

Nicholas Mariani

Operatore tecnico AI e costruttore di automazioni. Otto casi studio con demo interattive funzionanti, evidenze leggibili e claim di delivery qualificati.

Lo ZIP è il portfolio principale.

Google Drive non risolve i link relativi all'interno di un file HTML caricato singolarmente. Per l'esperienza completa, usa lo ZIP autocontenuto.

1

Scarica lo ZIP

[Apri Nicholas Mariani Portfolio.zip su Drive](#)

2

Estrailo

Non serve alcun installer, server o step di build.

3

Apri START_HERE.html

Usa l'hub per eseguire tutte e nove le demo e sfogliare le evidenze PNG/PDF offline.

Ogni schermata interattiva è una ricostruzione sintetica basata su pattern di delivery reali. Nessun dato di produzione o dei clienti è incluso.

Un funnel completo, briefato lunedì, live giovedì

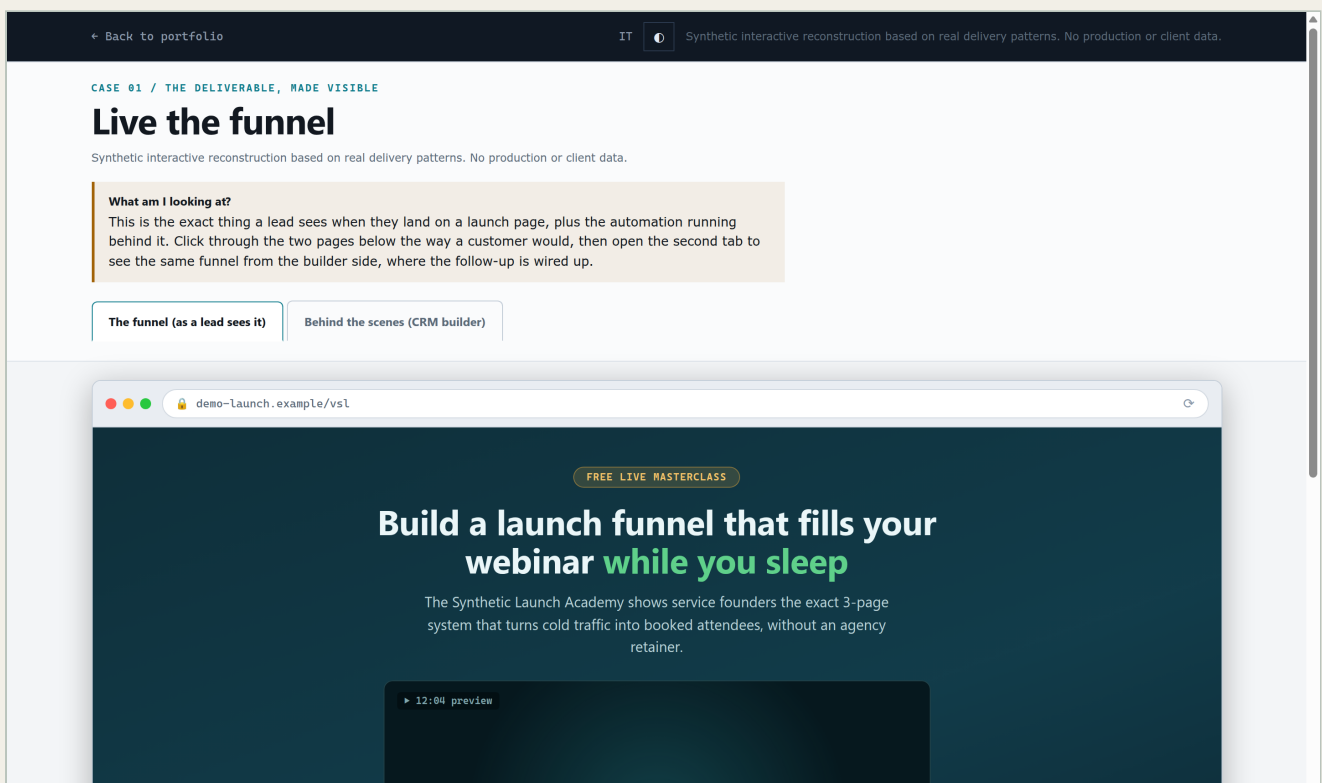
Landing, VSL, opt-in, pagina webinar, routing CRM e follow-up per il lancio di un infobusiness, progettati, costruiti e collegati in 3 giorni. Attraversa il funnel esattamente come farebbe un lead, poi apri la sala macchine che lo muove.

