

datatex

NOW CLOUD

datatex Sales Inventory Production Purchasing Planning Scheduling Shop-Floor Fabric Inspection Business Intelligence Fiber Yarn Fabric Nonwovens Floor Covering Garment Home Textiles Industrial Textiles Automotive Textiles BOM Recipes Print Design Weaving/Warping Pattern Dynamic Process flow Size/Color Matrix Specification sheets Product Coding Multiple UM's Sales Inventory Production Purchasing Planning Scheduling Shop-Floor Fabric Inspection Business Intelligence Fiber Yarn Fabric Nonwovens Floor Covering Garment Home Textiles Industrial Textiles Automotive Textiles BOM Recipes Print Design Weaving/Warping Pattern Dynamic Process flow Size/Color Matrix Specification sheets Product Coding Multiple UM's Sales Inventory Production Purchasing Planning Scheduling Shop-Floor Fabric Inspection Business Intelligence Fiber Yarn Fabric Nonwovens Floor Covering Garment Home Textiles Industrial Textiles Automotive Textiles BOM Recipes Print Design Weaving/Warping Pattern Dynamic Process flow Size/Color Matrix Specification sheets Product Coding Multiple UM's Sales Inventory Production Purchasing Planning Scheduling Shop-Floor Fabric Inspection Business Intelligence Fiber Yarn Fabric Nonwovens Floor Covering Garment Home Textiles Industrial Textiles Automotive Textiles BOM Recipes Print Design Weaving/Warping Pattern Dynamic Process flow Size/Color Matrix Specification sheets Product Coding Multiple UM's Sales Inventory Production Purchasing Planning Scheduling Shop-Floor Fabric Inspection Business Intelligence Fiber Yarn Fabric Nonwovens Floor Covering Garment Home Textiles Industrial Textiles Automotive Textiles BOM Recipes Print Design Weaving/Warping Pattern Dynamic Process flow Size/Color Matrix Specification sheets Product Coding Multiple UM's Sales Inventory Production Purchasing Planning Scheduling Shop-Floor Fabric Inspection Business Intelligence Fiber Yarn Fabric Nonwovens Floor Covering Garment Home Textiles Industrial Textiles Automotive Textiles

datatex
we make IT work for you

Soluzioni Gestionali Specializzate per l'industria tessile

Abbigliamento, Arredo Casa, Tappeti, Tessuti Tecnici, Tessuti non Tessuto, Prodotti Arrotolati e Intrecciati in genere

Production Purchasing Planning Scheduling Shop-Floor Fabric Inspection Business Intelligence Fiber Yarn Fabric Nonwovens Floor Covering Garment Home Textiles Industrial Textiles Automotive Textiles BOM Recipes Print Design Weaving/Warping Pattern Dynamic Process flow Size/Color Matrix Specification sheets Product Coding Multiple UM's Sales Inventory Production Purchasing Planning Scheduling Shop-Floor Fabric Inspection Business Intelligence Fiber Yarn Fabric Nonwovens Floor Covering Garment Home Textiles Industrial Textiles Automotive Textiles BOM Recipes Print Design Weaving/Warping **we make IT work for you**



Una presenza qualificante a livello mondiale

L'approccio globale alle esigenze delle industrie tessili genera valore aggiunto nelle soluzioni

Datatex nel mondo

Albania
Algeria
Argentina
Australia
Austria
Bosnia
Bangladesh
Belgio
Bolivia
Canada
Cina
Colombia
Croazia
Egitto
Francia
Germania
Giordania
Honduras
India
Indonesia
Israele
Italia
Lesotho
Lituania
Malesia
Messico
Pakistan
Perù
Polonia
Portogallo
Regno Unito
Repubblica Ceca
Repubblica Dominicana
Romania
Russia
Serbia
Slovacchia
Sud Africa
Sri Lanka
Svizzera
Stati Uniti (USA)
Tailandia
Tunisia
Turchia
Turkmenistan
Ungheria

Funzionalità progettuali con respiro internazionale

Datatex è presente a livello mondiale con i suoi uffici e con una vasta rete di software-house capaci di fornire a livello locale un servizio al cliente tempestivo ed altamente qualificato. Grazie alla sua presenza globale e locale - 7 uffici, 4 centri di sviluppo, 7 "competence center", 25 Business Partner, soluzioni in 14 lingue - Datatex è in grado di aiutare qualsiasi azienda a raggiungere i propri obiettivi strategici, ovunque essa si trovi, e può garantire un supporto completo anche agli stabilimenti delocalizzati. I Business Partner locali, scelti per la qualità del loro servizio, contribuiscono al successo dei progetti per la loro conoscenza delle necessità locali oltre che della lingua.

Lingue

Arabo
Cinese
Ebraico
Francese
Inglese
Italiano
Lituano
Olandese
Portoghese
Spagnolo
Tailandese
Tedesco
Turco
Vietnamita

L'innovazione è il fattore di successo

Anche nel tessile la fiducia nella qualità e nella tecnologia è alla base del progresso

Gli scenari dell'innovazione sono cambiati

Per meglio apprezzare il presente, a volte è bene guardare al passato, all'epoca in cui i sistemi informativi erano solo "isole" a sè stanti, non integrate tra loro. L'avvento di Internet ha facilitato l'accesso alla rete di informazioni e permesso una interoperabilità senza precedenti; in pratica ha dato il via allo sviluppo di applicazioni in grado di comunicare tra loro. Datatex ha utilizzato al meglio questa evoluzione tecnologica creando soluzioni che convertono informazioni in "conoscenza": per le aziende l'occasione per migliorare la gestione del loro business con grande risparmio di tempo e denaro.

