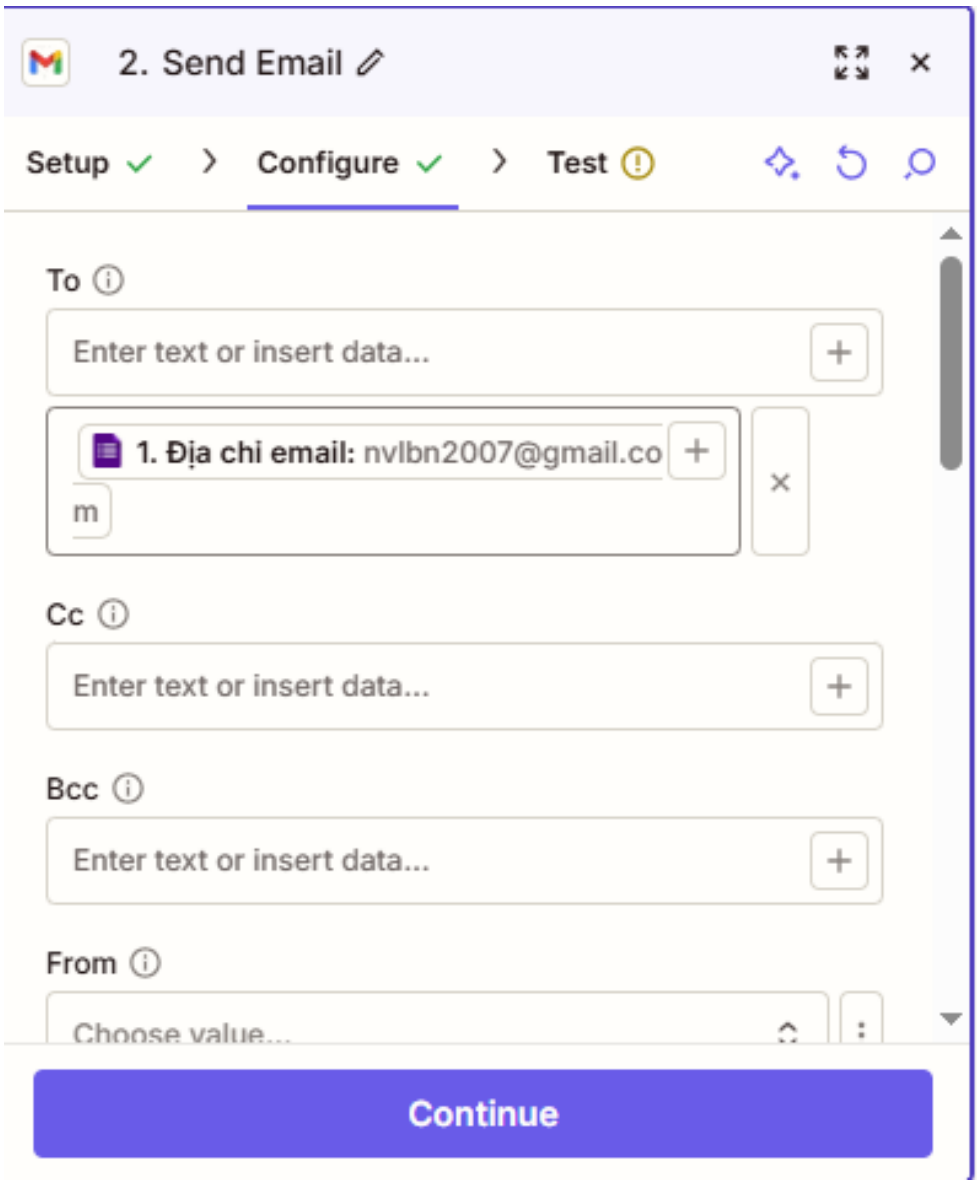
4. Test Trigger



5.Thiết lập Action




2. Send Email
Setup
Configure
Test
Enter text or insert data...
Subject *
Chào mừng bạn đến với Đại gia đình CLB!
Body type
Plain
Body *
Cảm ơn bạn đã đăng ký tham gia CLB. Chúng mình rất vui được chào đón bạn
Add signature default
Continue