STACK

GoHighLevel · Airtable · webhook · Meta Pixel · GTM

DICHIARAZIONE VERIFICATA

L'intero percorso è stato consegnato in tre giorni. Nessun claim di fatturato associato.



Screenshot dalla demo standalone inclusa. Ricostruzione interattiva sintetica basata su pattern di delivery reali. Nessun dato di produzione o dei clienti.

Il CRM Airtable dietro un infobusiness da 2M€/anno

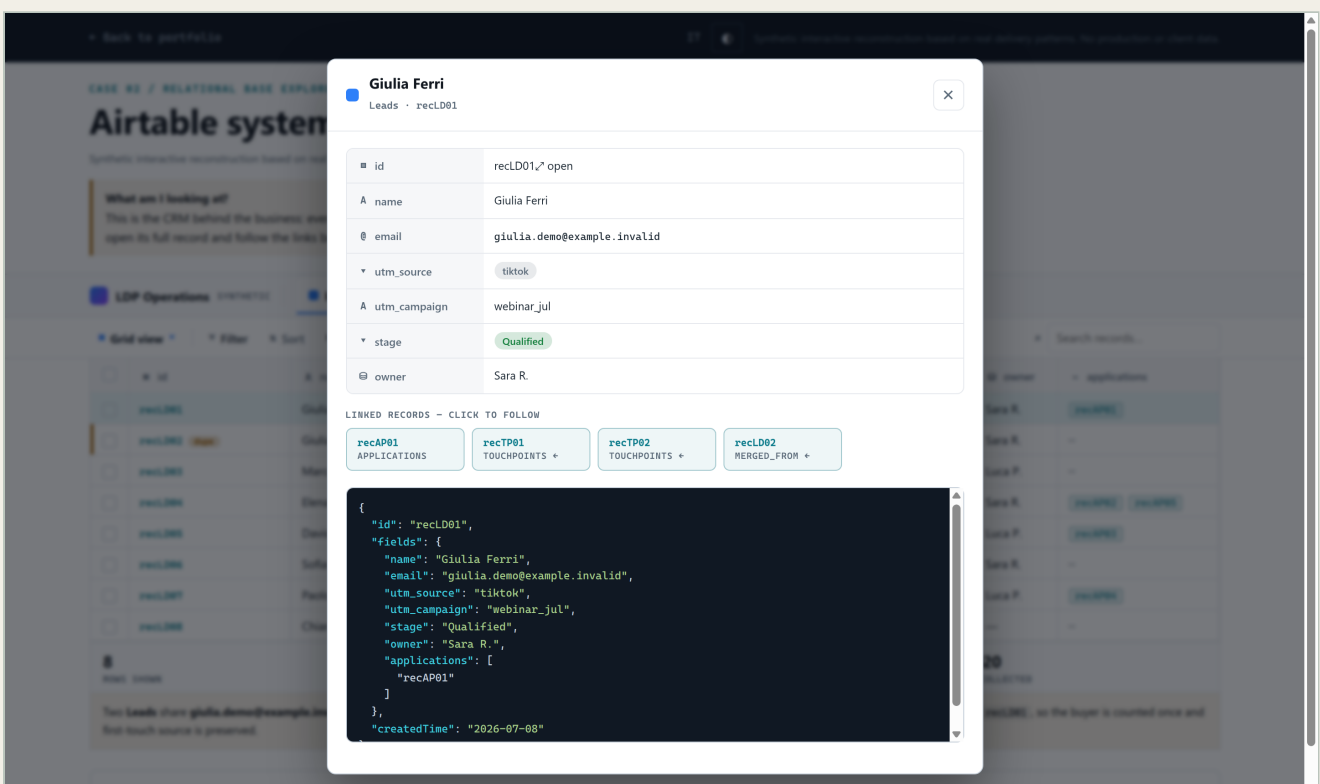
Marketing, vendite e servizio litigavano con tre spreadsheet diversi. Ora aprono un solo CRM relazionale: lead, candidature, acquirenti, attribuzione e casi di servizio, tutti collegati.

