

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

δανάη.μανωλάκη@example.com

+30 69 402 71 20

Πάτρα

ΕΡΓΑ

Event lake ακροαματικότητας

Ανάπτυξη τεκμηριωμένο data product για ροές δεδομένων κοινού, με ελεγμένους μετασχηματισμούς και μοντέλο έτοιμο για ανάλ...

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Τεχνικό stack

S3 · Kinesis · Glue · Redshift · EMR

Παράδοση

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

Συνεργασία

Workshops απαιτήσεων · Incident response · Mentoring · Agile παράδοση

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

AWS Certified Data Engineer

Διεθνές συμβούλιο πιστοποίησης

Data Reliability Workshop

Data Engineering Guild

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Πανεπιστήμιο Πατρών

Πτυχίο Μηχανικού in Data engineering και λογισμικό

09/2015 - 06/2019

ΓΛΩΣΣΕΣ

ΕλληνικάΜητρική

ΙταλικάΕπαγγελματική χρήση

ΔΑΝΑΗ ΜΑΝΩΛΑΚΗ

AWS DATA ENGINEER

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

AWS Data Engineer με εστίαση σε ροές δεδομένων κοινού. Δημιουργώ αξιόπιστα data products με S3, Kinesis, Glue, Redshift, EMR και συνδέω τις τεχνικές επιλογές με μετρήσιμα αποτελέσματα λειτουργίας.

ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Ιόνιο Media Lab

AWS Data Engineer

Πάτρα
01/2022 - Παρόν

- Σχεδίασα pipelines με S3 και Kinesis για ροές δεδομένων κοινού στην Ιόνιο Media Lab, σε συνεργασία με product και platform teams για 94 εκατ. γεγονότα ημερησίως; αύξησα την έγκαιρη παράδοση από 92% σε 99,6%.
- Ανακατασκεύασα μοντέλα Glue και partitioning για το έργο «Event lake ακροαματικότητας», 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 ροές δεδομένων κοινού, με 14 αναλυτές ή application teams· περιόρισα τα data incidents κατά 63%.
- Αυτοματοποίησα backfills, alerts και runbooks γύρω από Redshift jobs στην Πάτρα, υποστηρίζοντας 12 αγορές ή επιχειρησιακές μονάδες· εξοικονόμησα 86 ώρες on-call ανά τρίμηνο.

Ιόνιο Media Lab Data Lab

Data Platform Engineer

Πάτρα
04/2019 - 12/2021

- Σχεδίασα pipelines με S3 και Kinesis για ροές δεδομένων κοινού στην Ιόνιο Media Lab, σε συνεργασία με product και platform teams για 94 εκατ. γεγονότα ημερησίως; αύξησα την έγκαιρη παράδοση από 92% σε 99,6%.
- Ανακατασκεύασα μοντέλα Glue και partitioning για το έργο «Event lake ακροαματικότητας», 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 ροές δεδομένων κοινού, με 5 αναλυτές ή application teams· περιόρισα τα data incidents κατά 63%.
- Αυτοματοποίησα backfills, alerts και runbooks γύρω από Redshift jobs στην Πάτρα, υποστηρίζοντας 4 αγορές ή επιχειρησιακές μονάδες· εξοικονόμησα 86 ώρες on-call ανά τρίμηνο.