	<p align="center"><b>EVRESIS A.E.</b> ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ  Α.Φ.Μ.: 082247644 Α.Μ.Α.Ε.: 50786/62/Β/02/0006  Οδός 12<sup>α</sup> Οικ. Τετρ. 38β ΒΙ.ΠΕ. ΣΙΝΔΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΤΚ 57422  <b>ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ</b></p>
<b>ΤΙΤΛΟΣ</b>	<b>ΕΝΤΥΠΟ ΑΣΤΡΑΕΥΣ</b>

*On-Premise Enterprise AI · Made by Evresis · Powered by RAG*

## **Μετατρέψτε τη γνώση της επιχείρησής σας σε ανταγωνιστικό πλεονέκτημα.**

Ο Astraeus AI είναι ο εταιρικός ψηφιακός βοηθός που μαθαίνει την εταιρεία σας από μέσα και απαντά άμεσα, τεκμηριωμένα και με ασφάλεια σε κάθε υπάλληλο, σε κάθε τμήμα.

Δεν είναι chatbot. Είναι enterprise AI agent εκπαιδευμένος στα δικά σας δεδομένα, διαδικασίες και τεκμηρίωση, με αρχιτεκτονική RAG, vector database και αυστηρό έλεγχο πρόσβασης ανά ρόλο. Εγκαθίσταται on-premise στις δικές σας υποδομές — η γνώση σας μένει δική σας.

*Γιατί Evresis · Γιατί Astraeus*

**Ένας ψηφιακός βοηθός χτισμένος για επιχειρήσεις που δεν αντέχουν λάθη.**  
Στην Evresis AE σχεδιάζουμε και υλοποιούμε σύνθετα τεχνολογικά συστήματα για ελληνικές και ευρωπαϊκές επιχειρήσεις εδώ και χρόνια. Δημιουργήσαμε τον Astraeus AI όταν αναγνωρίσαμε ότι η μεγαλύτερη πρόκληση των οργανισμών σήμερα δεν είναι η έλλειψη πληροφορίας, αλλά η αδυναμία πρόσβασης στη σωστή πληροφορία τη σωστή στιγμή.

Είμαστε τόσο πεπεισμένοι για το προϊόν, που το χρησιμοποιούμε πρώτοι εμείς. Ο Astraeus βρίσκεται σε εσωτερικό pilot στην ίδια την Evresis AE, εξυπηρετώντας καθημερινά τις ομάδες ανάπτυξης, υποστήριξης και διοίκησης. Είναι το πραγματικό μας testbed πριν φτάσει στους πελάτες μας.

### **1. Βαθιά τεχνογνωσία    2. We tested first on us!    3. Αρχιτεκτονική enterprise-grade**

Ομάδα senior μηχανικών με εξειδίκευση σε AI / Python, vector databases, Windows & mobile development, και test engineering.

Πιλοτική εφαρμογή στην ίδια την Evresis. Κάθε νέα έκδοση δοκιμάζεται πρώτα στη δική μας καθημερινή λειτουργία.

RAG + Milvus + semantic chunking + permission-aware retrieval.  
Σχεδιασμένο εξ αρχής για παραγωγικά περιβάλλοντα, όχι για demo.

*Τα προβλήματα που γνωρίζετε καλά*

## **Η γνώση της επιχείρησής σας υπάρχει. Απλώς δεν είναι προσβάσιμη.**

Σε κάθε επιχείρηση, η πιο πολύτιμη πληροφορία είναι σπαρμένη σε emails, PDF, intranets, παλιές βάσεις, υπολογιστές που έφυγαν με τους ιδιοκτήτες τους. Οι έμπειροι υπάλληλοι σπαταλούν χρόνο για να την ανακαλύψουν. Οι νέοι την αναζητούν χωρίς αποτέλεσμα. Η επιχείρηση πληρώνει το κόστος.

### **1. Απώλεια Γνώσης: Όταν φεύγει ο εργαζόμενος, φεύγει η γνώση.**

Δεκαετίες εμπειρίας, πελατειακές σχέσεις, εσωτερικές διαδικασίες — όλα αποθηκευμένα σε ένα μόνο μυαλό. Όταν αυτός ο άνθρωπος αποχωρεί ή συνταξιοδοτείται, η γνώση χάνεται για πάντα.

### **2. Αργή Ενσωμάτωση: Κάθε νέα πρόσληψη είναι μήνες μη παραγωγικότητας.**


Ο νέος υπάλληλος ψάχνει, ρωτά, περιμένει απαντήσεις, γράφει ξανά τα ίδια emails. Οι έμπειροι συνάδελφοι διακόπτουν τη δουλειά τους για να εξηγούν. Το onboarding κοστίζει διπλά: στους νέους και στους παλιούς.