Flessibilità, modularità e tempi di risposta rapidi

Le soluzioni Datatex sono caratterizzate da grande flessibilità: sono complete ed efficaci, capaci di adattarsi ad ogni aspetto del processo aziendale, perchè pensate e configurate per l'industria tessile così particolare e specifica. Il cliente può in tal modo facilmente configurare la soluzione secondo il proprio modello organizzativo. Un tipico esempio: l'utilizzo di "template" e "policy" per parametrizzare la soluzione Datatex alle esigenze dell'azienda, senza bisogno di scrivere programmi personalizzati. Inoltre, per contenere i costi del sistema, Datatex suggerisce di intraprendere il processo di installazione della nuova soluzione per fasi: iniziare con un'area dell'azienda per poi continuare secondo le necessità, in base alla evoluzione dell'azienda stessa. Questo approccio, di tipo modulare, è molto apprezzato dai clienti che, in questo modo, riescono ad allocare al meglio le risorse disponibili e a contenere i costi di manutenzione. Infine la tecnologia adottata da Datatex consente di scegliere indipendentemente dal software installato il proprio fornitore di hardware e di middleware.

Architettura network oriented e web-service

Con l'avvento di Internet la cooperazione tra clienti e fornitori attraverso tutta la filiera risulta essere molto più efficace. Per ottenere tale risultato, le applicazioni devono essere però basate su standard accettati universalmente, quali interfacce utente, programmi, interscambio di dati e comunicazione efficiente tra le diverse applicazioni. Tra i vantaggi di un'architettura web-based si annoverano: infrastrutture server-centric; interfaccia browser; riservatezza dati e controlli a livello di campo; accesso ai servizi web; SOA (Service Oriented Architecture)-ready; alta affidabilità e scalabilità della soluzione: NOW evolve insieme all'azienda per adeguarsi alle nuove esigenze di business del cliente.

Indipendenza tecnologica e facilità d'integrazione

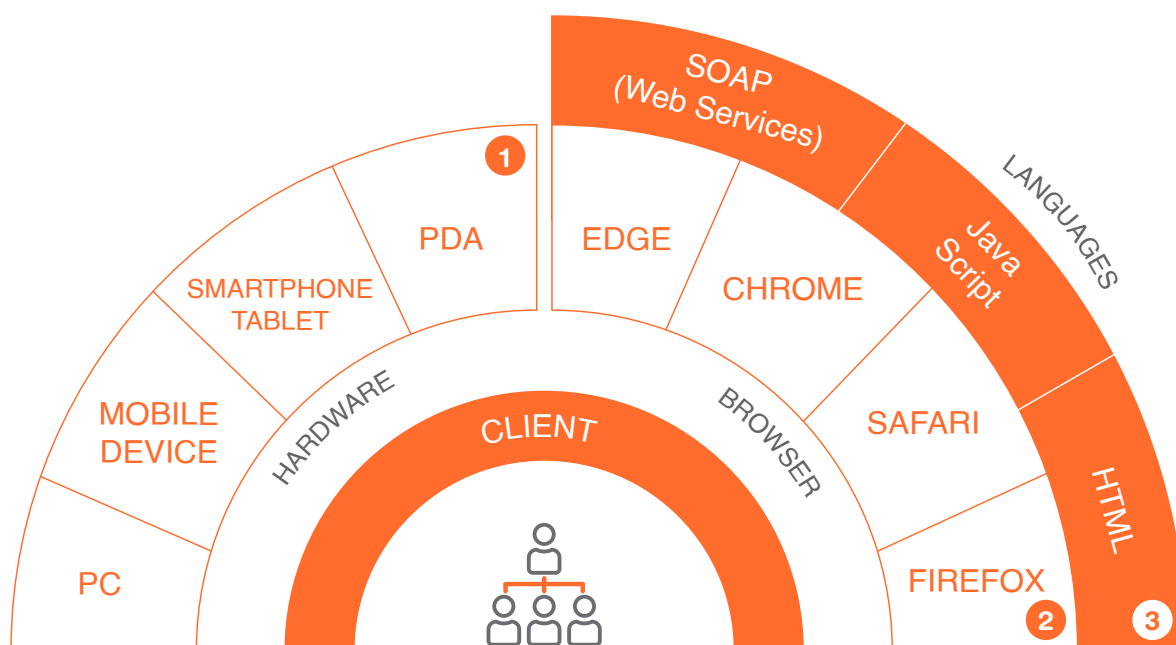
L'indipendenza tecnologica è una caratteristica determinante che consente: conformità totale agli standard Java EE (Java Enterprise Edition); architettura 3-tier 3-tiered, standard oggi universalmente riconosciuto che garantisce indipendenza dalla piattaforma hardware; compatibilità con i principali database; accessibilità da ogni dispositivo capace di utilizzare un browser, tablet e PDA (Personal Digital Assistants) compresi. Datatex ha scelto di adottare lo standard Java EE, che, oltre ad essere riconosciuto universalmente dai principali operatori dell'IT come unico standard, preserva la logica applicativa dagli effetti dell'evoluzione tecnologica e garantisce un'alta produttività nello sviluppo. Il prodotto che ne deriva non può che avere caratteristiche di flessibilità e modularità.

