





Η ολιστική διαχείριση του εξοπλισμού και των παγίων αποτελεί βασική στρατηγική για τη μεγιστοποίηση της απόδοσης των επενδύσεων μιας εταιρίας. Η λήψη αποφάσεων, λαμβάνοντας υπόψη το κόστος όλου του κύκλου ζωής ενός εξοπλισμού, οδηγεί σε εξορθολογισμό των δαπανών και διατηρεί σε ανταγωνιστικό επίπεδο τη λειτουργία των εγκαταστάσεων μιας εταιρίας.

Σε μία τέτοια στρατηγική, η **Πρόληψη** παίρνει τη θέση της *Πυρόσβεσης* και το **Σημαντικό** αποκτά προτεραιότητα έναντι του *Επείγοντος*. Η οργάνωση και ο σχεδιασμός των εργασιών διασφαλίζουν την αξιοπιστία του εξοπλισμού και αυξάνουν την απόδοση εργαζόμενων και επιχείρησης.

Η πολιτική της Συντήρησης ευθυγραμμίζεται με την Εταιρική Στρατηγική και συμβάλλει δημιουργικά στην επίτευξη των στόχων της εταιρίας. Το τεχνικό τμήμα μετατρέπεται από «αναγκαίο κακό» σε ανταγωνιστικό πλεονέκτημα.

Η αρμονία στο χώρο του  
Asset Management



# AIMMS

**Το AIMMS, ένα σύγχρονο λογισμικό συντήρησης, έρχεται να υποστηρίξει δομημένα τη συγκεκριμένη στρατηγική και να καλύψει αποδεδειγμένα και την πιο απαιτητική διαδικασία ενός τμήματος συντήρησης.**

Η πληρότητά του ως προϊόν, η λειτουργική σχεδίασή του και η ενσωμάτωση όλων των προηγμένων λύσεων που προσφέρουν σήμερα οι τεχνολογίες της πληροφορικής, επιτρέπουν στο AIMMS να προσαρμόζεται δυναμικά στο σύνολο των επιχειρήσεων, ανεξαρτήτως κλάδου δραστηριοποίησης και μεγέθους, προσφέροντάς τους το στρατηγικό πλεονέκτημα της μείωσης του κόστους συντήρησης, της ελαχιστοποίησης της αβεβαιότητας και της βελτίωσης του επιπέδου υποστήριξης.



Η πληροφορία/γνώση  
αποτελεί  
στρατηγικό πλεονέκτημα



## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ



### Μπρώο εξοπλισμού

Η δομημένη αποτύπωση και κωδικοποίηση του εξοπλισμού αποτελεί τη βάση για την ταχύτατη πρόσβαση σε λειτουργικά και ιστορικά δεδομένα του συστήματος.



### Διορθωτική Συντήρηση

Η συστηματική καταγραφή των εργασιών διορθωτικής συντήρησης, επιτρέπει την αποτελεσματική ανάλυση των βλαβών και τη σταδιακή εξάλειψη των απωλειών που προκαλούν.



### Προληπτική Συντήρηση

Η πρόληψη αποτελεί τη βασικότερη αρχή κάθε αποτελεσματικού συστήματος συντήρησης. Επιτρέπει στον άνθρωπο να γίνει κύριος του εξοπλισμού και να καθορίζει τη σχέση μαζί του χωρίς εκπλήξεις και ανεπιθύμητα συμβάντα.



### Συντήρηση βάσει κατάστασης - CBM

Οι μηχανές μας «μιλάνε» και όταν τις ακούμε καθίσταται δυνατή η εστιασμένη και χρονικά εύστοχη προληπτική συντήρηση του εξοπλισμού, μειώνοντας δραστικά το κόστος και την αβεβαιότητα.