### **3. Επαναλαμβανόμενες Ερωτήσεις: Ο ίδιος ορισμός, η ίδια διαδικασία, χίλιες φορές.**

Πόσες φορές ρωτήθηκε στην εταιρεία σας τον τελευταίο μήνα «ποια είναι η διαδικασία επιστροφής»; «πού βρίσκω το συγκεκριμένο template»; «τι λέει η σύμβαση X»; Κάθε απάντηση είναι χρόνος που χάνεται.

### **4. Διασπορά Πληροφοριών: Η γνώση σε δέκα διαφορετικά συστήματα. Πουθενά δεν είναι όλη.**

ERP, CRM, SharePoint, email, shared drives, intranet, εκτυπωμένα εγχειρίδια. Καμία αναζήτηση δεν τα ενοποιεί. Κάθε υπάλληλος γίνεται προσωπικός ντετέκτιβ — αντί να κάνει τη δουλειά του.

	<b>EVRESIS A.E.</b> ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Φ.Μ.: 082247644 Α.Μ.Α.Ε.: 50786/62/Β/02/0006 Οδός 12 <sup>α</sup> Οικ. Τετρ. 38β ΒΙ.ΠΕ. ΣΙΝΔΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΤΚ 57422 <b>ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ</b>	<b>ΕΝΤΥΠΟ ASTRAEUS</b>

### *Πώς λειτουργεί*

## **Ο Astraeus δεν "ξέρει τα πάντα". Ξέρει τη δική σας εταιρεία.**

Ο Astraeus AI χτίζει μια ζωντανή, οργανωμένη μνήμη της επιχείρησής σας από όλα τα κείμενα, εγχειρίδια, διαδικασίες και αρχεία που του εμπιστεύεστε. Κάθε φορά που κάποιος υπάλληλος ρωτά κάτι, ο Astraeus εντοπίζει με σημασιολογική αναζήτηση τα ακριβή χωρία της εσωτερικής σας τεκμηρίωσης που σχετίζονται με την ερώτηση, και απαντά με βάση μόνο αυτή τη γνώση — με αναφορά στις πηγές, χωρίς να εφευρίσκει τίποτα.

### *Executive Metaphor*

*Σκεφτείτε τον Astraeus σαν τον πιο έμπειρο υπάλληλο της εταιρείας σας — έναν που έχει διαβάσει κάθε εγχειρίδιο, κάθε διαδικασία, κάθε σύμβαση, και θυμάται τα πάντα. Διαθέσιμο 24/7. Σε κάθε γλώσσα. Σε κάθε ομάδα. Χωρίς να κουράζεται και χωρίς να σταματά να μαθαίνει.*

### **Βήμα 1: Συγκέντρωση Γνώσης**

Συλλέγουμε τα έγγραφα, τις βάσεις και τις διαδικασίες σας — Word, PDF, Excel, scans, παλιά αρχεία. Όλα μένουν απόλυτα ασφαλή στις δικές σας υποδομές.

### **Βήμα 2: Σημασιολογική Επεξεργασία (Semantic Chunking)**

Τα κείμενα τεμαχίζονται αυτόματα σε λογικές σημασιολογικές μονάδες. Κάθε μονάδα αποκτά ταυτότητα: τμήμα προέλευσης, ρόλος, επίπεδο πρόσβασης και κρισιμότητα.

### **Βήμα 3: Αποθήκευση σε Vector Database (Milvus)**

Κάθε μονάδα γνώσης μεταφράζεται σε μαθηματικό αποτύπωμα νοήματος (embeddings) και αποθηκεύεται για ακαριαία ανάκτηση — όχι με απλά keywords, αλλά με βάση το πραγματικό της νόημα.

### **Βήμα 4: RAG Retrieval με Άδειες Πρόσβασης**

Όταν ένας υπάλληλος υποβάλλει ερώτημα, ο Astraeus αναζητά αποκλειστικά και μόνο τα τμήματα γνώσης που ο συγκεκριμένος χρήστης επιτρέπεται ρητά να δει — βάσει ρόλου, ομάδας και επιπέδου ασφαλείας.

### **Βήμα 5: Παραγωγή Τεκμηριωμένης Απάντησης**

Το εξειδικευμένο LLM συνθέτει μια καθαρή, σαφή απάντηση στα ελληνικά — με ρητή αναφορά στα ακριβή έγγραφα-πηγές, εξαλείφοντας πλήρως τον κίνδυνο ψευδαισθήσεων (no hallucinations).