Nuovi livelli di produttività individuale

Anche la produttività individuale migliora se si dispone di interfacce personalizzabili secondo le esigenze degli utenti. La soluzione Datatex facilita l'utente in quanto permette, in forma semplice ed immediata, di operare con gli strumenti di produttività più comuni (Microsoft Office, Crystal tool...), con applicazioni di business intelligence e/o l'utilizzo di supporti multimediali. Gli utenti possono interagire con distinte applicazioni nelle diverse fasi della catena produttiva, migliorando notevolmente l'efficienza del proprio lavoro tramite le tecnologie web-services, JSON, EDI e XML (Extended Markup Language). Le soluzioni Datatex contribuiscono a migliorare la produttività dell'utente fornendo funzioni come batch, report di stampa configurabili e documentazione multilingua. Possono infine essere aggiunte rimosse o sostituite funzioni senza dover modificare il software, ma agendo solo attraverso tabelle di configurazione.

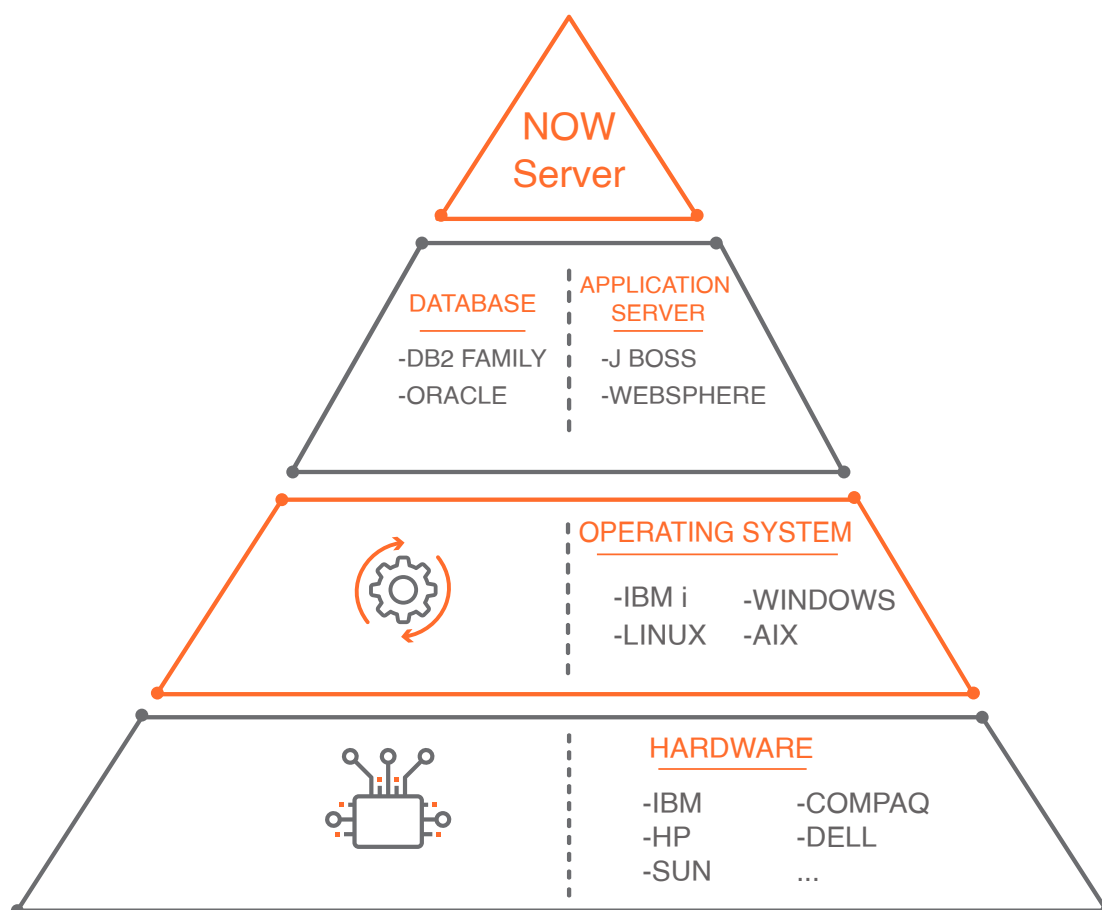
Sicurezza ed affidabilità ai massimi livelli

Datatex controlla gli aspetti della logistica ed il processo produttivo attraverso tutte le fasi della filiera e permette sia di accedere alle informazioni che di creare nuove funzioni in maniera efficiente e soprattutto sicura. I Partner strategici dell'impresa possono accedere ai propri dati (e non a quelli riservati dell'azienda) attraverso funzioni di semplice "login" appositamente configurate o tramite menu personalizzati. La protezione delle informazioni a livello di singolo campo e' un'ulteriore peculiarita' a loro disposizione. Inoltre, Datatex presta attenzione alla protezione da cyber attack e sfruttando l'architettura adottata e quindi il supporto di Application Server (RedHat JBOSS EAP), NOW è protetto da potenziali attacchi come Cross-site scripting (XSS), SQL injection (SQLi), local file inclusion (LFI) o distributed denial of service (DDoS); particolare importanza deve essere altresì data a tutta l'infrastruttura di networking per adottare in maniera simbiotica le miglior difesa per il proprio sistema informativo.



