

Κατάλογος (αλφαβητικός) εταιρειών τεχνολογίας και startups
Σεπτέμβριος 2024

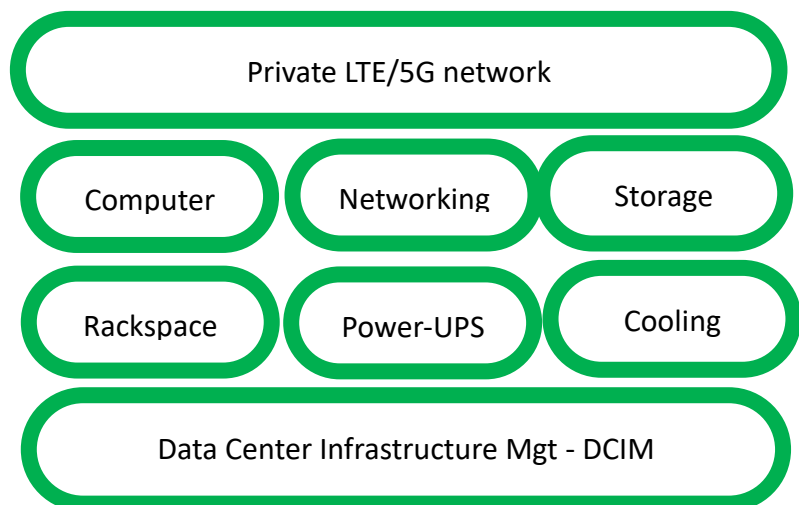


Edge Cloud Appliances + private LTE/5G networks

website: <http://acromove.com>

keywords: edge cloud appliance, edge AI, Compact Ruggedized Form Factor, quick Deployments far from a Data Center, Private 5G and LTE networks, video analytics, Ultra-Low Latency, Data Security, IoT Integration, Smart Manufacturing, Predictive Maintenance, AI-Powered Analytics, Quality Control, Operational Efficiency, Downtime Reduction, High Performance Connectivity, Industry 4.0

Industries: Manufacturing, on location video, smart cities, public safety, mining, oil and gas, solar and wind farms, smart agriculture, tactical and civil protection.



Our Edge Cloud Appliance with Private LTE/5G delivers a seamless, high-performance computing solution at the edge, enabling ultra-low latency, increased data security, and real-time processing capabilities. By integrating private LTE/5G, this solution provides dedicated, reliable connectivity, ensuring optimal performance for mission-critical applications, enhancing operational efficiency, and supporting scalable IoT deployments

- **Smart Factory Automation:** The Edge Cloud Appliance with Private 5G enables real-time monitoring and control of automated production lines, reducing downtime and improving overall efficiency through predictive maintenance and instant data analytics.
- **Enhanced Quality Control:** Using AI-powered cameras and sensors connected via private 5G, manufacturers can conduct real-time inspection and quality assurance on production lines, ensuring defects are detected and addressed immediately, minimizing waste and maintaining high product standards.



website: <https://www.balena.io/>

keywords: IOT, Internet of Things, Over the air updates

Industries: Automotive, Aviation & Aerospace, Broadcast media, Computer Hardware, Computer Networking, Construction, Consumer Electronics, Consumer Services, Electrical/Electronic Manufacturing, Facilities Services, Farming, Food & Beverages, Food Production, Health, Wellness and Fitness, Hospitality, Industrial Automation, Information Technology and Services, Information Services, Logistics and Supply Chain, Machinery, Maritime, Medical Devices, Energy, Renewables & Environment, Retail, Restaurants, Telecommunications, Transportation/Trucking/Railroad, Utilities, Warehousing, Wireless

Η balena προσφέρει μια πλατφόρμα υποστήριξης για την ανάπτυξη και την απομακρυσμένη διαχείριση του λογισμικού που τρέχει σε συσκευές IoT. Το κύριο προϊόν μας είναι το balenaCloud, ένα cloud-based service που επιτρέπει στους χρήστες να διαχειριστούν και να ενημερώσουν συσκευές IoT μαζικά ως ένα στόλο.