*Τα οφέλη*

**Ο Astraeus δεν αντικαθιστά τους ανθρώπους σας. Τους κάνει καλύτερους στη δουλειά τους.**

Τρεις διαφορετικές πραγματικότητες. Ένα προϊόν.

**ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ**

**ΠΕΛΑΤΕΣ**

**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ**

Άμεση εύρεση απαντήσεων χωρίς αναμονή σε εσωτερικά tickets.

Εξάλειψη του άγχους για την ορθότητα της εσωτερικής διαδικασίας.

Ταχύτατη αυτόνομη λήψη αποφάσεων στην καθημερινότητα.

Δραματική μείωση του χρόνου αναμονής για επίλυση αιτημάτων.

Συνεπής, ακριβής και premium εμπειρία εξυπηρέτησης.

Άμεση ανταπόκριση ακόμα και σε πολύπλοκα τεχνικά ερωτήματα.

Προστασία και θωράκιση της εταιρικής πνευματικής ιδιοκτησίας.

Μείωση του λειτουργικού κόστους από χαμένες εργατοώρες αναζήτησης.


Πλήρης κανονιστική συμμόρφωση χωρίς ρίσκο διαρροής δεδομένων.

*Enterprise Security*

**Απόλυτος έλεγχος δεδομένων. Μηδενικό ρίσκο συμμόρφωσης.**

Η αρχιτεκτονική του Astraeus AI σχεδιάστηκε με γνώμονα τα πιο αυστηρά τραπεζικά και επιχειρησιακά πρότυπα ασφαλείας, εξασφαλίζοντας ότι τα εταιρικά σας δεδομένα δεν θα εκτεθούν ποτέ σε δημόσια δίκτυα ή cloud μοντέλα τρίτων.

<p><b>100% On-Premise Εγκατάσταση</b></p> <p>Το σύστημα και οι βάσεις δεδομένων (Milvus Vector DB) λειτουργούν αποκλειστικά εντός των δικών σας φυσικών ή virtual διακομιστών.</p>	<p><b>Εναρμόνιση με EU AI Act 2026 &amp; GDPR</b></p> <p>Πλήρης κάλυψη των ευρωπαϊκών απαιτήσεων για data sovereignty, διαφάνεια αλγορίθμων και ελεγχόμενη διακυβέρνηση δεδομένων.</p>	<p><b>Role-Based Access Control (RBAC)</b></p> <p>Ο Astraeus σέβεται την ιεραρχία του οργανισμού σας. Αν ένας υπάλληλος δεν έχει δικαίωμα να δει μια σύμβαση ή ένα οικονομικό αρχείο στο Sharepoint, ο Astraeus δεν θα χρησιμοποιήσει ποτέ αυτή την πληροφορία για να του απαντήσει.</p>
--	--	--

	<p align="center"><b>EVRESIS A.E.</b> ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ  Α.Φ.Μ.: 082247644 Α.Μ.Α.Ε.: 50786/62/Β/02/0006  Οδός 12<sup>α</sup> Οικ. Τετρ. 38β ΒΙ.ΠΕ. ΣΙΝΔΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΤΚ 57422  <b>ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ</b></p>
<b>ΤΙΤΛΟΣ</b>	<b>ΕΝΤΥΠΟ ASTRAEUS</b>

*Verticalized Use Cases*

**Σχεδιασμένο για τις πραγματικές ανάγκες της αγοράς.**

- **Ασφαλιστικές Εταιρείες**

Αυστηρή ευθυγράμμιση με τα πλαίσια **Solvency II** και **IDD**. Άμεση διασταύρωση όρων συμβολαίων, κανονιστικών εγκυκλίων και ιστορικού αποζημιώσεων από τους asset managers και underwriters.

- **Logistics & Ναυτιλία**

Ιδανικό για μεγάλους οργανισμούς γύρω από τα λιμάνια **Πειραιά** και **Θεσσαλονίκης**. Ταχύτατη αναζήτηση σε δαιδαλώδη έγγραφα φορτωτικών, τελωνειακούς κώδικες και διεθνείς κανονισμούς μεταφορών.

- **Μεγάλες Ελληνικές & Πολυεθνικές**

Ενοποίηση κατακερματισμένης γνώσης από πολλαπλά ERP, CRM, Sharepoint και τοπικούς servers. Παροχή premium executive υποστήριξης για άμεση λήψη αποφάσεων βασισμένη σε real-time εσωτερικά δεδομένα.