Un ambiente di lavoro semplice ed intuitivo

Grazie alla sua architettura gli utenti possono accedere alla soluzione Datatex con qualsiasi dispositivo browser-enabled, compresi telefoni cellulari e PDA (Portable Digital Assistants). Le schermate sono visualizzate automaticamente nella lingua impostata dal browser. Tra le caratteristiche del prodotto: menu e schermate personalizzati, report di eccezioni generati automaticamente, lista di azioni da intraprendere (to-do list): ad esempio - ordini clienti da evadere - esportazione dati verso strumenti comuni di office automation, utilizzo di file multi- mediali quali immagini, documenti scansiti, video, fogli elettronici.



La soluzione NOW

La nuova generazione di soluzioni software di Datatex: NOW – Network Oriented World

Soluzioni gestionali specializzate per l'industria tessile:

Abbigliamento

Arredo casa

Tappeti

Tessuti tecnici

Tessuti non tessuto

Prodotti arrotolati

Intrecciati in genere

Specifico, specializzato e innovativo

NOW (Network Oriented World) è una famiglia di prodotti software con funzioni e moduli innovativi, sviluppati per aiutare aziende di piccole, medie e grandi dimensioni ad utilizzare al meglio le nuove tecnologie e Internet. Oggigiorno i mercati di riferimento richiedono una varietà di prodotti sempre più ampia e tempi di consegna sempre più ridotti, a costi sempre più contenuti. Con NOW di Datatex è possibile soddisfare le nuove richieste di questo settore: le sue soluzioni sono facili da installare in qualsiasi ambiente.

L'integrazione dinamica dei processi aziendali

NOW è stato creato con una tecnologia object-oriented; offre soluzioni web-based per le vendite, la pianificazione e la produzione, i costi, la gestione del magazzino e degli acquisti, qualità e manutenzione impianti. Integrazione e tracciabilità dei processi sono una prerogativa di fondamentale importanza: questa è la grande differenza tra NOW e altre soluzioni simili. NOW pianifica e controlla costantemente ogni fase del processo produttivo, raccogliendo ed analizzando tutte le informazioni fino a monitorare ogni singolo movimento, dall'inserimento all'evasione dell'ordine, dalla spedizione alla fatturazione.

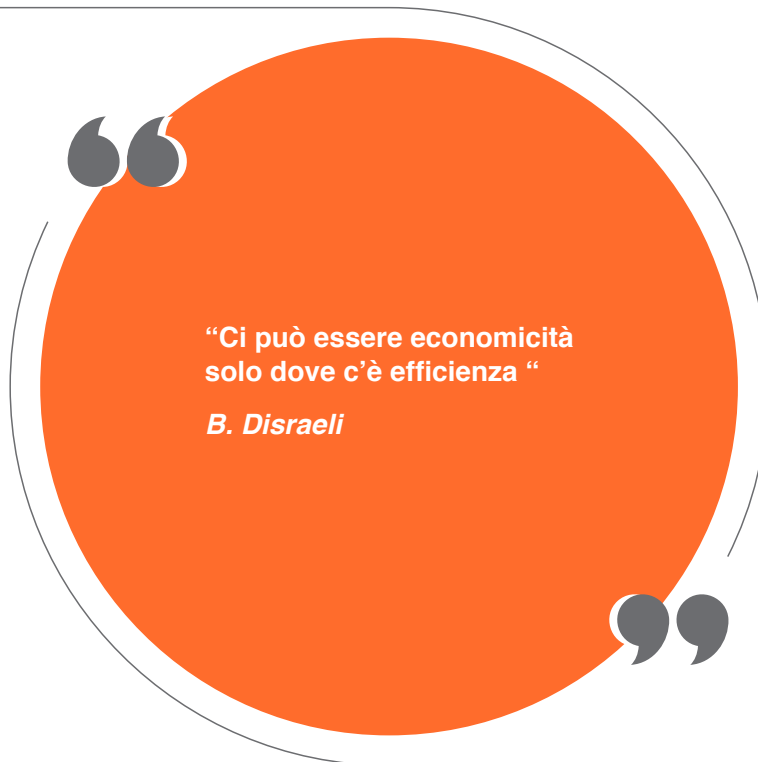
Miglior efficacia nel modo di far business

NOW è stato pensato per aiutare gli imprenditori a prendere rapidamente decisioni importanti, a essere sempre più competitivi e ad entrare con successo in mercati nuovi ed emergenti. Ai responsabili delle aziende, NOW offre una configurazione flessibile che si integra facilmente con altre soluzioni informatiche a NOW complementari. Inoltre il costo di una soluzione "pacchettizzata" come NOW è decisamente inferiore rispetto al costo di una soluzione appositamente sviluppata internamente all'azienda o di altre soluzioni ERP (Enterprise Resource Planning) non specificamente create per il settore tessile.

