

PIAM-*Italia*

SISTEMI DI MONITORAGGIO DEL
CICLO PRODUTTIVO

JUKI®

Controllo totale *della tua produzione.*

Meno sprechi - Più efficienza - Zero sorprese.

DAL 2019

Tecnologia brevettata

INSTALLAZIONI

300+ in tutta Italia

ORE MONITORATE

Oltre 2.5 milioni





Una visione, *un brevetto.*

LA NOSTRA STORIA

La nostra storia ha origine nel 1978, radicata in un'eccellenza artigianale maturata nei più prestigiosi contesti produttivi Svizzeri e consolidata in Italia attraverso tre generazioni di dedizione. Per decenni abbiamo operato come partner strategici al servizio dei brand più iconici della moda e del lusso mondiale, garantendo standard qualitativi assoluti in settori complessi come l'arredo, l'alta moda e la pelletteria. Questa lunga esperienza ci ha permesso di vivere dall'interno ogni sfumatura delle dinamiche produttive dal rigore della produzione industriale alla cura della produzione sartoriale affrontando e risolvendo direttamente le sfide operative delle produzioni di eccellenza. È proprio da questa profonda conoscenza del campo che nasce il passo successivo, trasformare decenni di competenza in innovazione tecnologica concreta.

COMPETENZE

Il nostro sistema non nasce in un ufficio di programmazione, ma direttamente nel cuore della produzione, da chi ha vissuto in prima persona ogni criticità operativa e sa esattamente dove e come intervenire.

TECNOLOGIA BREVETTATA

Postazione Informatizzata PIAM

La Postazione Informatizzata in Ambiente Manifatturiero è registrata come invenzione industriale brevettata, una soluzione originale sviluppata internamente che risponde alle reali esigenze di chi produce ogni giorno.

INNOVAZIONE

Questo patrimonio di competenze si traduce in un sistema brevettato di monitoraggio e ottimizzazione del ciclo produttivo, un'architettura digitale progettata per integrarsi nei processi esistenti senza stravolgere il lavoro delle persone.

MISSION

In un mercato in costante evoluzione, ci poniamo come partner strategici per le aziende che vogliono competere con strumenti all'altezza delle sfide di oggi. Offriamo un'architettura digitale avanzata che si integra armoniosamente nei processi produttivi esistenti, senza imporre discontinuità operative. Forniamo strumenti di analisi di dettaglio e data-analysis che permettono di valorizzare ogni singola fase della lavorazione e il prezioso operato delle persone che la svolgono. Il risultato è una gestione dei flussi di lavoro trasparente ed efficace, capace di trasformare i dati di produzione in asset strategici per la competitività industriale e la crescita sostenibile nel panorama dell'Industria 4.0.

Un ecosistema *di competenze.*

Dietro al software ci sono professionisti, laboratori e processi dedicati . Quattro aree integrate che garantiscono continuità operativa, qualità del prodotto e affidabilità nel tempo - dalla progettazione fino al post-installazione.

10+ PROFESSIONISTI

Team tecnico interno

Manutenzione, assistenza e supporto operativo. Interventi rapidi, continuità garantita anche su impianti complessi e installazioni di lungo corso.

R & D

Ingegneria & sviluppo software

Ingegneri specializzati che sviluppano soluzioni dedicate al controllo e all'ottimizzazione dei processi, in collaborazione con il cliente.

HARDWARE

Laboratori interni

Produzione hardware, sviluppo e assemblaggio di soluzioni personalizzate per ogni installazione. Adattiamo il sistema a impianti eterogenei e legacy.

QUALITÀ

Test & collaudo

Verifiche su ogni dispositivo prima della consegna. Qualità e affidabilità garantite a partire dalla pre-installazione e dopo l'avvio.

Dietro PIAM, *dati reali.*

Il nostro sistema non nasce in un ufficio di programmazione, ma direttamente nel cuore della produzione, da chi ha vissuto in prima persona ogni criticità operativa e sa esattamente dove e come intervenire.

250+

Operatori attivi

Su linee produttive monitorate quotidianamente, da reparti di piccole sartorie a grandi stabilimenti.

300+

Installazioni

In aziende manifatturiere italiane, distribuite in tutti i principali settori produttivi del paese.

2.5M+

Ore monitorate

Di produzione reale, raccolte e analizzate dal sistema PIAM negli ultimi anni di operatività.

45K+

Commesse gestite

Tracciate end-to-end, dalla generazione della distinta base fino alla spedizione finale.