STACK

Airtable · GoHighLevel · ActiveCampaign · Zapier · n8n

DICHIARAZIONE VERIFICATA

Marketing, vendite e servizio lavorano da un record operativo condiviso.



Screenshot dalla demo standalone inclusa. Ricostruzione interattiva sintetica basata su pattern di delivery reali. Nessun dato di produzione o dei clienti.

Gestione rateale per un agency per studi dentali da 3M€/anno

Un agency per studi dentali da 3M€/anno tracciava le rate dei pazienti a mano, su 180 spreadsheet che non erano mai d'accordo tra loro. Ho costruito il tooling pagamenti e la pipeline che li ha trasformati in un'unica operazione pulita. Oggi nessuna rata sfugge.

STACK
Google Workspace · Apps Script/JS · ETL
Node.js/Python · API

DICHIARAZIONE VERIFICATA
L'audit delle fonti ha documentato 178
fonti su 180 (98,9% di copertura).

← Back to portfolio

IT Synthetic Interactive reconstruction based on real delivery patterns. No production or client data.

CASE 03 / ETL AND QA LAB

Payment tooling and CRM analysis

Synthetic Interactive reconstruction based on real delivery patterns. No production or client data.

WHAT AM I LOOKING AT?

180 messy Excel sheets turn into one clean table of installments and payments. Press Run pipeline and watch the cleanup happen, step by step.

Run pipeline

Reset

Pipeline

COMPLETE

Discover

SCAN SOURCES

3 ok

Map columns

HEADER + FIELD

5 fields

Normalize

DATES + AMOUNTS

178 rows

QA

COVERAGE + DROPS

pass

Source files

RAW · 3 SYSTEMS

bookings_studio_a.csv

CSV · UTF-8 · BOOKING TOOL

RIF PAZIENTE	DATA APPUNTAMENTO	IMPORTO PIANO	STATO	PAGAMENTO
PZ-1001	14/07/2026	1.200,00	confermato	carta
PZ-1002	15/07/2026	2.450,50	in attesa	bonifico
PZ-1003	16/07/2026	980,00	confermato	klarna
PZ-1004		1.100,00	confermato	carta

payments_export.tsv

TSV · ISO · PAYMENT GATEWAY

PATIENT_ID	DATE	AMOUNT	STATUS	CHANNEL
PZ-2001	2026-07-14	1450.00	paid	stripe
PZ-2002	2026-07-15	3200.00	installment	klarna
PZ-2003	2026-07-16	0.00	refunded	stripe

QA report

98.9% COVERAGE

Field coverage

178 / 180

3

SOURCES

180

INPUT ROWS

178

CLEAN ROWS

DROPPED ROWS

PZ-3003 · ledger_manual.csv

reason: booking_date + amount_eur unparseable

PZ-3004 · ledger_manual.csv

reason: booking_date + amount_eur unparseable

Coverage and counts describe this synthetic sample, not a client outcome. No patient value or PII is generated.

Screenshot dalla demo standalone inclusa. Ricostruzione interattiva sintetica basata su pattern di delivery reali. Nessun dato di produzione o dei clienti.