Χρησιμοποιώντας το balenaCloud, μπορείτε να κάνετε τα εξής:

Απομακρυσμένη Διαχείριση: Έχετε τη δυνατότητα να βλέπετε και να ελέγχετε συσκευές που βρίσκονται σε οποιοδήποτε μέρος του κόσμου από ένα κεντρικό dashboard (device status, logs, terminal, etc).

Ενημερώσεις Δέσμης: Μπορείτε να κάνετε μαζικές ενημερώσεις στο λογισμικό των συσκευών σας, εξασφαλίζοντας έτσι ότι όλες τρέχουν την τελευταία έκδοση του λογισμικού σας (OS and application).

Διασφάλιση Συνδεσιμότητας: Οι συσκευές μπορούν να συνδεθούν και να επικοινωνήσουν μέσω ενός ασφαλούς VPN, εξασφαλίζοντας έτσι ότι οι συσκευές είναι πάντα προσβάσιμες από το διαχειριστή.

Το πλεονέκτημα της balena είναι ότι απλοποιεί την πολύπλοκη διαχείριση του λογισμικού σε συσκευές IoT και μειώνει το κόστος και τον χρόνο που απαιτείται για τη συντήρηση αυτών των συσκευών, με εφαρμογές στους περισσότερους κλάδους όπως για παράδειγμα telecom, proptech, energy & EV, healthcare, transportation. Ενδεικτικά αναφέρω μερικούς πελάτες όπως Bosch, Dyson, Infarm, Monzo, Petrolog, Seeed, Dwelo, SMIGHT.



Depia Automations: Ο Στρατηγικός Συνεργάτης Σας στη Βιομηχανία Αυτοματισμού και Τεχνολογίας

Η **Depia Automations**, με έδρα τη Θεσσαλονίκη και εκτενή εμπειρία στους τομείς της πληροφορικής, της ρομποτικής και των βιομηχανικών αυτοματισμών, αποτελεί τον αξιόπιστο συνεργάτη για επιχειρήσεις στη μεταποίηση που αναζητούν προηγμένες και προσαρμοσμένες λύσεις για τη βελτιστοποίηση των παραγωγικών τους διαδικασιών. Η εταιρεία μας εξειδικεύεται στην παροχή λογισμικών, μηχανολογικών κατασκευών, αυτοματισμών και ρομποτικών συστημάτων, προσαρμοσμένων στις ανάγκες κάθε βιομηχανίας. Οι λύσεις μας προσφέρουν βελτιώσεις στην ταχύτητα παραγωγής και την ποιότητα των προϊόντων, ενώ επιτυγχάνουν αύξηση της αποδοτικότητας και μείωση του κόστους.

Η **Depia Automations** έχει εδραιώσει ισχυρές συνεργασίες με βιομηχανικές μονάδες σε Ελλάδα και εξωτερικό, προσφέροντας καινοτόμες λύσεις, εξειδικευμένες υπηρεσίες και προηγμένα προϊόντα. Η εμπειρία μας στους τομείς των αυτοματισμών, της ρομποτικής και των εφαρμογών πληροφορικής μας επιτρέπει να προσφέρουμε λύσεις που ανταποκρίνονται στις ιδιαίτερες ανάγκες κάθε επιχείρησης.

Εξειδικευμένες Υπηρεσίες και Καινοτόμες Τεχνολογίες

Παρέχουμε ένα πλήρες φάσμα υπηρεσιών, όπως η παραγωγή λογισμικών, ο σχεδιασμός και η κατασκευή ρομποτικών συστημάτων, η ενσωμάτωση ευφύων αλγορίθμων και η ανάπτυξη λύσεων Machine Vision. Προσφέρουμε λύσεις IoT για τη βελτιστοποίηση διαδικασιών και τη μείωση κόστους λειτουργίας. Οι τεχνολογίες μας, όπως τα digital twins και οι προσαρμοσμένοι αυτοματισμοί, εξασφαλίζουν την ακρίβεια, την ταχύτητα και τη συνεχή βελτίωση της παραγωγικής διαδικασίας. Με καινοτόμες τεχνολογίες, συμβάλλουμε στη βελτίωση της αστικής βιωσιμότητας και της διαχείρισης πόρων.