Sei sempre in catena *a seguire la produzione, ma ...*

Forse rilevi già i tempi di cucitura, ma il quadro non torna. La pianificazione resta sempre un passo indietro, le linee si squilibrano senza preavviso e ogni decisione operativa diventa una reazione, non una scelta.

01

I tempi non sono mai rispettati

Le consegne slittano, la pianificazione resta sempre un passo indietro alla realtà. Manca una visione attendibile dell'avanzamento.

02

I costi sono sempre più alti

Sprechi di tempo, materiale ed energia erodono il margine commessa dopo commessa, senza che si riesca a misurare dove si perde davvero.

03

Colli di bottiglia inaspettati

Le linee si squilibrano senza preavviso e fermano l'intero flusso produttivo. Quando arriva il problema, è già diventato un ritardo.

04

Qualità incostante

Correzioni continue, rilavorazioni e standard difficili da garantire tra operatori diversi su fasi che dovrebbero essere identiche.

PIAM la soluzione su misura per le tue esigenze!

Due moduli, *una piattaforma*.

PIAM-Connect raccoglie i dati direttamente dalle macchine e dalle linee. **PIAM-Manager** li trasforma in decisioni -KPI, alert, bilanciamento delle linee, previsioni di consegna, costi e ricavi della commessa. Insieme costituiscono un sistema cyber-fisico unificato.



Tutto in Cloud, senza server in azienda.

Accessibile da ovunque, sicuro, sempre aggiornato. Niente server da gestire, nessun fermo per manutenzione.

Produzione & Messaggi

Monitora ogni fase del processo produttivo in tempo reale e comunica direttamente con linee e singoli operatori. Tutto da un'unica interfaccia, senza più rincorrere informazioni tra reparto, ufficio e direzione.

Reparto sempre allineato, decisioni più rapide.

- **Rilevazione automatica dei tempi di lavorazione**

Monitoraggio di ogni singola fase di produzione e campionatura simultanea con filtri dinamici per tempi di produzione, ritardi, inefficienze, tempi morti e ore non lavorate, con analisi dettagliata di ogni fase.

- **Individuazione in tempo reale della fase di lavorazione (MTM / MTO)**

La gestione personalizzata di ogni singolo capo/lotto permette di individuare in tempo reale la fase di produzione e la postazione in cui si trova il capo.

- **Comunicazione interna integrata**

Messaggi diretti a una linea produttiva o a un singolo collaboratore, con conferma di lettura e notifica automatica.

- **Visione unificata reparto-ufficio**

I dati raccolti in produzione sono immediatamente disponibili a manager, responsabili e direzione tecnica. Collegamento diretto da remoto su ogni singola postazione.



VANTAGGIO CHIAVE

Comunicazione diretta

Niente più informazioni perse tra reparto e ufficio.

Articoli & Lavorazioni

Lista articoli , sequenze operative e programmi macchina in un unico ambiente di lavoro. Standardizza la conoscenza produttiva e la rende replicabile a tutti gli operatori.

Uniformità di esecuzione, zero errori d'impostazione.

● Lista Articoli

Inserimento e gestione di tutti gli articoli aziendali, con anagrafiche complete e parametri tecnici associati.

● Lavorazioni programmate

Sequenze operative, tempi standard e annotazioni per ogni fase produttiva, condivise tra ufficio e reparto produttivo.

● Programma macchina dedicato per fase

Ogni fase ha il proprio set di parametri macchina, garantendo uniformità tra operatori diversi, turni e siti differenti.

● Video e allegati operativi

Visualizzazione su ogni postazione di video e foto dimostrativi, schede tecniche e note di produzione.