Una dashboard su misura che il titolare apre davvero

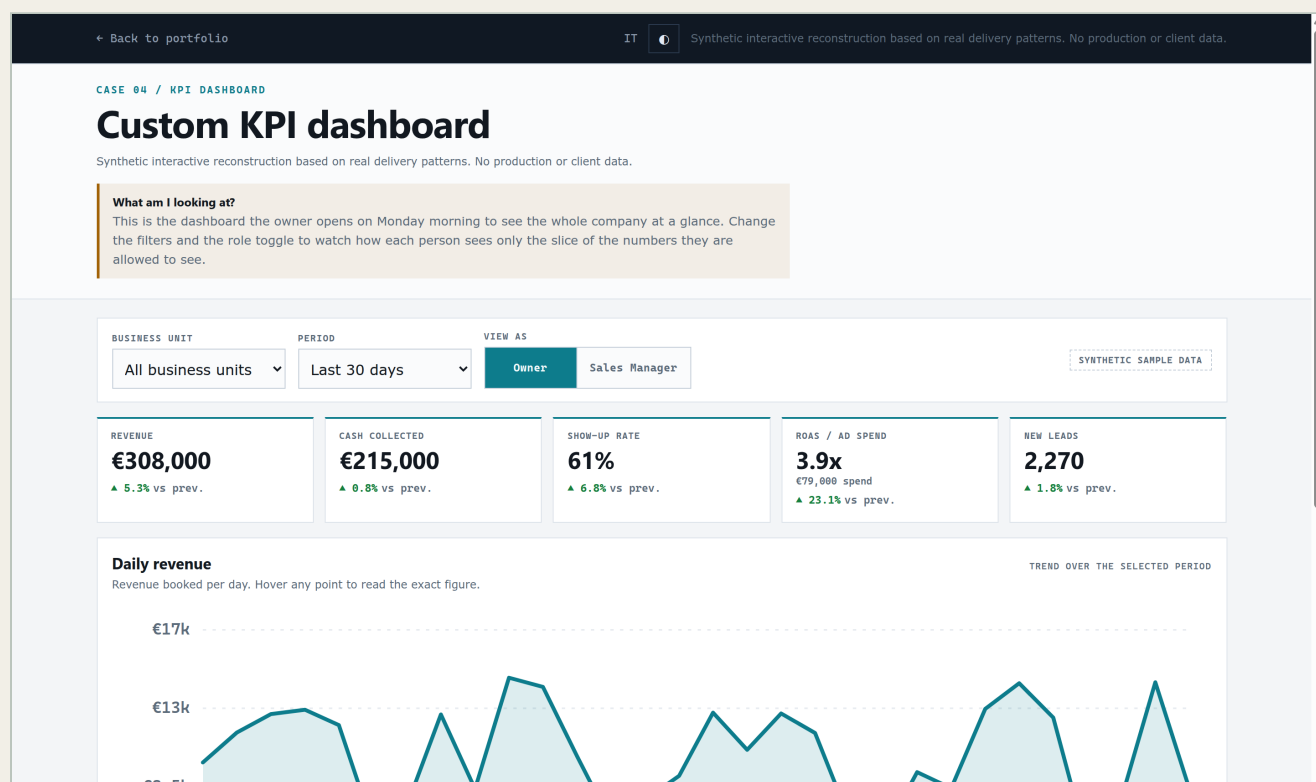
Fatturato, cash collected, tassi di show-up e ad spend per più business unit, tirati automaticamente da CRM e piattaforme ads in un'unica schermata, con viste per ruolo per ciascun manager.

STACK

Next.js · Airtable API · Meta API ·
Docker/VPS · sync notturni

DICHIARAZIONE VERIFICATA

In produzione per un gruppo multi-business; dati aggiornati automaticamente ogni mattina.