Connessione completa con clienti e partner

NOW, quale soluzione integrata specifica per il mercato tessile, propone funzioni di e-business adatte a tutta la catena produttiva. La facilità di interazione tra i diversi attori della supply-chain permette infatti di potenziare le opportunità di business, di aumentare il flusso della merce e di migliorare la flessibilità nella produzione. Inoltre, tramite l'utilizzo della tecnologia a disposizione, come ad esempio il linguaggio XML (eXtended Markup Language), tutti i partner facenti parte della supply-chain possono accedere ai servizi web di NOW (EDI, portali web...). Il che comporta una diminuzione dei costi operativi, un inevitabile incremento della redditività e un miglioramento del servizio al cliente.

NOW: i benefici



Efficacia

- Miglior controllo dei margini di contribuzione / riduzione dei costi operativi nella catena produttiva
- Migliore gestione della crescita e dell'espansione per migliorare i ricavi e incrementare le quote di mercato
- Miglior servizio al cliente / riduzione dei tempi di consegna (fino al 20%)
- Miglior qualità del prodotto (riduzione delle seconde scelte fino al 20%)
- Maggior possibilità di soddisfare le date di consegna richieste dal cliente con il prodotto ordinato (migliorata del 30%)
- Miglioramento della interoperabilità tra clienti e fornitori nella filiera grazie a Internet
- Riduzione delle obsolescenze di materiale del 15-30%
- Miglioramento della tracciabilità dei materiali attraverso l'impresa

Efficienza

- Ottimizzazione risorse
- Ottimizzazione delle giacenze e delle scorte di magazzino
- Aumento della produttività fino al 15%
- Tempi di risposta più veloci
- Minori sprechi e minori ri-lavorazioni
- Riduzione del lavoro in corso (WIP) e miglioramento degli indici di rotazione di magazzino (15-30%)
- Migliori decisioni inerenti il business e miglior visione del business
- Applicazione delle best practices per il settore manifatturiero (lean manufacturing incluso)



Perché scegliere il Cloud

Le nostre soluzioni offerte in Cloud garantiscono grandi vantaggi e un ottimo "Return on Investment"



Cloud significa ridurre drasticamente i costi. Nessun investimento di hardware e consecutivamente nessun costo di manutenzione. I nostri tecnici controllano attivamente le performance dei nostri sistemi per offrire la loro migliore efficienza.



Cloud significa poter accedere sempre e ovunque ti trovi. Un nuovo modo per accedere alle infrastrutture IT prescindendo dal concetto di possesso dell'hardware: una collaborazione attiva e senza confini tra colleghi, personale, clienti e fornitori.



Cloud significa sicurezza. La robustezza dei nostri server garantiscono la sicurezza dei tuoi dati. Dischi con tecnologia RAID e i quotidiani backup permettono di conservare efficientemente i tuoi dati per l'utilizzo in caso di un eventuale Disaster Recovery.



Cloud significa potenza. Grazie a una solida infrastruttura cloud la potenza della macchina aumenta all'esigenza senza che l'utente se ne accorga permettendo prestazioni assolutamente migliori. Le imprese conseguentemente liberano risorse umane e economiche per dedicarle ad altri progetti evolutivi.



Cloud significa sostenibilità. Grazie all'infrastruttura IT centralizzata, i consumi energetici si adattano all'effettivo utilizzo dei sistemi. Un contributo significativo verso l'ambiente, una prerogativa essenziale per garantire la stabilità di un ecosistema.

L'offerta di NOW Cloud



Moduli Primari	Standard	Advanced	Enterprise
Base	•	•	•
Vendite	•	•	•
Acquisto	•	•	•
Magazzino	•	•	•
Produzione	•	•	•
Pianificazione	•	•	•



Moduli Ausiliari	Standard	Advanced	Enterprise
Costi		•	•
Qualità		•	•
Finanza		•	•
Risorse Umane			
Manutenzione		•	•



Applicazioni Specifiche	Standard	Advanced	Enterprise
MQM (machine queue management)			•
MCM (machine capacity management)			•
PDM (product development module)			•
CAMS (computer aided machine supervision)			
CATS (computer aided textile supervision)			



Applicazioni Complementari	Standard	Advanced	Enterprise
Business Intelligence			
CRM (customer relationship management)			
Vendor Portal		•	•
Workflow			•



Servizi inclusi	Standard	Advanced	Enterprise
Video Tutorial	•	•	•
Help Desk Applicativo/Tecnologico	•	•	•

I profili NOW Cloud

Una soluzione accessibile, che si adatta alla tua azienda e cresce insieme a te

Dalla PMI alla grande industria, con NOW Cloud troverai la giusta soluzione per dar valore alla tua attività. NOW Cloud è disponibile per varie tipologie di aziende e per un numero diversificato di utenti. (Per il dettaglio prezzi si rimanda all'allegato listino prezzi)

STANDARD

Pensato per le aziende che vogliono da subito beneficiare della potenza di NOW o per la piccola realtà produttiva. I moduli inclusi sono un "boost" per ogni attività.

ADVANCED

I migliori moduli sono inclusi in questo pacchetto ideale per la PMI alla ricerca di una soluzione vincente. Tutto sotto controllo per una crescita senza uguali.