Εμπειρία στη Ρομποτική και Αυτοματισμούς

Η **Depia Automations** ειδικεύεται στην εγκατάσταση ρομποτικών συστημάτων που ενσωματώνονται εύκολα στις υπάρχουσες γραμμές παραγωγής. Ο συνδυασμός μηχανολογικών λύσεων και ρομποτικής βελτιώνει την παραγωγική απόδοση και διασφαλίζει την ποιότητα των παραγόμενων προϊόντων.

Η συνδυαστική προσέγγιση που ακολουθούμε προσφέρει αποτελεσματικές λύσεις που ανταποκρίνονται στις σύγχρονες προκλήσεις.

Συμμετοχή σε Ερευνητικά Προγράμματα

Η **Depia Automations** συμμετέχει σε εθνικά και ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα, όπως το "Ερευνώ - Δημιουργώ - Καινοτομώ" και το ευρωπαϊκό πρόγραμμα Flex2Energy (F2E), που επικεντρώνονται στην ανάπτυξη καινοτόμων λύσεων για τη βιομηχανία και τον ενεργειακό τομέα. Αυτές οι συνεργασίες μας επιτρέπουν να αναπτύσσουμε προηγμένες τεχνολογίες και να ενισχύουμε τη βιωσιμότητα σε βιομηχανικό επίπεδο.

Συνεργασία και Εμπιστοσύνη

Στη **Depia Automations**, η ποιότητα και η αξιοπιστία είναι βασικές αξίες που ενισχύουν τις σχέσεις μας με τους πελάτες μας. Δεσμευόμαστε στην παροχή εξατομικευμένων λύσεων που ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις κάθε βιομηχανίας, συμβάλλοντας στη συνεχή βελτίωση και ανάπτυξή τους. Η φιλοσοφία μας εστιάζει στη διαρκή υποστήριξη και στη δημιουργία μακροχρόνιων συνεργασιών, βασισμένων στην αμοιβαία επιτυχία.

Keywords: Αυτοματισμοί, Ρομποτική, Μηχανολογικές κατασκευές, IoT, παραγωγή λογισμικών



keywords: **Digital Twins, Real Time Digital Twins, Simulations, Digitalization, Predictive Maintenance, Digital Factory** | website: <http://www.feacomp.com> | Industries: **Heavy Industry, Maritime, Oil & Gas, Energy, Space & Aeronautics**

[FEAC Engineering P.C.](#) is an engineering & consulting company, highly specialized in Simulation Driven Product Development & physics-based Digital Twins. The company is based in Greece and operates in the global market by developing and providing specialized simulation software and consulting services, to solve challenging & complex engineering problems.

FEAC's [worldwide awarded services](#) range from Computer Aided Design (CAD) drafting, advanced multi-physics Finite Element Analysis (FEA), Boundary Element Analysis (BEM) and Computational Fluid Dynamics (CFD) to Structural Health Monitoring (SHM) and design optimization techniques. There is extensive experience in project management & certification of products (CE marking) as well. FEAC combines 1D-simulation (aka system simulation) with detailed 3D simulation techniques (CFD, FEM, BEM) to build up a comprehensive Digital Twin of the process or object/assembly, not only in the phase of the development, but also in the phase of realization (manufacturing process) and operation (under operational conditions). This allows FEAC to create a Holistic Digital Twin throughout the product's lifecycle. Our expertise is to develop multi-physics, high-fidelity simulations that couple structural mechanics, heat transfer, fluid flow, electromagnetics, acoustics, etc., and represent the mechanical behavior of components under complex environmental conditions.

Due to the company's high expertise in Simulation, Siemens Digital Industries Software has appointed FEAC Engineering as the exclusive authorized partner of its CAE portfolio in the South-East European Region. FEAC develops [PITHIA-CP](#), a world-leading Boundary Element Solver for Cathodic Protection Digital Twins, which is used by SIEMENS as an add-on on its Simcenter 3D software portfolio [\[ref\]](#). FEAC has offered its expertise in physics-based simulations to numerous engineering companies, product manufacturers from a wide range of industries, research centers and universities yielding to an impressive portfolio of delivered projects. The company has a strong presence in the Marine, Oil & Gas, Aerospace & Defense, Energy a.o. industries and counts several collaborative projects.