Screenshot dalla demo standalone inclusa. Ricostruzione interattiva sintetica basata su pattern di delivery reali. Nessun dato di produzione o dei clienti.

Agenti AI che lavorano per un infobusiness da 2M€/anno, al guinzaglio

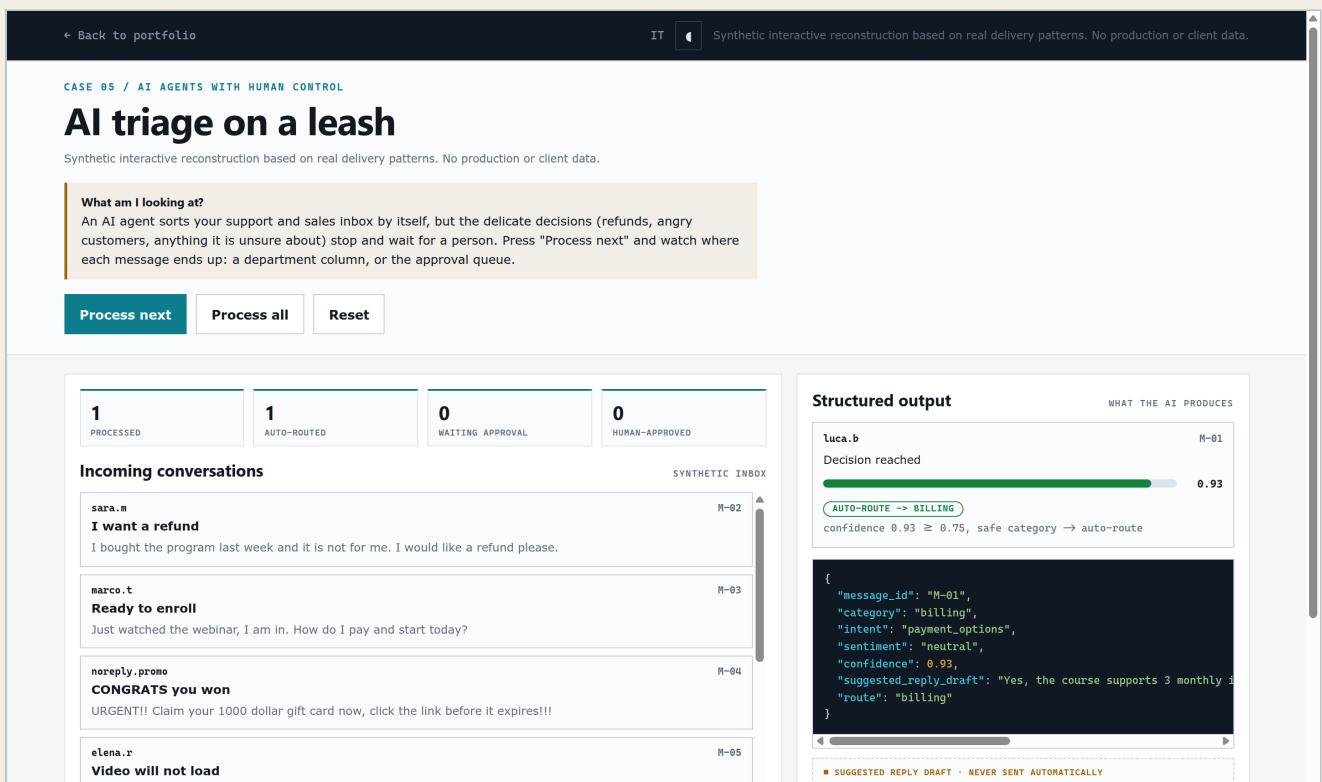
AI che legge, classifica e instrada le conversazioni di supporto e vendita. La parte nerd fatta bene: soglie di confidenza, controlli sull'output strutturato e una coda di approvazione umana, così il modello non invia mai nulla di rischioso da solo.