*Μετρικές Απόδοσης & ROI*

**Τεκμηριωμένα αποτελέσματα, χωρίς υπερβολές.**

<b>-35%</b>	<b>2.5 ώρες</b>	<b>28%-53%</b>	<b>~50%</b>
<b>Χρόνος Αναζήτησης</b>	<b>Χαμένες Ανά Ημέρα</b>	<b>Μείωση Onboarding</b>	<b>Ticket Deflection</b>
Σύμφωνα με έρευνα της McKinsey ("The social economy") για το internal searchable knowledge.	Που ξοδεύει κατά μέσο όρο ένας knowledge worker για εύρεση πληροφοριών (IDC).	Στο χρόνο εκπαίδευσης νέων υπαλλήλων με τη χρήση AI γνωσιακών βοηθών.	Μείωση του χρόνου διαχείρισης εσωτερικών και εξωτερικών αιτημάτων υποστήριξης.

*"To knowledge management αποτελεί πλέον μία από τις λειτουργίες με τη μεγαλύτερη υιοθέτηση AI παγκοσμίως, καθώς το 23% των κορυφαίων οργανισμών scale-άρει ήδη agentive AI λύσεις για τη διατήρηση της εταιρικής γνώσης."*

— **McKinsey 2025 State of AI Report**

	<p align="center"><b>EVRESIS A.E.</b> ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ  Α.Φ.Μ.: 082247644 Α.Μ.Α.Ε.: 50786/62/Β/02/0006  Οδός 12<sup>α</sup> Οικ. Τετρ. 38β ΒΙ.ΠΕ. ΣΙΝΔΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΤΚ 57422  <b>ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ</b></p>
<b>ΤΙΤΛΟΣ</b>	<b>ΕΝΤΥΠΟ ASTRAEUS</b>

### *Process Plan*

## **Από την πρώτη συνάντηση μέχρι την παραγωγική λειτουργία — ένα δομημένο μονοπάτι.**

Δεν αγοράζετε απλώς ένα λογισμικό. Αγοράζετε ένα έργο ψηφιακού μετασχηματισμού που τρέχει με απόλυτα δομημένη μέθοδο.

### **Φάση 1: Discovery**

Συνάντηση με την ομάδα σας για κατανόηση της επιχείρησης, των τμημάτων, των επιπέδων πρόσβασης και των πραγματικών πόνων που θέλετε να λύσετε. Καμία τεχνολογική απόφαση δεν λαμβάνεται σε αυτό το στάδιο.

### **Φάση 2: Knowledge Mapping**

Χαρτογράφηση των πηγών γνώσης σας — αρχεία, βάσεις, intranets, εγχειρίδια, παλιά scans. Καθορισμός κρισιμότητας, ρόλων και επιπέδων πρόσβασης. Σχεδιασμός metadata architecture.

### **Φάση 3: Data Preparation**

Ψηφιοποίηση (όπου χρειάζεται), κατηγοριοποίηση, semantic chunking, παραγωγή metadata (tags, ρόλοι, επίπεδα πρόσβασης). Ασφαλής εισαγωγή στο vector database (Milvus).

### **Φάση 4: AI Training & Integration**

Παραμετροποίηση του RAG pipeline στις δικές σας υποδομές. Σύνδεση των Web/Windows/Mobile εφαρμογών. Ρύθμιση permissions και αναλυτικό audit logging.

### **Φάση 5: Deployment & User Training**

Εγκατάσταση on-premise. Εκπαίδευση των key users και των επιμέρους τμημάτων. Έναρξη πιλοτικής λειτουργίας με ελεγχόμενο, ασφαλές σύνολο πραγματικών χρηστών.

### **Φάση 6: Optimization & Learning**

Παρακολούθηση χρήσης, ενσωμάτωση νέας γνώσης καθώς αλλάζει η εταιρεία, ενημέρωση metadata, βελτιστοποίηση απαντήσεων. Ο Astraeus μαθαίνει συνεχώς από την πραγματικότητά σας.

### **Ξεκινήστε με μια ανοιχτή συζήτηση — όχι με δέσμευση.**

Ελάτε να αξιολογήσουμε μαζί τις ανάγκες του οργανισμού σας και να σχεδιάσουμε μια tailor-made on-premise AI στρατηγική.

Κλείστε Ραντεβού Αξιολόγησης.

30 λεπτά. Καμία υποχρέωση. Μη δεσμευτική εκτίμηση εφικτότητας.