ARTICOLO		FASE	LIVELLO	MINUTI	
1	capo campione piam	TAG	TAGLIO MANUALE	Alto	05:30
2	capo campione piam	TAG	SEPARO PARTI	Medio	01:25
3	capo campione piam	RIC	RICAMO LOGO	Alto	04:50
4	capo campione piam	TC	SORFILO FONDO	Basso	00:55
5	capo campione piam	TC	UNIONE MANICHE	Basso	02:15
6	capo campione piam	TC	UNIONE DAVANTI E DIETRO	Medio	13:20
7	capo campione piam	LIN	UNIONE FODERA INTERNA PUNTO 3MM	Medio	08:15
8	capo campione piam	LIN	CUCITURA INTERNA COLLO PUNTO 1MM	Medio	03:55
9	capo campione piam	LIN	IMPUNTURA PARAMONTURA PUNTO 2MM	Alto	08:30
10	capo campione piam	LIN	PUNTI DI FERMO SOTTOFODERA	Basso	01:50
11	capo campione piam	ASO	ASOLA DA 1CM SU COLLO	Alto	00:15
12	capo campione piam	ASO	ASOLA CM1.5 SU MANICHESU POLSI	Alto	01:20
13	capo campione piam	ASO	ASOLA 2CM PARAMONTURA DAVANTI	Alto	02:10
14	capo campione piam	BOT	BOTTONI 4 FORI SU COLLO	Alto	01:00
15	capo campione piam	BOT	BOTTONI 2 FORI SU DAVANTI	Alto	01:20
16	capo campione piam	BOT	BOTTONI CON GAMBO SU POLSI	Alto	02:00
17	capo campione piam	TRA	TRAVETTE 5MM TASCA DIETRO	Medio	00:55
18	capo campione piam	TRA	TRAVETTE 10MM SU TASCHINO PETTO	Alto	00:50
19	capo campione piam	PRS	PRESTIRO POLSI	Alto	02:15
20	capo campione piam	PRS	PRESTIRO FINTINI	Alto	03:20
21	capo campione piam	PUL	TAGLIO FILI	Basso	05:15
22	capo campione piam	STI	STIRO FINALE	Alto	18:00
23	capo campione piam	IMB	COLLAUDO E IMBUSTO FINALE	Alto	12:00
24	capo campione piam	SP	SPEDIZIONE	Alto	01:00
TOTALE LAVORAZIONI (24)					01:31:30

VANTAGGIO CHIAVE

Standard univoci

Stesso prodotto, stessa qualità, su ogni linea e ogni operatore.

Bilanciamento & Data Fine Lavori

Il cuore della pianificazione PIAM. Analizza in tempo reale fasi produttive, forza lavoro disponibile e saturazione delle linee per generare una data di consegna affidabile, ricalcolata a ogni avanzamento.

Riduce ricalcoli manuali, anticipa ritardi, libera tempo ai responsabili.

- **Colli di bottiglia identificati in anticipo**

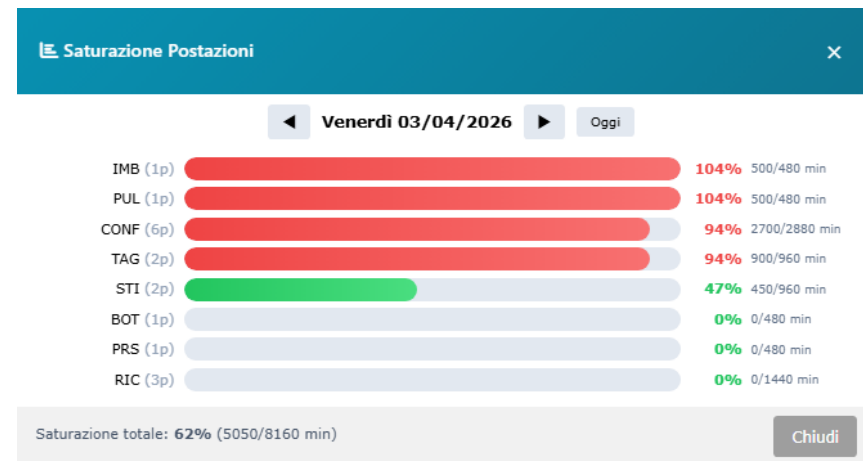
Il sistema legge i tempi effettivi di ogni fase e **suggerisce automaticamente** soluzioni operative prima che diventino ritardi.

- **Data di consegna ricalcolata in automatico**

Basata sul carico reale di lavoro e sul confronto continuo tra ore previste ed effettivamente realizzate sulle linee.

- **Alert e gestione accorpamenti delle fasi**

Notifiche automatiche in caso di squilibrio tra linee ed eventuali ritardi di consegna, con intervento manuale possibile.



IMPATTO MEDIO

-30%

Tempi morti sulle linee. +25% di efficienza OEE.

Avanzamento & Portale Clienti

I tuoi clienti accedono direttamente al monitoraggio delle proprie commesse, in piena autonomia. Trasforma la trasparenza in un vantaggio competitivo, riducendo al tempo stesso le richieste in ingresso.

Più trasparenza, meno chiamate. Il cliente diventa parte del flusso.