ENTERPRISE

Per la grande impresa o industria, questo pacchetto soddisfa la maggior parte delle aree di attività per garantire un controllo accurato di ogni processo.

STANDARD	ADVANCED	ENTERPRISE
Licenza Clienti	Licenza Clienti	Licenza Clienti
LICENZE UTENTI DA/A	LICENZE UTENTI DA/A	LICENZE UTENTI DA/A
1~20 21~50 51~100+	1~20 21~50 51~100+	1~20 21~50 51~100+
✓Prezzi vantaggiosi in base al numero di utenti	✓ Prezzi vantaggiosi in base al numero di utenti	✓ Prezzi vantaggiosi in base al numero di utenti
✓6 Moduli inclusi	✓ 11 Moduli inclusi	✓ 15 Moduli inclusi
✓Ambiente NOW preconfigurato	✓ Ambiente NOW preconfigurato	✓ Ambiente NOW preconfigurato
✓1 Licenza Utente Gratuita	✓ 1 Licenza Utente Gratuita	✓ 1 Licenza Utente Gratuita
✓Video Tutorial senza limitazioni	✓ Video Tutorial senza limitazioni	✓ Video Tutorial senza limitazioni
✓Supporto Applicativo	✓Supporto Applicativo	✓Supporto Applicativo
✓Supporto Tecnologico	✓Supporto Tecnologico	✓Supporto Tecnologico

I vantaggi NOW Cloud

Partecipa al programma ERP Datatex in Cloud e per te numerosi vantaggi*¹

- **Nessun Costo di adesione**

Non è previsto alcun costo relativo all'adesione al programma "Datatex Now Cloud Program".

- **Canone mensile ricorrente**

Un canone mensile chiaro e scontato in base alle effettive Licenze Utenti Simultanee attive.

- **Ambiente Preconfigurato**

L'ambiente preconfigurato consente un veloce set-up aziendale per essere subito operativo.

- **Licenza gratuita**

1 licenza utente NOW Cloud gratuita da condividere tra il tuo Team con finalità di insegnamento, apprendimento, testing etc.

- **Video Tutorial**

Video tutorial disponibili senza limitazioni con cui i tuoi utenti possono autonomamente imparare a utilizzare i vari moduli di NOW Cloud.

