

Giulia Perrone

giulia.perrone@example.com

Milano, Italia

giuliaperrone.example.com

Profilo

Ingegnere backend, otto anni su sistemi di pagamento e fatturazione. Responsabile dei servizi dall'inizio alla fine, dalla progettazione dello schema dati alla reperibilità.

Esperienza

Senior Backend Engineer | Ardesia Pay | 2022 — Oggi | Milano

- Ricostruito in Go il servizio di regolamento del checkout: latenza p95 da 1,9s a 780ms, con il volume mensile da 400.000 a 1,2 milioni.
- Progettato il livello di idempotenza contro gli addebiti doppi: coda di assistenza da circa 120 ticket al mese a meno di 5.
- Migrati 34 servizi da un'istanza Postgres condivisa a database separati per dominio, senza disservizi per i clienti.

Backend Engineer | Gheppio Logistica | 2019 — 2022 | Torino

- Sviluppata l'API di quotazione tariffe per oltre 60 integrazioni con corrieri, 2,4 milioni di richieste al giorno al 99,97% di disponibilità.
- Ridotta del 31% la spesa di infrastruttura sostituendo l'interrogazione dei corrieri a ogni richiesta con un aggiornamento a eventi su cache.

Software Engineer | Vertice Sistemi | 2018 — 2019 | Torino

- Automatizzata la riconciliazione di fine mese che occupava due analisti per tre giorni a ciclo.
-

Competenze

Linguaggi: Go, Python, TypeScript, SQL

Infrastruttura: PostgreSQL, Kafka, Redis, Kubernetes, Terraform, AWS

Ambiti: Sistemi distribuiti, Pagamenti e fatturazione, Osservabilità, Gestione degli incidenti

Formazione

Laurea triennale in Ingegneria Informatica | Politecnico di Valdenza | 2015 — 2018