Credenziali dedicate per ogni cliente

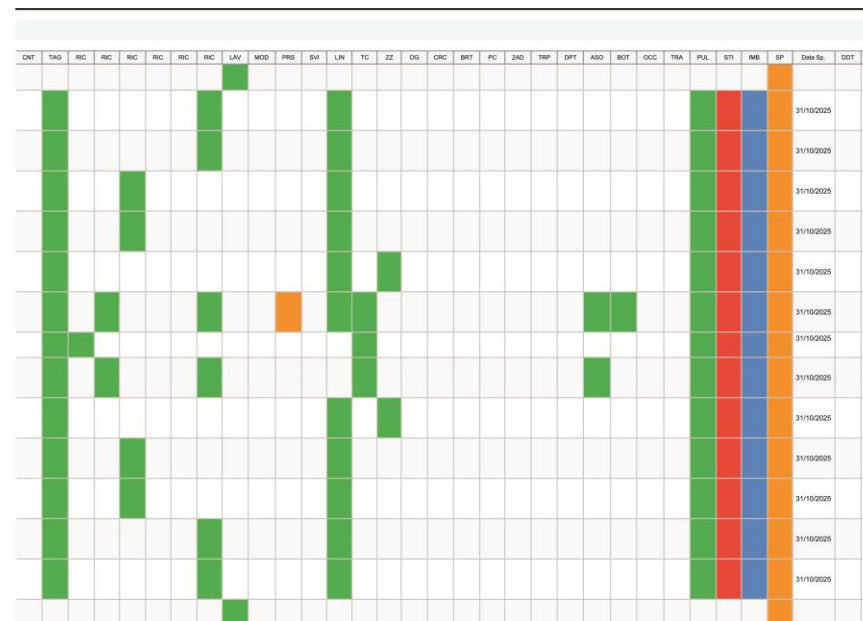
Accesso protetto al proprio portale di consultazione, con visibilità solo sui propri ordini e commesse.

- **Monitoraggio remoto delle commesse**

Stato di avanzamento aggiornato in tempo reale, ordini assegnati, ordini spediti, carichi di lavoro condivisi.

- **Comunicazione diretta senza intermediari**

Meno telefonate, meno email di aggiornamento: i dati sono sempre disponibili dove e quando servono al cliente.



VANTAGGIO CHIAVE

Fiducia del Cliente

Trasparenza totale come elemento commerciale differenziante.

Magazzino

Taglie e Colori

Gestione magazzino completamente codificata, con distinte base generate per ogni ordine. Il sistema rileva le mancanze di materiale prima dell'ingresso in produzione e aggiorna il magazzino al passaggio di ogni fase.

Zero blocchi per materiale mancante, scarico in tempo reale.

- Distinta base automatica**
Generata in base alle taglie e ai colori richiesti dalla commessa, senza necessità di inserimento manuale.
- Allerta mancanza materiale preventiva**
Notifica anticipata prima dell'ingresso in produzione, per evitare blocchi e riprogrammazioni dell'ultimo minuto.
- Scarico automatico in tempo reale**
Il magazzino si aggiorna man mano che la produzione avanza, senza interventi di registrazione manuale.

DDT MATERIALI ARRIVATI

DDT N° 1487 del 13/05/2026 - Fornitore: MTS Group srl

MATERIALI DI CONSUMO E OCCORRENTE

ARRIVO

#	Codice	Articolo	Colore	Bagno	U.M.	Totale	OCCORRENTE (per taglia)						
								36	38	40	42	44	46
1	0000	BORDO LINO	ND	ND	MT	80.00	1	0.5	-	-	-	-	-
2	11111	ETICHETTE LOGO	ND	ND	N	200.00	2	2	-	-	-	-	-
3	PRO2222	BOTTONI	ND	ND	N	900.00	3	7	-	-	-	-	-
4	PRO1360B	TESSUTO SPUGNA	BIANCO	ST	MT	1000.00	4	3.5	-	-	-	-	-

DISPOSIZIONI E ORDINE PEZZI

DISPOSIZIONI

#	Disposto	Colore	Bagno	Taglia	ORDINE PEZZI (per taglia)							
						36	38	40	42	44	46	
1	DG.143.1569.TG36	BIANCO		IT-36	1	150	-	-	-	-	-	-

PEZZI: 150

OCCORRENTE E GIACENZA ACCESSORI

#	Codice	Articolo	Colore	Bagno	U.M.	Arrivo	Occorrente	Giacenza	Note
1	0000	BORDO LINO	ND	ND	MT	80.00	75.00	5.00	
2	11111	ETICHETTE LOGO	ND	ND	N	200.00	300.00	-100.00	
3	PRO2222	BOTTONI	ND	ND	N	900.00	1050.00	-150.00	
4	PRO1360B	TESSUTO SPUGNA	BIANCO	ST	MT	1000.00	525.00	475.00	

VANTAGGIO CHIAVE

Magazzino live

Disponibilità materiali sempre aggiornata, senza inventari manuali.