### Έργα Συντήρησης

Η πραγματοποίηση κατασκευών, εγκαταστάσεων και έργων αποτελούν σημαντικό όγκο των εργασιών κάθε τμήματος συντήρησης. Η συνεπής και ποιοτική εκτέλεσή τους συμβάλουν στην εύρυθμη λειτουργία όλου του οργανισμού.



### Σχεδιασμός / Προγραμματισμός

Ο συστηματικός σχεδιασμός των εργασιών αυξάνει την παραγωγικότητα των τεχνιτών και τους διαφυλάσσει από απροσδόκτες ελλείψεις κατά τη φάση της εκτέλεσης. Ο έγκαιρος χρονοπρογραμματισμός επιτρέπει τη βέλτιστη κατανομή των διαθέσιμων πόρων και την τήρηση των χρονοδιαγραμμάτων.



## Εντολή εργασίας

Η εντολή εργασίας αποτελεί το «όχημα» με το οποίο μεταφέρονται πληροφορίες προς και από τους τεχνίτες αναφορικά με όλες τις εργασίες συντήρησης. Η ποιότητα του «οχήματος» και η απλότητα των «δρομολογίων» του, προσδίδουν ταχύτητα και αποτελεσματικότητα στο τεχνικό τμήμα.



## Ανταλλακτικά / Εργαλεία

Η οργανωμένη διαχείριση των ανταλλακτικών / εργαλείων διασφαλίζουν έλεγχο στην αποθήκη, ταχύτητα στη διακίνηση υλικών και βέλτιστη υποστήριξη των συνεργείων.



## Προμήθειες

Ο ορισμός ορίων έγκρισης και κανόνων προμήθειας των ανταλλακτικών διασφαλίζει την εφαρμογή των διαδικασιών και επιτρέπει την αξιόπιστη τήρηση των αποθεμάτων.



## Κοστολόγηση

Το βάθος ανάλυσης του κόστους συντήρησης, καθορίζει τη δυνατότητα ανάπτυξης μιας αποτελεσματικής στρατηγικής συντήρησης για τον εξοπλισμό / πάγια ενός οργανισμού / εταιρίας. Η τήρηση των κανόνων κοστολόγησης και η συμφωνία με τα διεθνή πρότυπα συντήρησης προσδίδουν κύρος και αξιοπιστία στην όλη διαδικασία.



## Διαχείριση Συμβολαίων

Η συστηματική παρακολούθηση των υπεργολάβων ξεκαθαρίζει τους κανόνες της συνεργασίας και πιστοποιεί την τήρηση των συμφωνηθέντων, διασφαλίζοντας το τελικό αποτέλεσμα για τον οργανισμό / εταιρία.



## GIS Συντήρηση

Η αποτελεσματική παρακολούθηση της συντήρησης πεδίου απαιτεί τη σύνδεση του εξοπλισμού με το γεωγραφικό στίγμα της θέσης του και τη χρήση σύγχρονων εποπτικών εργαλείων.



# ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

## Web based

Το AIMMS έχει αναπτυχθεί αποκλειστικά με Web τεχνολογίες, απλοποιώντας τις διαδικασίες εγκατάστασης και χρήσης του συστήματος.

## Mobile app

Για την υποστήριξη απομακρυσμένων χρηστών προσφέρονται native εφαρμογές για φορητές συσκευές με Android ή iOS, προσδίδοντας επιπλέον ευελιξία στη λειτουργία του τμήματος συντήρησης.

## Ασφαλές

Η ενσωματωμένη προστασία εναντίον των συχνά χρησιμοποιούμενων τεχνικών επίθεσης, όπως SQL injection, session hijacking, cross-site scripting, διασφαλίζει την ιδιωτικότητα, ακεραιότητα και διαθεσιμότητα των δεδομένων.

## Φιλικό και προσαρμόσιμο

Πλήρης προσαρμογή του συστήματος στις προσωπικές ανάγκες κάθε χρήστη μέσω της ευέλικτης ατομικής διαμόρφωσης οθονών και αναφορών, της προσθήκης νέων οντοτήτων, αλλά και του καθορισμού δικαιωμάτων και ρόλων.