FEAC
ENGINEERING | REALISE YOUR DIGITAL TWIN

Realize your Digital Twin

CRED: Airbus Defence and Space
Source: ESA website [\[link\]](#)
Collaboration with INASCO

Some indicative projects

- 
CERN's 11T magnet
- 
ESA's Juice Mission
- 
Coronary Stent
- 
Vessel's Scrubber
- 
Car's Engine

Some Of Our Partners And Clients

www.feacomp.com
2023 FEAC Engineering. All Rights Reserved

Website: <https://www.fuelics.com>

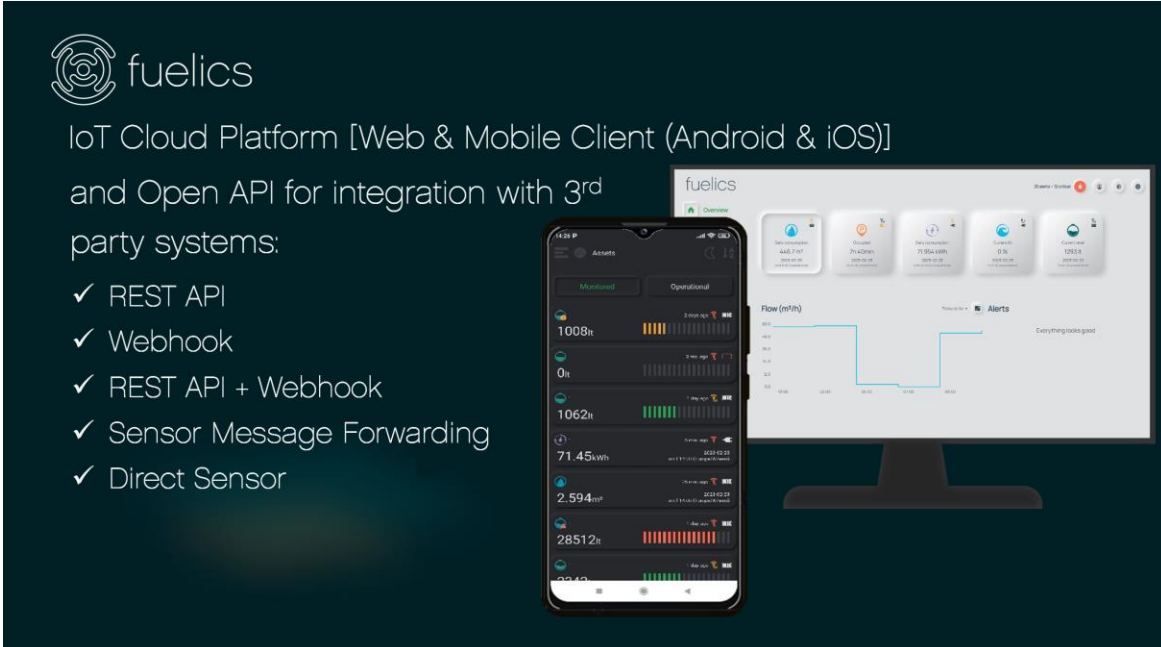
Social: <https://www.linkedin.com/company/fuelics>




Keywords: Edge Computing Sensors, Platform, Mobile app, Asset Management, Data harvesting, Smart Cities, Industry 4.0, Machine Learning, Deep Tech, Made in Greece

Industries: IoT, Edge computing, Battery Operation, Electronics

A native hardware and software manufacturer with deep technology expertise in designing, deploying and operating IoT edge computing solutions, Fuelics pioneers in developing sensors and platforms for metropolitan scale smart city deployments specializing in diesel, water and septic tank monitoring, roadside parking & anti-parking space occupancy management, as well as, electricity and water consumption reporting. Fuelics' end-to-end solutions can be deployed at a massive scale on the cloud or on premises anywhere in the world and can seamlessly integrate with existing platforms and services.



 fuelics

IoT Cloud Platform [Web & Mobile Client (Android & iOS)]
and Open API for integration with 3rd party systems:

- ✓ REST API
- ✓ Webhook
- ✓ REST API + Webhook
- ✓ Sensor Message Forwarding
- ✓ Direct Sensor