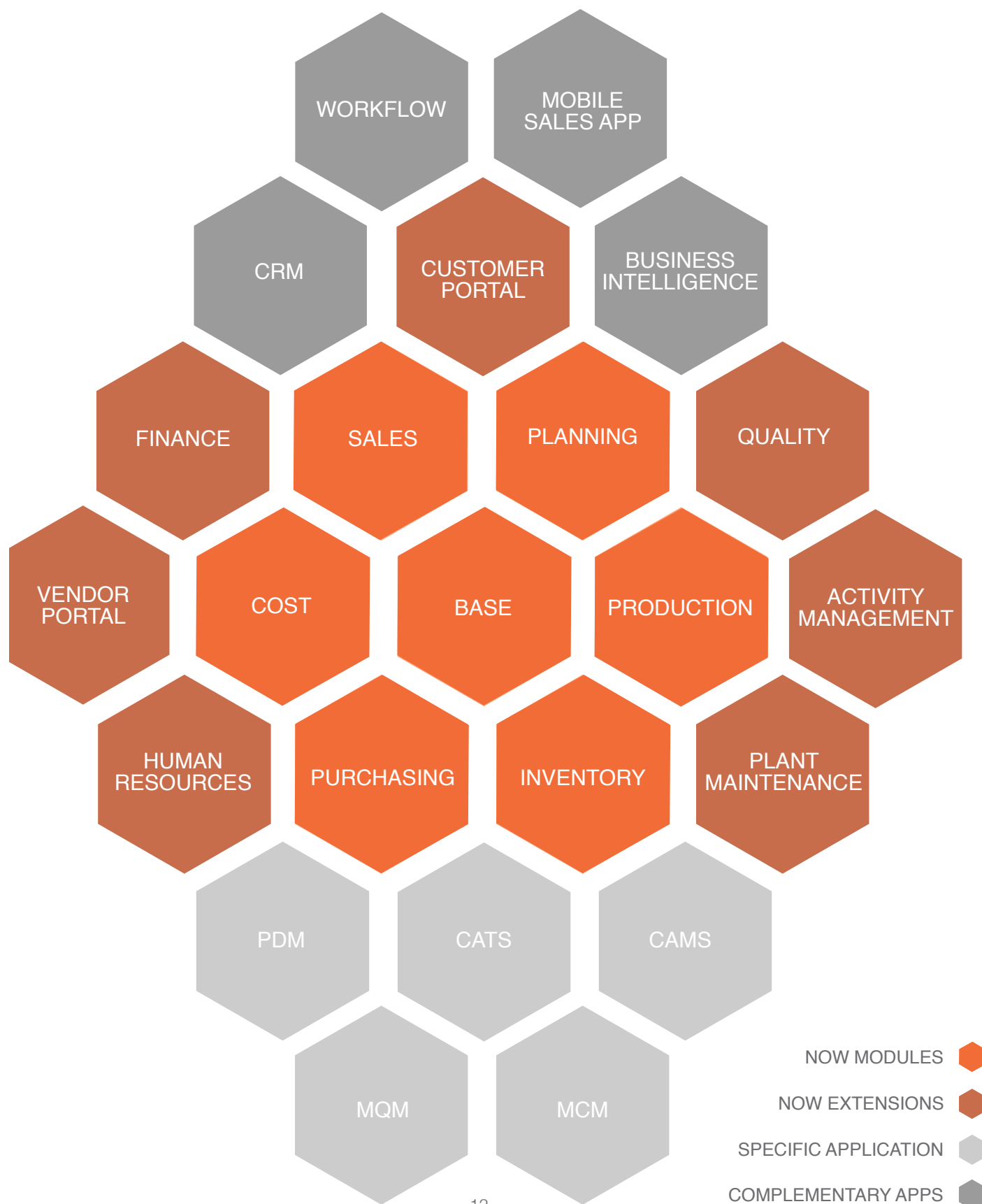
- **Supporto Applicativo/Tecnologico**

Per ogni profilo (Standard, Advanced, Enterprise) sono previste un numero di ore di Help Desk Applicativo/Training da usufruire individualmente o condividere con il tuo team

**FAI DECOLLARE IL TUO BUSINESS
CON LE SOLUZIONI NOW CLOUD
DI DATATEX**

*¹ Per ulteriori informazioni, prezzi, limitazioni si rimanda ai Termini d'Uso disponibili su richiesta

NOW Software Suite



L'architettura di NOW

Il know-how aziendale come patrimonio di tutti, al servizio dell'organizzazione e dell'impresa

Una struttura modulare, scalabile e integrata

Struttura integrata è sinonimo di efficienza. Confermare telefonicamente al cliente, in tempo reale, la disponibilità di un prodotto a magazzino, le variazioni di prezzo o le date di consegna, fanno sì che una richiesta generica si trasformi automaticamente in un ordine. Grazie al costante controllo di tutte le fasi di produzione, è possibile anche fornire informazioni ai clienti in qualsiasi momento. Inoltre con l'ottimizzazione dei livelli di magazzino, possono essere ridotti costi e tempi di risposta, qualunque sia la politica di stoccaggio delle merci. NOW consente di ottenere tutti questi risultati. Il fattore qualità infatti ha grande importanza in tutto il ciclo produttivo, dalle vendite agli acquisti, dalla materia prima al prodotto finito. Per questo NOW consente di controllare la tracciabilità dei materiali e dei processi per ogni articolo prodotto.

“The Global Enterprise” – L'azienda globale

NOW supporta un'organizzazione “multi-company”. Ciò significa che è possibile gestire simultaneamente più aziende o entità legali, unità di business, divisioni, stabilimenti (anche delocalizzati), magazzini logici e fisici. La struttura di NOW ne consente un utilizzo multi-lingua, multi-valuta, multi-unità di misura, multi-livello (magazzini ecc...), più livelli di qualità, listini multi-prezzo e con diverse alternative di produzione, tutte senza limiti.

• VENDITE E GESTIONE ORDINI

La gestione ottimale delle vendite e degli ordini di acquisto è un fattore chiave per il successo aziendale, sia a breve che a lungo termine. Il grado di soddisfazione del cliente aumenta solo quando tutte le richieste sono state rispettate e soddisfatte in tempo. Questo dipende da molte attività dietro le quinte come: ordini di vendita aperti, verifica della disponibilità del prodotto, listini con possibili sconti, commissioni e linee di spesa. La gestione di vendite e ordini gestisce i processi di accettazione ordine, assegnazioni, evasioni, liste di prelievo, packing list, spedizione, fatturazione, resi e crediti.

• PIANIFICAZIONE E SCHEDULAZIONE

L'attività di pianificazione e schedulazione consente di prevedere e analizzare dettagliatamente le esigenze della società, del mercato di riferimento e dei propri clienti. L'obiettivo è quello di riuscire a bilanciare al meglio le capacità di produzione con la domanda, traducendo e ottimizzando le richieste (demand) in ordini (produzione/acquisto). Per mantenere il controllo delle operazioni e per ottimizzare i costi e le tempistiche è necessario considerare e coordinare diversi fattori quali: disponibilità dei materiali, capacità dei centri di lavoro, cicli alternativi e fornitori esterni.

• PRODUZIONE

Gestisce il ciclo produttivo, dalle materie prime al prodotto finito, compresi la gestione delle ricette, Work in Process (WIP) e controllo qualità. Il modulo tiene conto delle differenti entità produttive, del bilanciamento delle capacità, dei calcoli dei fabbisogni di materiale, dei movimenti di produzione, tintoria, stampa e fissaggio, dei controlli di cali e perdite, delle gestioni di qualità, e di due nostri prodotti: CAMS e CATS.

- **QUALITÀ**

Il modulo dedicato alla qualità assicura che i test qualitativi vengano eseguiti nel più breve tempo possibile e nel momento corretto: al ricevimento dei materiali, durante il processo di produzione e alla spedizione al cliente finale. L'obiettivo ultimo è quello di definire quali test eseguire e memorizzarne i valori ottenuti. La Quality Assurance consente di ottimizzare i costi e migliorare costantemente la produttività per rimanere competitivi sul mercato.