STACK

n8n · API LLM · output strutturato · integrazione CRM

DICHIARAZIONE VERIFICATA

Ogni decisione sopra la soglia di rischio richiede per design un'approvazione umana esplicita.



Screenshot dalla demo standalone inclusa. Ricostruzione interattiva sintetica basata su pattern di delivery reali. Nessun dato di produzione o dei clienti.

Automazione self-hosted che gira ogni singola notte

Possiedi l'infrastruttura, possiedi i dati: uno stack n8n in Docker su VPS con routing, code, retry e logging. Il suo job di riconciliazione confronta i pagamenti con il CRM ogni notte da marzo 2026.

STACK
Docker · VPS · n8n · Traefik · Redis · Cloudflare Tunnel

DICHIARAZIONE VERIFICATA
Il workflow di riconciliazione notturna gira da marzo 2026.

← Back to portfolio

IT  Synthetic interactive reconstruction based on real delivery patterns. No production or client data.

CASE 04 / INFRASTRUCTURE

Self-hosted automation on Docker and a VPS

Synthetic interactive reconstruction based on real delivery patterns. No production or client data.

WHAT AM I LOOKING AT?

This is the engine room: the robots that keep working every night while the team sleeps. Press Trigger run to watch the nightly payment reconciliation.

RECONCILIATION SCENARIO

Clean run

Trigger run

Services

DOCKER PS · HOST VPS-HETZNER-01

CONTAINER	IMAGE	STATUS	UPTIME	CPU	MEM
n8n	n8nio/n8n:1.62	Up - busy	12d 04h	64.1%	50.2%
traefik	traefik:v3.1	Up	31d 22h	0.8%	8.7%
redis	redis:7-alpine	Up	31d 22h	0.5%	6.8%
postgres	postgres:16	Up	31d 22h	2.5%	26.8%
cloudflare	cloudflare/cloudflared	Up	18d 07h	0.7%	3.9%

144

NIGHTS RUNNING SINCE 2026-03

0.80

HOST LOAD (1M)

38%

DISK /OPT

clean

RECONCILIATION STATE

Nightly reconciliation

N8N WORKFLOW · 03:15 EUROPE/ROME

1

Fetch payments (provider API)

420 rows · 0 retries

2

Match against CRM contacts

420/420 matched

Job log

TAIL -F /OPT/RECON/RUN.LOG

17:08:33 RUN COMPLETE · 3023ms · 420/420 matched · 0 discrepancies

17:08:33 report: wrote /opt/recon/2026-07-23.json · Telegram notify → ops channel

17:08:33 discrepancies: 0 · ledger balanced

17:08:32 match: 420 matched · 0 unmatched · 420 CRM lookups

17:08:32 match: JOIN contacts c ON lower(p.email)=lower(c.email) · 420 probes

17:08:31 fetch: page 3/3 → 200 · 420 payment records

Recent runs

LAST 5 NIGHTS

RUN	DATE	ROWS	DISC.	RS
#0213	07-23	420	0	3023
#0212	07-22	418	0	2140
#0211	07-21	401	1	2260

Screenshot dalla demo standalone inclusa. Ricostruzione interattiva sintetica basata su pattern di delivery reali. Nessun dato di produzione o dei clienti.

08 / 12

Da dove è arrivato questo lead? Risolto

Ad spend senza attribuzione è azzardo. Ho unito UTM, eventi browser, conversioni custom e stadi CRM finché ogni lead ha avuto di nuovo una fonte, partendo da un redirect che silenziosamente mangiava i parametri di tracking.

STACK
Meta Business Manager · Pixel · GTM · Cloudflare/DNS · Airtable

DICHIARAZIONE VERIFICATA
I problemi di UTM mancanti e routing sono stati risolti, ripristinando un'attribuzione utilizzabile.

← Back to portfolio

IT Synthetic interactive reconstruction based on real delivery patterns. No production or client data.

