

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

αλέξανδρος.βλαχόπουλος@example.com

+30 69 403 71 20

Ηράκλειο

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Τεχνικό stack

BigQuery

Dataflow

Pub/Sub

Composer

Looker

Παράδοση

Μοντελοποίηση δεδομένων

Ποιότητα δεδομένων

CI/CD

Observability

Τεκμηρίωση

Συνεργασία

Workshops απαιτήσεων

Incident response

Mentoring

Agile παράδοση

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Πανεπιστήμιο Κρήτης

Πτυχίο Πληροφορικής - Data engineering και λογισμικό

2015/09 - 2019/06

ΓΛΩΣΣΕΣ

Ελληνικά

Μητρική

Σουηδικά

Επαγγελματική χρήση

Περίληψη

GCP Data Engineer με εστίαση σε δεδομένα καμπανιών και μετατροπών. Δημιουργώ αξιόπιστα data products με BigQuery, Dataflow, Pub/Sub, Composer, Looker και συνδέω τις τεχνικές επιλογές με μετρήσιμα αποτελέσματα λειτουργίας.

Εργασιακή Εμπειρία

GCP Data Engineer

Κρητικός Δείκτης

Ηράκλειο

2022/01 - Παρόν

- Σχεδίασα pipelines με BigQuery και Dataflow για δεδομένα καμπανιών και μετατροπών στην Κρητικός Δείκτης, σε συνεργασία με product και platform teams για 540 εκατ. γραμμές ημερησίως; αύξησα την έγκαιρη παράδοση από 92% σε 99,6%.
- Ανακατασκεύασα μοντέλα Pub/Sub και partitioning για το έργο «Στρώμα μετρήσεων μετατροπής», συντονίζοντας ομάδα 9 μηχανικών· μείωσα τον median χρόνο ερωτήματος από 24 σε 4,1 δευτερόλεπτα.
- Εγκατέστησα ελέγχους schema, freshness και lineage σε 38 production tables για δεδομένα καμπανιών και μετατροπών, με 14 αναλυτές ή application teams· περιόρισα τα data incidents κατά 63%.
- Αυτοματοποίησα backfills, alerts και runbooks γύρω από Composer jobs στην Ηράκλειο, υποστηρίζοντας 12 αγορές ή επιχειρησιακές μονάδες· εξοικονόμησα 86 ώρες on-call ανά τρίμηνο.

Analytics Engineer

Κρητικός Δείκτης Data Lab

Ηράκλειο

2019/04 - 2021/12

- Σχεδίασα pipelines με BigQuery και Dataflow για δεδομένα καμπανιών και μετατροπών στην Κρητικός Δείκτης, σε συνεργασία με product και platform teams για 540 εκατ. γραμμές ημερησίως; αύξησα την έγκαιρη παράδοση από 92% σε 99,6%.
- Ανακατασκεύασα μοντέλα Pub/Sub και partitioning για το έργο «Στρώμα μετρήσεων μετατροπής», συντονίζοντας ομάδα 6 μηχανικών· μείωσα τον median χρόνο ερωτήματος από 24 σε 4,1 δευτερόλεπτα.
- Εγκατέστησα ελέγχους schema, freshness και lineage σε 38 production tables για δεδομένα καμπανιών και μετατροπών, με 5 αναλυτές ή application teams· περιόρισα τα data incidents κατά 63%.
- Αυτοματοποίησα backfills, alerts και runbooks γύρω από Composer jobs στην Ηράκλειο, υποστηρίζοντας 4 αγορές ή επιχειρησιακές μονάδες· εξοικονόμησα 86 ώρες on-call ανά τρίμηνο.

Έργα

Στρώμα μετρήσεων μετατροπής

Ανάπτυξα τεκμηριωμένο data product για δεδομένα καμπανιών και μετατροπών, με ελεγμένους μετασχηματισμούς και μοντέλο έτοιμο για ανάλυση.

BigQuery

Dataflow

Pub/Sub

Composer



Πιστοποιήσεις

Google Cloud Professional Data Engineer

2024/05

Διεθνές συμβούλιο πιστοποίησης

Data Reliability Workshop

2023/08

Data Engineering Guild