Energia & Logistica

Misurazione certificata MID dei consumi energetici, analisi dei costi reali di produzione per macchinario e gestione integrata dei documenti di trasporto. Una visione completa di ogni commessa.

Costi e margini sempre tracciabili, fino al singolo articolo.

- **Consumi energetici certificati MID**

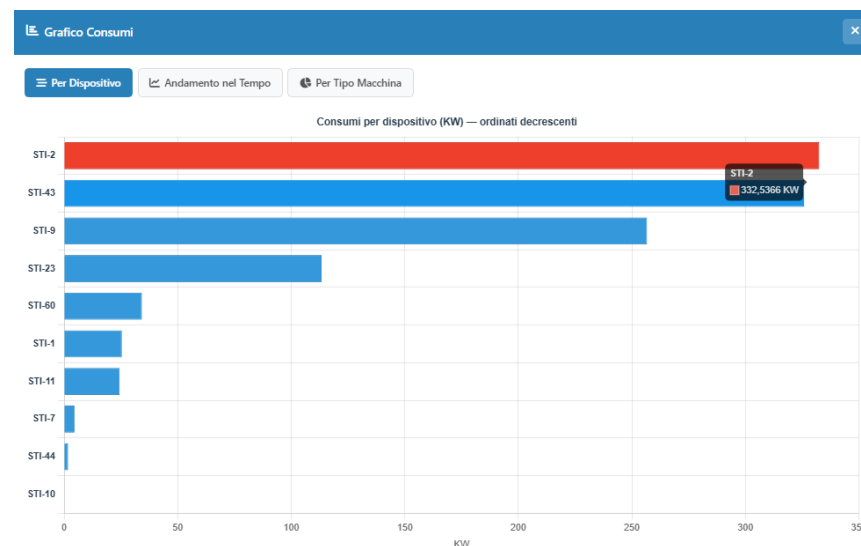
Misurazione precisa per ogni fase e stato di lavorazione, compresi i consumi passivi, con report grafici di confronto.

- **Costi e margini per macchinario**

Analisi delle diverse tipologie produttive per identificare le inefficienze sui margini commessa e raggiungere gli obiettivi prefissati.

- **DDT e conto lavoro integrati**

Documenti di trasporto interni e conto lavoro gestiti direttamente nel sistema, senza moduli esterni o doppi inserimenti.



CERTIFICAZIONE

Misurazione MID

Affidabile a fini fiscali, contabili e di certificazione energetica.

Risultati medi

riscontrati dai nostri clienti.

Dati raccolti su installazioni reali già nei primi mesi successivi all'avvio del sistema. Variazioni dipendenti dal settore, dalla dimensione del reparto e dal punto di partenza, ma sempre nella direzione di un controllo più puntuale del tempo produttivo.

-30%

Tempi morti

Identifica ed elimina perdite di tempo, materiale ed energia con dati precisi su ogni fase.

+25%

Efficienza OEE

Ottimizza saturazione delle linee e performance degli operatori con suggerimenti automatici di bilanciamento.

100%

Visibilità live

Stato di ogni linea, macchinario e operatore sempre disponibile, in tempo reale e da ogni postazione.

Cloud

Zero installazioni

Nessun server in azienda, supporto tecnico dedicato, aggiornamenti automatici e backup gestiti da PIAM.

Porta la tua produzione *al livello successivo.*

Affidabile. Veloce da avviare. Supportata da un team dedicato.

PERCHÉ SCEGLIERE PIAM

Tecnologia brevettata

PIAM-Connect è protetto da brevetto industriale.

Avvio rapido in Cloud

Nessun server da gestire.

Supporto tecnico dedicato

Team interno di 10 professionisti accanto a te ogni giorno.

SEDE

Via San Domenico, 70
73059 Ugento (LE) - Italia

TELEFONO

328 7904847
328 7904850

EMAIL & WEB

info@mts-group.it
piam-italia.com