CASE 05 / ATTRIBUTION DEBUGGER

Meta tracking and funnel diagnostics

Synthetic interactive reconstruction based on real delivery patterns. No production or client data.

WHAT AM I LOOKING AT?

This is where you find out where your leads really come from, and why the ads sometimes seem not to add up. Pick a scenario and launch the diagnosis.

SCENARIO

Healthy tracking

Run diagnosis

Event stream

PIXEL + SERVER EVENTS · CLICK A ROW

EVENT_ID	TYPE	UTM_SOURCE	FBCLID	REFERRER
ev_7a01	page_view	ig	fb.1.a7Hd..	l.instagram.com
ev_7a02	lead_submit	ig	fb.1.a7Hd..	vsl.example.invalid
ev_7a03	page_view	fb	fb.1.9Qmz..	l.facebook.com
ev_7a04	lead_submit	fb	fb.1.9Qmz..	vsl.example.invalid
ev_7a05	page_view	tiktok	null	ads.tiktok.com
ev_7a06	lead_submit	tiktok	null	vsl.example.invalid
ev_7a07	purchase	ig	fb.1.a7Hd..	checkout.example.invalid
ev_7a08	purchase	fb	fb.1.9Qmz..	checkout.example.invalid

8EVENTS IN WINDOW

8ATTRIBUTED

0UNKNOWN SOURCE

Attribution table

AFTER JOIN EVENTS + CRM CONTACTS

Selected event

RAW PAYLOAD

// click a row in the event stream to inspect it
// missing required fields are highlighted

Diagnosis

ROOT CAUSE + FIX

JOIN RESULT

- 8 events joined to 6 CRM contacts on fbclid + email.
- Every conversion carries a utm_source; no fallback needed.

No issue detected. Attribution is complete for this window.

All identities, click IDs and referrers are synthetic (example.invalid). No ad account IDs, audiences, spend or revenue are present.

Screenshot dalla demo standalone inclusa. Ricostruzione interattiva sintetica basata su pattern di delivery reali. Nessun dato di produzione o dei clienti.

09 / 12

Store, siti e campagne che riportano i clienti

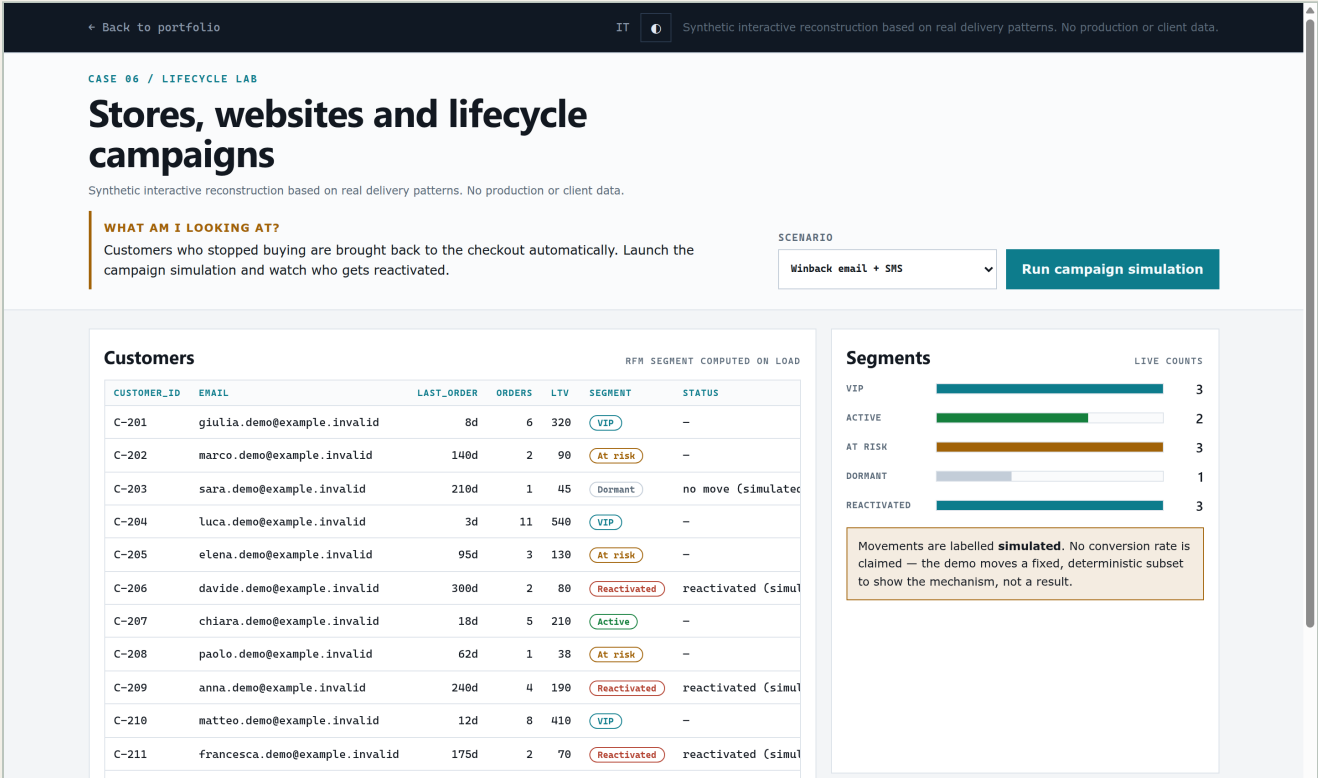
Quattro store di proprietà gestiti in un anno, più lavoro per clienti: acquisizione, checkout, onboarding, retention e riattivazione, l'intero ciclo di vita del cliente, non solo l'annuncio.