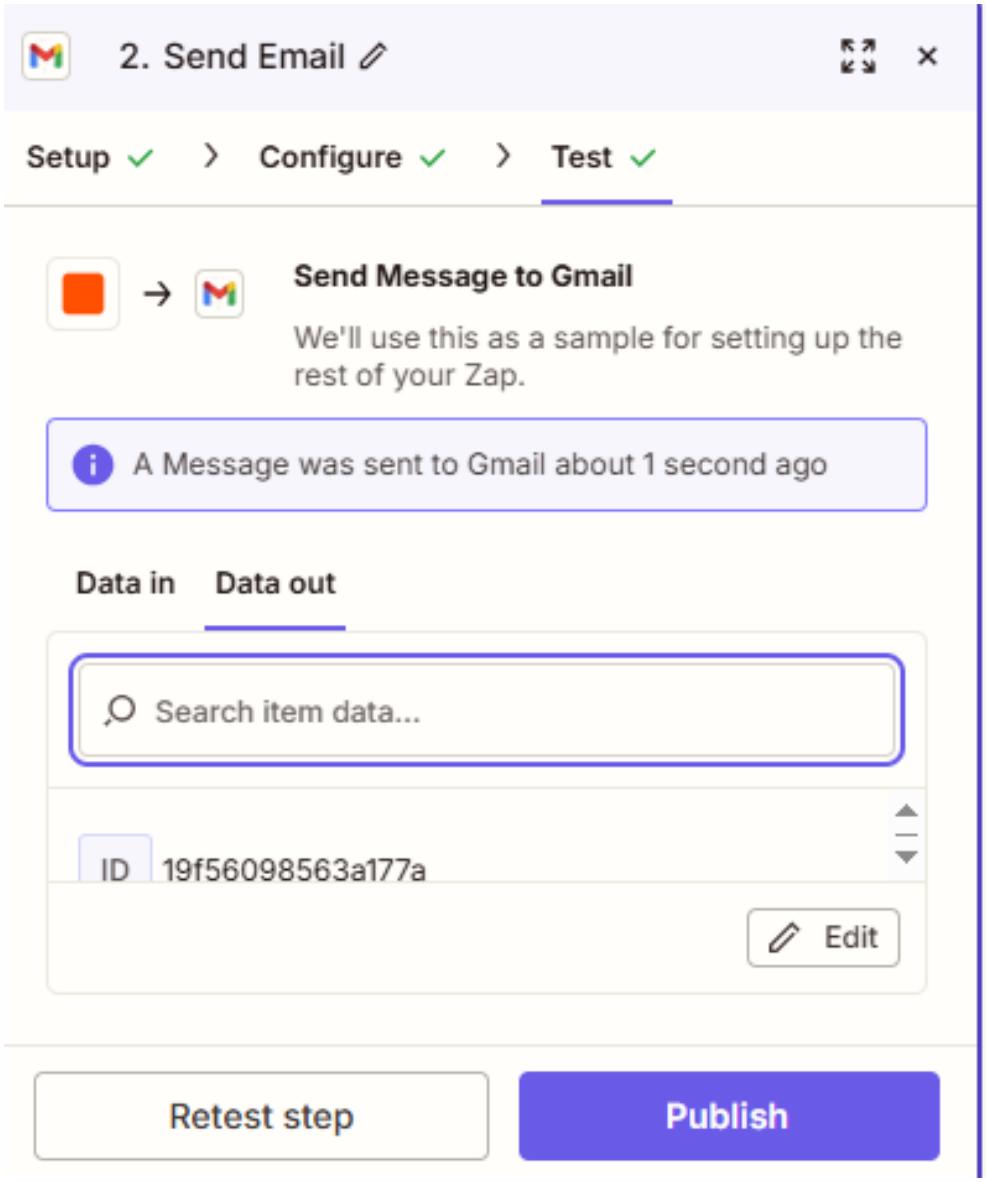


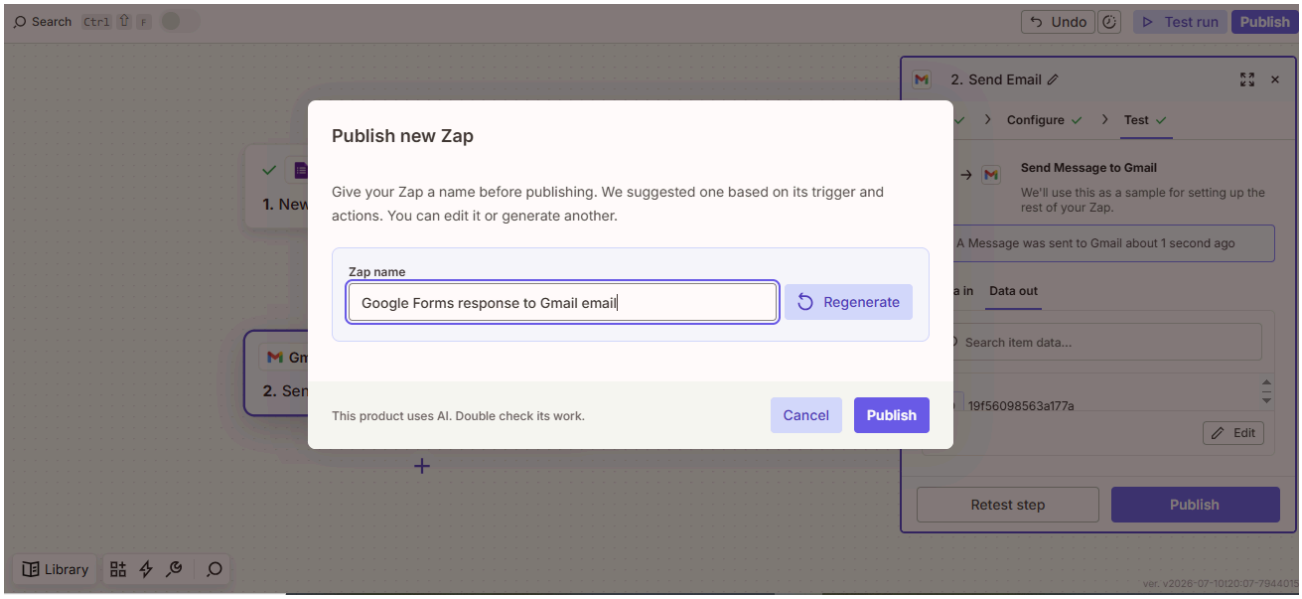
Chào mừng bạn đến với Đại gia đình CLB! Hộp thư đến

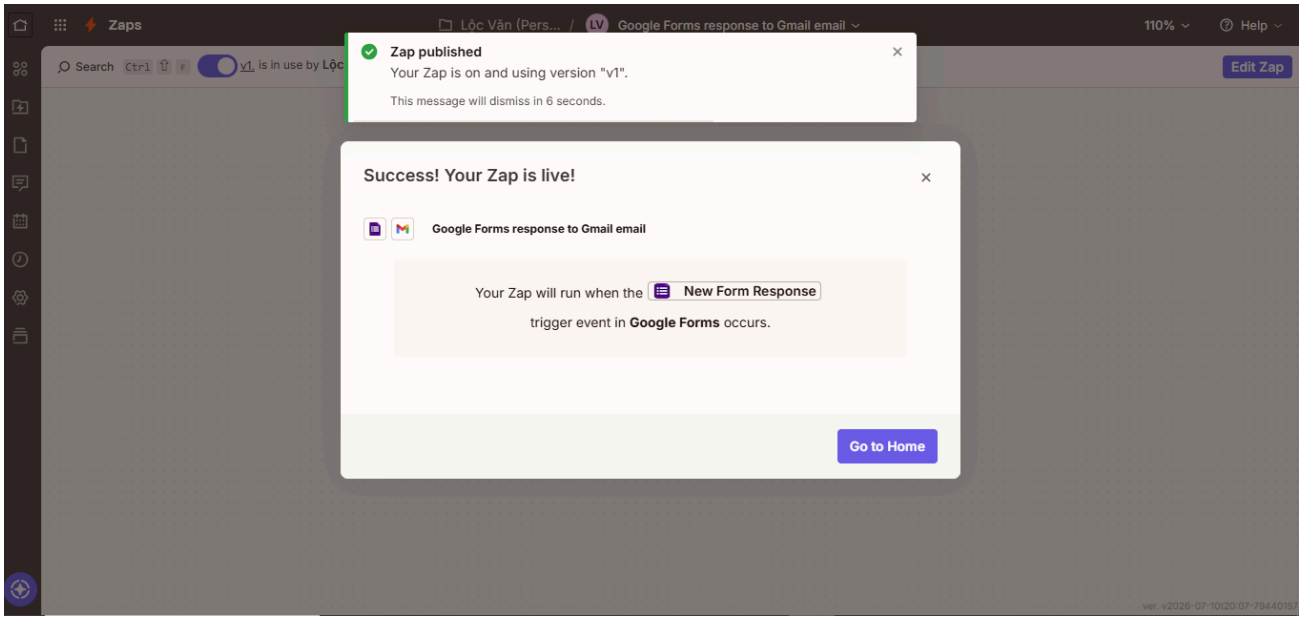
tôi 18:14

đến tôi

Cảm ơn bạn đã đăng ký tham gia CLB. Chúng mình rất vui được chào đón bạn


2. Send Email
Setup
Configure
Test
Send Message to Gmail
We'll use this as a sample for setting up the rest of your Zap.
A Message was sent to Gmail about 1 second ago
Data in
Data out
Search item data...
ID
19f56098563a177a
Edit
Retest step
Publish