The image displays two views of the Fuelics IoT Cloud Platform. On the left, a smartphone shows the mobile app interface with a list of assets and their status (Monitored or Operational). On the right, a desktop monitor shows the web dashboard, which includes a summary of assets, a line graph for flow (m³/h), and an alerts section.



keywords: Business Process Automation (BPA), Process Digitisation & Optimisation, Digital Transformation | **website:** <https://grapevine.digital/> | **Industries:** Manufacturing / Retail /Energy / Insurance / Public Sector

Description:

Grapevine Digital is a tech company that has developed Procify, a no-code Business Process Automation platform for enterprises to increase their operational efficiency and reduce costs. We digitize and automate the simplest to the most complex processes, facilitate collaboration among dispersed teams, and click on existing systems optimizing workflows for companies across the globe. We proudly revolutionize the way businesses run operations via our user-friendly, no-code UI built for business users and provide an excellent user experience, which incorporates easy workflow creation and management, multiple processes executions, concrete real-time visual metrics, and a plethora of integrations with other systems and applications.



Keywords: IoT, Smart, Remote, Energy, Monitoring

Industries: food industry, hotels, logistics, bakeries, restaurants

Website: <https://shop.hamsystems.eu/>

Smart Solutions for Businesses

“
it's cool
it's simple
it's remote
”

At HAM Systems, we understand the challenges that managers face every day, including high operational costs, product loss and keeping up with regulatory compliance. Our user-friendly, scalable, and cost-effective IoT solutions are designed to meet the specific needs of businesses while lowering the entry barrier. As a trusted partner, HAM Systems helps businesses navigate the complexities of energy efficiency and ensure compliance with health and safety standards.



Energy Management




Temperature Monitoring




Remote Control



We offer affordable stand-alone devices, easy to deploy without technical expertise, high customer satisfaction and business-oriented solutions. Powerful and easy to use web and Android/iOS app, basic functionality free of charge.

 **Notifications** → Instant alerts via email/app/SMS/phonecall

 **Datalogging** → Continuous data logging, fast export to PDF and CSV

 **Automations** → If-This-Then-That rules between devices



Our product range includes Wi-Fi energy meters, temperature data loggers, and smart device controllers, integrated into a comprehensive platform that delivers real-time monitoring and remote control.

More than 2000+ SME customers



4.8+ stars on Android and iOS



website: <https://megaventory.com>

Keywords: Cloud-based ERP, απόθεμα, stock, myData, barcodes, παραστατικά, παραγγελίες, τιμολόγια, σειριακοί αριθμοί, τιμολόγια, WooCommerce, Shopify, Magento, AfterSalesPro, E-commerce, manufacturing, παρασκευή, κατασκευή, production, επιχειρησιακή διαχείριση

Industries Electronics – Ηλεκτρονικά, Hardware – Υλισμικό/Εξοπλισμός, Food & Beverage – Τρόφιμα & Ποτά, Apparel & Fashion – Ένδυση & Μόδα, Construction – Κατασκευές, Furniture – Έπιπλα, Healthcare – Φαρμακευτικά Προϊόντα

Το Megaventory, το πιο σύγχρονο λογισμικό διαχείρισης εμπορικών διαδικασιών στο cloud, είναι πλέον διαθέσιμο και στην Ελλάδα. Προσφέρει πλήρη έλεγχο στις επιχειρησιακές σας διαδικασίες, παρακολούθηση αποθεμάτων και κόστους, καθώς και διαχείριση κατασκευής με πίνακα υλικών. Με την αξιοπιστία και ασφάλεια που παρέχει, συνδέεται άμεσα με το ηλεκτρονικό σας κατάστημα και το myData της ΑΑΔΕ για την αυτοματοποιημένη διαβίβαση παραστατικών. Το Megaventory σας επιτρέπει να διαχειρίζεστε εύκολα παρτίδες, σειριακούς αριθμούς, barcodes και επιστροφές πωλήσεων ή αγορών. Με παρουσία από το 2010 και πελάτες σε πάνω από 40 χώρες, το λογισμικό αυτό χρησιμοποιείται καθημερινά από εκατοντάδες χρήστες. Τώρα, επεκτείνεται και στην ελληνική αγορά, προσφέροντας όλες τις λειτουργίες που χρειάζεται μια σύγχρονη επιχείρηση.