STACK

Shopify/page builder · advertising Meta · email/SMS · automazione

DICHIARAZIONE VERIFICATA

Quattro store di proprietà sono stati gestiti in un anno. Nessuna performance finanziaria dichiarata.



Screenshot dalla demo standalone inclusa. Ricostruzione interattiva sintetica basata su pattern di delivery reali. Nessun dato di produzione o dei clienti.

Delivery tecnica business-first.

Operatività diretta

Airtable, GoHighLevel, n8n, Zapier, Make, ClickFunnels, Google Workspace, automazione Slack, Cloudflare, Docker/VPS, Meta Pixel, GTM, operazioni CRM e funnel.

Sviluppo assistito da AI

Front-end, script, integrazioni API, normalizzazione dati, logiche di automazione e strumenti operativi costruiti con supervisione umana e test.

Conoscenze operative

REST API, webhook, JavaScript/Apps Script, workflow assistiti in Python e Node.js, HTML/CSS, SQL/data modeling, Supabase e architettura di agenti.

Strumenti creativi

Adobe Premiere e Photoshop, DaVinci Resolve Studio, Higgsfield, ElevenLabs e modelli generativi per immagini, video, voce, musica e suono.

Il portfolio qualifica il building assistito da AI separatamente dall'ingegneria software tradizionale. Nomi dei clienti, file sorgente, credenziali, ID account, spesa, audience e metriche finanziarie non supportate sono esclusi.

Nove demo interattive. Quattordici asset visivi. Sei board PDF.

Il pacchetto offline include l'hub START_HERE, nove demo HTML interattive standalone, evidenze PNG ad alta risoluzione, file sorgente SVG editabili e board di evidenza PDF leggibili.

ZIP

Pacchetto interattivo completo

[Scarica, estrai, apri START_HERE.html](#)

@

Scrivimi

nicholas.mariani@hotmail.it

[WhatsApp: +39 346 955 9065](https://www.whatsapp.com/channel/0029va833333333333333333)

Questo PDF è volutamente autoesplicativo per chi non apre lo ZIP. Il comportamento interattivo è documentato tramite screenshot selezionati anziché con la stampa di una pagina web.