Search
Undo
Test run
Publish
Publish new Zap
Give your Zap a name before publishing. We suggested one based on its trigger and actions. You can edit it or generate another.
Zap name
Google Forms response to Gmail email
Regenerate
This product uses AI. Double check its work.
Cancel
Publish
2. Send Email
Configure
Test
Send Message to Gmail
We'll use this as a sample for setting up the rest of your Zap.
A Message was sent to Gmail about 1 second ago
Data out
Search item data...
19f56098563a177a
Edit
Retest step
Publish
Library



I. Mô tả lợi ích của việc tự động hóa

Việc áp dụng tự động hóa thông qua công cụ Zapier mang lại rất nhiều lợi ích thiết thực cho quá trình vận hành và quản lý câu lạc bộ sinh viên. Thứ nhất, nó giúp tiết kiệm một lượng lớn thời gian và công sức cho ban điều hành. Thay vì phải liên tục kiểm tra Google Sheets và gửi email thủ công cho từng người, hệ thống sẽ tự động hóa hoàn toàn thao tác này 24/7. Thứ hai, tự động hóa giúp giảm thiểu tối đa các sai sót do con người gây ra trong quá trình làm việc, chẳng hạn như gõ sai địa chỉ email, quên gửi thư hoặc gửi nhầm nội dung. Thứ ba, việc tân sinh viên nhận được một email chào mừng ngay lập tức sau khi đăng ký sẽ tạo ra một ấn tượng ban đầu vô cùng chuyên nghiệp và chu đáo, giúp họ cảm thấy được trân trọng và gắn kết hơn với câu lạc bộ. Cuối cùng, khi các tác vụ thủ công lặp đi lặp lại được loại bỏ, ban chủ nhiệm sẽ giải phóng được quỹ thời gian quý báu để tập trung vào các công việc mang tính chất chuyên môn và chiến lược hơn như lên kế hoạch sự kiện, tối ưu hóa các hoạt động phong trào và đào tạo kỹ năng cho thành viên.

II. Đề xuất ý tưởng tự động hóa khác cho Câu lạc bộ

Ý tưởng 1: Tự động nhắc nhở lịch họp/sự kiện cho các thành viên

Công cụ kết nối: Google Calendar kết hợp với Discord / Slack / Zalo.

Mô tả cách thực hiện: Thiết lập quy trình tự động hóa (Zap) sao cho khi đến gần thời gian diễn ra một sự kiện hoặc cuộc họp đã được lên lịch trên Google Calendar của câu lạc bộ (ví dụ: báo trước giờ G khoảng 2 tiếng), hệ thống sẽ kích hoạt và tự động gửi một tin nhắn nhắc nhở kèm theo link tham gia hoặc địa điểm cụ thể vào nhóm chat chung của câu lạc bộ.

Lợi ích: Giúp đảm bảo tỷ lệ tham gia đầy đủ, đúng giờ mà ban truyền thông không cần phải tự canh thời gian để nhắn tin nhắc nhở một cách thủ công.

Ý tưởng 2: Tự động thông báo khi có phân công nhiệm vụ mới

Công cụ kết nối: Trello (hoặc Notion) kết hợp với Gmail / Slack.

Mô tả cách thực hiện: Khi ban chủ nhiệm tạo một thẻ công việc (Task) mới trên nền tảng quản lý dự án (như Trello) và gắn tên (Assign) một thành viên phụ trách, hệ thống sẽ tự động trích xuất thông tin thẻ và gửi thông báo trực tiếp qua email hoặc tin nhắn cá nhân đến thành viên đó với thông tin chi tiết về nhiệm vụ và Deadline (hạn chót).

Lợi ích: Giúp phân công công việc minh bạch, không ai bị trôi hay sót nhiệm vụ, đồng thời các thành viên có thể cập nhật công việc ngay lập tức.

Ý tưởng 3: Tự động lưu trữ và phân loại phản hồi, đánh giá sau sự kiện

Công cụ kết nối: Google Forms kết hợp với Google Docs / Trello.

Mô tả cách thực hiện: Sau mỗi sự kiện, CLB thường gửi form khảo sát mức độ hài lòng. Bạn có thể thiết lập Zapier để khi có người tham gia điền form góp ý (Trigger), hệ thống sẽ tự động trích xuất nội dung góp ý đó và tạo thành một thẻ mới trên Trello (để ban tổ chức thảo luận) hoặc tự động tổng hợp nối tiếp thành một báo cáo trên Google Docs (Action).

Lợi ích: Giúp ban tổ chức dễ dàng theo dõi, đánh giá và rút kinh nghiệm sau mỗi chương trình một cách trực quan mà không cần tốn thời gian copy-paste và phân tích dữ liệu thủ công.