Γιατί να επιλέξετε το Megaventory;

- Πολλαπλοί χρήστες με εξατομικευμένα δικαιώματα πρόσβασης
- Παρακολούθηση αποθέματος σε πολλαπλές τοποθεσίες
- Προσαρμόσιμα παραστατικά
- Διαχείριση πολλαπλών εταιρειών
- Πρόσβαση από οπουδήποτε μέσω διαδικτύου, από υπολογιστές και φορητές συσκευές
- Ενσωματωμένες συνδέσεις με WooCommerce, Shopify και Magento
- Αυτόματη σύνδεση με το myData της ΑΑΔΕ
- Ενσωμάτωση με το AfterSalesPro για αποστολές κούριερ
- Εύκολο στη χρήση και εκμάθηση
- Αξιόπιστη τεχνική υποστήριξη
- Ανταγωνιστική τιμή



Website: <https://oliveex.io> | **Keywords:** AI, Data Analytics, Digital Transformation, Smart Manufacturing, Digital Twins | **Industries:** F&B Manufacturing, Bottling and Packaging

Oliveex is a technology company focused on Industrial Internet of Things (IIoT) and Digital Twin solutions, specializing in the digital transformation of manufacturing industries. Oliveex's platform integrates with existing industrial equipment to turn it into smart, cloud-connected devices, enabling real-time tracking of crucial KPIs.

With 6+ years of successful presence in the smart manufacturing sector, Oliveex has gained strong expertise and credibility in optimizing industrial processes. The company consists of a team of more than 10 highly qualified engineers, specializing in AI, Data Analysis, software development and industrial processes.

Headquartered in Volos, Greece, Oliveex serves clients in sectors such as alcoholic and non-alcoholic beverage production, and packaging/bottling facilities, using cutting-edge AI and IoT technologies. Founded in 2018, the company is backed by credible international investors, including the European Institute of Innovation and Technology (EIT), further solidifying its reputation and growth potential.

PRODUCT:

Oliveex's platform seamlessly integrates into existing automation infrastructure, gathering real-time data across all operations. It's built on three core pillars:

- 1. Efficient Facility Supervising:** with an approach of not seeking to replace SCADA systems but rather enhance their functionality, providing added value by utilizing process data using the latest technology.
- 2. Automated Production Reporting:** By utilizing deep learning-enabled real-time classification, the platform detects and logs every repeatable process within industrial operations. This ensures complete transparency and enables the creation of digital records for each procedure, making each one fully traceable.
- 3. Real-Time Business Intelligence:** Through a fusion of AI and industrial process engineering expertise, data are analyzed to provide actionable insights that enable industries to optimize costs, reduce CO2 emissions, and enhance productivity and sustainability. With real-time tracking of crucial KPIs, operators gain heightened awareness, enhancing a continuous improvement culture.



<https://progressiverobotics.ai>

keywords: robotics, AI, smart palletizing & depalletizing

Industries: food & beverage, pharma, general manufacturing

Η **Progressive Robotics** είναι μια νέα εταιρεία από την Θεσσαλονίκη με στόχο να κάνει τα ρομπότ πιο έξυπνα για την παραγωγική βιομηχανία. Παρέχει καινοτόμες αλλά cost-effective λύσεις σε παραγωγές που χρειάζονται **ευελιξία και ευχρηστία**. Η ιδρυτική ομάδα έχει αθροιστικά πάνω από 60 χρόνια εμπειρίας στη ρομποτική και έχει πατενταρισμένη τεχνολογία με τεχνητή νοημοσύνη AI για έξυπνες ρομποτικές εφαρμογές, όπως **flexible palletizing, depalletizing, mixed-case palletizing** κ.ά.