## Πολυεταιρικό / Πολυγλωσσικό

Δυνατότητα κεντρικής διαχείρισης μιας εταιρίας/ομίλου, επιτρέποντας ταυτόχρονα την ανεξάρτητη λειτουργία της κάθε μονάδας, ενώ παρέχεται η ευελιξία επιλογής της γλώσσας εργασίας για κάθε χρήστη.

## AIMMS Connector

Η χρήση του RESTful API διασφαλίζει την αποτελεσματική επικοινωνία με ετερογενή συστήματα (ERP, WMS, SCADA κλπ.), καθιστώντας τις διαδικασίες ολοκλήρωσης εξαιρετικά απλές, ανεξάρτητα από την τεχνολογική πλατφόρμα του απομακρυσμένου συστήματος.



## Ολοκληρωμένες Συμβουλευτικές Υπηρεσίες

Από τη φάση της αρχικής ανάλυσης του έργου μέχρι και τη διαρκή υποστήριξη του πελάτη, τα στελέχη της ATLANTIS Engineering καθοδηγούν τους μηχανικούς κάθε εταιρίας όχι απλώς στη λειτουργία ενός πληροφοριακού συστήματος, αλλά στην οικοδόμηση ενός στρατηγικού εργαλείου, για την επίτευξη των στόχων του τμήματος και την εναρμόνισή τους με τους εταιρικούς στόχους.

Αξιοποιώντας και τις δυνατότητες του Internet, οι διαδικασίες εκπαίδευσης και υποστήριξης έχουν συστηματοποιηθεί και αυτοματοποιηθεί, προσφέροντας αμεσότητα και υψηλής ποιότητας υπηρεσίες.

## Συμβατό με το mainDSS

Το mainDSS είναι ένα καινοτομικό παγκόσμιο λογισμικό που αξιολογεί την απόδοση ενός τεχνικού τμήματος μέσα από τα στοιχεία του CMMS που λειτουργεί η κάθε εταιρία, ενώ ταυτόχρονα πραγματοποιεί εστιασμένες προτάσεις βελτίωσης βάσει των διεθνών προτύπων συντήρησης. Τέλος, δίνει την δυνατότητα παροχής συγκριτικών στοιχείων (Benchmarking) για την καλύτερη δυνατή ανάγνωση των αποτελεσμάτων και αυτοπροσδιορισμού κάθε εταιρίας.

Το AIMMS είναι πλήρως συμβατό με το λογισμικό mainDSS, παρέχοντας πιστοποιημένα το απαραίτητο plug-in, για την αξιόπιστη μεταφορά δεδομένων μεταξύ των δύο συστημάτων.

## [www.maintenance-forum.eu](http://www.maintenance-forum.eu)

Η ATLANTIS Engineering, με στόχο να υποστηρίξει ολοκληρωμένα τα στελέχη της συντήρησης στην καθημερινή τους δραστηριότητα, προσφέρει επαρκή πληροφόρηση μέσω της επίσημης ιστοσελίδας του Maintenance Forum, της μεγαλύτερης διοργάνωσης στο χώρο της Συντήρησης που διοργανώνει κάθε χρόνο.

**Έχοντας αφομοιώσει τη γνώση και την εμπειρία μηχανικών, από την εγχώρια και διεθνή αγορά, το AIMMS αποτελεί σήμερα την πιο ώριμη λύση για την οργάνωση τμημάτων συντήρησης.**



**Αθήνα**

Μενελάου 9, Μαρούσι 151 24  
T: 210 6107 374  
F: 210 6197 060

**Θεσσαλονίκη**

Αντώνη Τρίτση 21, 570 01 Πυλαία  
T: 2310 233 266  
F: 2310 804 947

email: [mail@abe.gr](mailto:mail@abe.gr)  
[www.abe.gr](http://www.abe.gr)

