

Γεώργιος Σταθόπουλος

Databricks Data Engineer



γεώργιος.σταθόπουλος@example.com



+30 69 407 71 20



Καλαμάτα

📄 Περίληψη

Databricks Data Engineer με εστίαση σε industrial lakehouse και ML features. Δημιουργώ αξιόπιστα data products με Databricks, Delta Lake, DLT, PySpark, Unity Catalog και συνδέω τις τεχνικές επιλογές με μετρήσιμα αποτελέσματα λειτουργίας.

Εργασιακή Εμπειρία

Databricks Data Engineer

1/2022 - Παρόν

Μεσσηνιακή Βιομηχανία

- Σχεδίασα pipelines με Databricks και Delta Lake για industrial lakehouse και ML features στην Μεσσηνιακή Βιομηχανία, σε συνεργασία με product και platform teams για 4,6 TB αισθητήρων ημερησίως; αύξησα την έγκαιρη παράδοση από 92% σε 99,6%.
- Ανακατασκεύασα μοντέλα DLT και partitioning για το έργο «Lakehouse προληπτικής συντήρησης», 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 industrial lakehouse και ML features, με 14 αναλυτές ή application teams· περιόρισα τα data incidents κατά 63%.
- Αυτοματοποίησα backfills, alerts και runbooks γύρω από PySpark jobs στην Καλαμάτα, υποστηρίζοντας 12 αγορές ή επιχειρησιακές μονάδες· εξοικονόμησα 86 ώρες on-call ανά τρίμηνο.

Analytics Engineer

4/2019 - 12/2021

Μεσσηνιακή Βιομηχανία Data Lab

- Σχεδίασα pipelines με Databricks και Delta Lake για industrial lakehouse και ML features στην Μεσσηνιακή Βιομηχανία, σε συνεργασία με product και platform teams για 4,6 TB αισθητήρων ημερησίως; αύξησα την έγκαιρη παράδοση από 92% σε 99,6%.
- Ανακατασκεύασα μοντέλα DLT και partitioning για το έργο «Lakehouse προληπτικής συντήρησης», 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 industrial lakehouse και ML features, με 5 αναλυτές ή application teams· περιόρισα τα data incidents κατά 63%.
- Αυτοματοποίησα backfills, alerts και runbooks γύρω από PySpark jobs στην Καλαμάτα, υποστηρίζοντας 4 αγορές ή επιχειρησιακές μονάδες· εξοικονόμησα 86 ώρες on-call ανά τρίμηνο.

<> Έργα

Lakehouse
προληπτικής
συντήρησης

Ανάπτυξα τεκμηριωμένο data product για industrial lakehouse και ML features, με ελεγμένους μετασχηματισμούς και μοντέλο έτοιμο για ανάλυση.

Databricks
Delta Lake
DLT
PySpark

Εκπαίδευση

Δίπλωμα Μηχανικού

Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου

9/2015 - 6/2019

☆ Δεξιότητες

Τεχνικό stack

Databricks, Delta Lake, DLT, PySpark, Unity Catalog

Παράδοση

Μοντελοποίηση δεδομένων, Ποιότητα δεδομένων, CI/CD, Observability, Τεκμηρίωση

Συνεργασία

Workshops απαιτήσεων, Incident response, Mentoring, Agile παράδοση

Ελληνικά
Γαλλικά
Μητρική
Επαγγελματική χρήση

Πιστοποιήσεις

Databricks Certified Data Engineer Professional

Διεθνές συμβούλιο πιστοποίησης

2024

Data Reliability Workshop

Data Engineering Guild
2023