Στον λίγο χρόνο λειτουργίας της εταιρείας, έχει λάβει επένδυση από VC και angel investors, ενώ έχει αναλάβει **πολύ απαιτητικές ρομποτικές εφαρμογές** σε γραμμές παραγωγής **σε Ελλάδα και Γερμανία**. Επιπλέον, η Progressive Robotics έχει πετύχει στρατηγικές συνεργασίες με μεγάλους οίκους κατασκευαστών όπως ABB, KUKA, Elite Robots, Schmalz, κ.ά.



keywords: Digital Transformation, Industrial Internet of Things, Production Analytics, OEE, predictive maintenance, quality control, Monitoring and control, Artificial Intelligence, Decision-making process

website: <https://www.seems.gr/>

Industries: All

Η SEEMS I.K.E. είναι εταιρεία υψηλής τεχνολογίας, που εστιάζει στην ανάπτυξη λύσεων Ψηφιακού Μετασχηματισμού, χρησιμοποιώντας προηγμένες ψηφιακές τεχνολογίες. Η εταιρεία ιδρύθηκε το Φεβρουάριο του 2017 και έχει σημεία παρουσίας στην Αλεξανδρούπολη και τη Θεσσαλονίκη.

Η SEEMS έχει αναπτύξει την εταιρική τεχνολογία aRTi-D™, μια ολοκληρωμένη πλατφόρμα Industrial Internet of Things (IIoT) και ένα σύνολο ψηφιακών εφαρμογών, που υποστηρίζονται από τεχνολογίες Τεχνητής Νοημοσύνης, Μηχανικής Μάθησης-Όρασης και Edge computing για την παρακολούθηση, τον έλεγχο, την πρόβλεψη και τη βελτιστοποίηση της απόδοσης της παραγωγής. Η Πλατφόρμα aRTi-D™ λειτουργεί σε όλους τους κλάδους της μεταποιητικής βιομηχανίας, ανεξαρτήτως αντικειμένου.

Με δεδομένα υψηλής ακρίβειας και πραγματικού χρόνου υποστηρίζει τη διαδικασία λήψης ασφαλών και αποτελεσματικών αποφάσεων με τις παρακάτω κρίσιμες εφαρμογές:

- **Αναλυτικά Παραγωγής (OEE)** για την αντιμετώπιση των χαμένων χρόνων παραγωγής και την κατανόηση των αιτιών, που προκαλούν τη συνολική μείωση της παραγωγικότητας.
- **Ψηφιοποίηση Παραγωγής** με εξάλειψη των χαρτιών από την παραγωγή, την αυτοματοποίηση διαδικασιών βάσει κανόνων και τη σύνδεση παραγωγής με ERP και αντίστροφα.
- **Προληπτική συντήρηση** για την απομακρυσμένη παρακολούθηση της υγείας του εξοπλισμού, και προειδοποιήσεις για μη αναμενόμενες βλάβες και την υπόλοιπη ωφέλιμη διάρκεια ζωής.
- **Αυτοματοποιημένη Διαχείριση Συνταγών** για τη διαχείριση, οργάνωση και αυτοματοποιημένη εκτέλεσης συνταγών από οπουδήποτε εντός και εκτός της εταιρείας.
- **Περιβάλλον & Ενέργεια** για την παρακολούθηση, ανάλυση και έλεγχο διαφόρων περιβαλλοντικών συνθηκών (θερμοκρασία, ποιότητα αέρα κ.λπ.) και κατανάλωσης ενέργειας.
- **Ποιοτικός Έλεγχος** για τον αυτόματο εντοπισμό και καταγραφή ελαττωματικών προϊόντων στην παραγωγική διαδικασία, σε πραγματικό χρόνο.

Η εταιρική τεχνολογία aRTi-D™, η οποία αναπτύχθηκε 100% εντός της εταιρείας, λόγω της αρθρωτής αρχιτεκτονικής της και της ικανότητάς της να συνδέεται με υφιστάμενα συστήματα (π.χ. ERP, WMS, MES), μπορεί να υποστηρίξει οποιαδήποτε ψηφιακή εφαρμογή, ενώ ταυτόχρονα εγγυάται απλότητα στη χρήση, ευελιξία στην υποστήριξη και ευκολία επέκτασης. Όλα τα παραπάνω εξασφαλίζουν χαμηλό κόστος αρχικής επένδυσης, υποστήριξης και επεκτασιμότητας.

Η Πλατφόρμα aRTi-D™ αποδεδειγμένα από το 2019 μέχρι σήμερα έχει οδηγήσει ελληνικές βιομηχανίες από τον κλάδο της φαρμακοβιομηχανίας, τροφίμων, πλαστικών, συσκευασίας, χημικών κ.α., σε ελαχιστοποίηση των χαμένων χρόνων λειτουργίας-παραγωγής του εξοπλισμού (έως 40%), της κατανάλωσης ενέργειας ανά παραγόμενο προϊόν (έως 30%) και κατά συνέπεια μείωση του λειτουργικού κόστους, αυξάνοντας έτσι την παραγωγικότητα (έως 25%).



Smiling Machines
Shape the future

website: <https://www.smilingmachines.com/>

Η Smiling Machines είναι μια Startup που ιδρύθηκε το 2019 και ασχολείται με την βελτιστοποίηση και την ασφάλεια της παραγωγικής διαδικασίας. Είμαστε 27 άτομα στο σύνολο, όλοι μηχανικοί και προγραμματιστές με το 80% των εργαζομένων να έχει διδακτορικό. Η Smiling Machines αξιοποιώντας δεδομένα από υφιστάμενα μηχανήματα εξάγει πορίσματα που βοηθούν στη μείωση χρόνων, αύξηση παραγωγής και μείωση σφαλμάτων. Βοηθάμε εταιρίες κατά την μετάβαση τους στο Cloud και στην Omnichannel στρατηγική.

Η εταιρία μας δεν υποστηρίζει κάποιον κατασκευαστή πλατφόρμας ή Cloud και σε κάθε πελάτη προτείνουμε πάντα λύσεις με βάση την ανάγκη, την φύση της παραγωγής και την υφιστάμενη κατάσταση.

Παρακάτω αναφέρονται τα 4 τελευταία μας προτζεκτ που ολοκληρώθηκαν έως τον Σεπτέμβριου του 2024.

1. Siemens Energy (Γερμανία)

Το προτζεκτ αφορά την μελέτη, σχεδιασμό, reduction studies και προσομοίωση δικτύων ενέργειας.

2. Alumil (Διεθνές)

Το προτζεκτ αφορά την μελέτη, σχεδίαση και υλοποίηση της ψηφιοποίησης των 6 εργοστασίων της Alumil με σκοπό την μείωση του scrap, την μείωση του ενεργειακού αποτυπώματος καθώς και την αυτοματοποίηση όλων των χειροκίνητων διαδικασιών της παραγωγής.

3. Μαλαματίνα (Ελλάδα)

Το προτζεκτ αφορά την προβλεπτική συντήρηση και την πρόβλεψη αστοχιών στο τμήμα των επιστρεφόμενων φιαλών.

4. Nimac Group (Ελλάδα)

Το προτζεκτ αφορά την συλλογή δεδομένων από CNC μηχανές με στόχο την προβλεπτική συντήρηση και αξιοποίηση δεδομένων για λήψη αποφάσεων στην παραγωγική διαδικασία.



www.tekmon.com

Enterprise Software, Operations, Productivity, Compliance
 Manufacturing, Warehousing, Construction, Transportation

The #1 platform for smarter
Quality, Safety, Asset
Management, &
Sustainability processes.



* In 2023, Tekmon software was rated the **best for ease of use** by Capterra and **most recommended** by Software Advice.



Help your teams become more productive,
 stay compliant and excel in industry best practices.

Quality

Automate quality checks, track non-conformities, and unlock actionable intelligence.

Health & Safety

Digitize your safety processes from audits and follow-up actions, to work permits and risk assessments.

Asset Management

Streamline work orders, build maintenance plans, track inventory, manage requests, and more.

ESG & Sustainability

Organize and establish a reliable process to collect and report Sustainability data efficiently.

Trusted by 100+ Enterprises



Andy Lord
 Managing Director
 London Underground
 London, UK

"Fantastic to see the focus on safety, used the new app based health and safety briefing & sign in process which was really simple, intuitive & easy."



Sara Ferreira Ribeiro
 Quality System Officer
 ES-KO
 Monaco

"Transitioning from our old quality management system to Tekmon was effortless, and the digital transformation has been invaluable. Tekmon is adaptable and provides expert support every step of the way."



Panagiotis Sotiriadis
 Senior Manager
 Lamda Development
 Athens, Greece

"Tekmon's innovative solution, coupled with the team's exceptional customer support, has played a crucial role in optimizing our work, significantly increasing efficiency and effectiveness."