- **WORKFLOW**

Un workflow è l'automazione totale o parziale di un processo aziendale in cui le informazioni e documenti passano da un partecipante all'altro per svolgere delle attività, seguendo delle regole prestabilite. Le procedure di workflow offrono grandi vantaggi per qualsiasi tipo di organizzazione: maggiore efficienza aziendale, riduzione di tempi di lavoro, minori sprechi di materiale e ottimizzazione delle risorse umane. Un insieme di vantaggi che avranno un sensibile effetto nell'economia dell'organizzazione.

- **MANUTENZIONE IMPIANTI**

Un'accurata attività di manutenzione permette una maggior efficienza energetica, una migliore affidabilità e una notevole durata delle apparecchiature. Esistono due differenti tipi di manutenzione: la preventiva ordinaria e la straordinaria. Per la prima, il sistema crea automaticamente una schedulazione delle attività di manutenzione che vengono successivamente trasformate in ordine di manutenzione e assegnate ai manutentori designati. La seconda invece viene presa in carico dal responsabile di schedulazione che la converte in ordine di manutenzione primaria per infine assegnarla a un manutentore. Nella definizione delle attività è possibile legare le parti di ricambio e la tipologia di manutentori che saranno coinvolti. Infine è possibile definire anche i costi pianificati dei pezzi di ricambio e dei manutentori.

- **COSTI**

La soluzione è in grado di calcolare in maniera dinamica e capillare il costo di produzione del prodotto, sia per costo standard sia per costo reale. Supporta diverse metodologie di calcolo quali "direct cost", "full cost", o partendo dalle operazioni più semplici per arrivare a quelle più complessi come l'ABC (Activity Based Costing). Consente inoltre la gestione di "n" simulazioni, la possibilità di diversificare i costi per stabilimento o alternative di produzione (interna o esterna) e di calcolare i costi per i diversi livelli di distinta base.

- **GESTIONE MAGAZZINI**

Il modulo per la gestione dei magazzini consente tracciabilità e valorizzazione di qualsiasi materiale/prodotto per l'intera catena produttiva. Consente quindi la gestione di dati tecnici rilevanti, taglie per il settore confezione e diversi livelli di qualità. Tra le altre attività consentite segnaliamo la gestione di partite, pallet, rotoli, pezze, cartoni e coni di filato. Inoltre il sistema consente la gestione del magazzino in base alla tipologia dello stesso: fisico, logico, contabile, gruppo magazzini, di transito, di conto deposito di proprietà o presso terzi e/o fornitori oppure ove la merce è di proprietà dei clienti.

- **GESTIONE ACQUISTI**

Il modulo NOW è stato pensato per svolgere tutte quelle attività legate agli acquisti: dalla richiesta iniziale fino all'emissione degli ordini e al controllo delle fatture passive. NOW permette di gestire qualsiasi tipo di acquisto, sia di servizi che di prodotti, dalle materie prime ai pezzi di ricambio.

- **SCHEDULAZIONE A LIVELLO MACCHINA**

L'obiettivo principale della schedulazione a livello macchina è quello di gestire al meglio le proprie risorse andando così a ottimizzare il risultato finale. È infatti fondamentale soddisfare le scadenze e le date di consegna richieste dal cliente e, al tempo stesso, massimizzare sia l'utilizzo delle proprie macchine sia le attività di manodopera, nonché quello delle risorse produttive in generale. Per centrare tale obiettivo è quindi necessario pianificare attentamente i costi e il corso dell'attività, controllare anticipatamente la disponibilità dei materiali e dei macchinari, e ridurre i tempi di attrezzaggio per minimizzare i costi.

- **MONITORAGGIO E RACCOLTA DATI – CAMS**

Invia all'operatore le code dei lavori a bordo macchina, le istruzioni operative, registra le rese di macchina, gli avanzamenti di produzione e la movimentazione dei materiali.

- **ISPEZIONE TESSUTI E OTTIMIZZAZIONE TAGLI – CATS**

Questo modulo ispeziona i tessuti greggi e/o finiti in tempo reale, elabora la mappa dei difetti e definisce il grado di qualità di ogni singola pezza. Quando richiesto ottimizza il taglio delle pezze in modo da ottenerne il massimo numero di prima qualità.

- **CORPORATE PERFORMANCE MANAGEMENT & B.I.**

Toolkit "programming free" è un'applicazione che permette la costruzione a componenti di soluzioni di Business Intelligence e di Corporate Performance Management. Questo database è multidimensionale e dispone di diversi strumenti (dashboards, scorecard e report definiti dall'utente) che consentono al manager di accedere a reporting, interrogazioni e analisi per migliorare la performance e prendere decisioni più appropriate.

- **VENDOR PORTAL**

Questo modulo liberamente ampliabile consente di immettere su un portale le richieste di offerta per acquistare materiali. I fornitori, a fronte delle domande ricevute, inseriscono nel vendor portal le loro offerte. Chi ha richiesto le offerte è quindi in grado di confrontarle e scegliere quella che ritiene migliore e più conveniente. L'offerta viene convertita in una richiesta di acquisto che a sua volta viene convertita in un ordine di acquisto che da NOW viene trasferito al portale. Da qui il fornitore approva l'ordine e lo evade. Grazie al vendor portal, il fornitore può anche inviare la lista di dettaglio di ciò andrà a spedire (ASN – Advanced Shipped Note).

- **CUSTOMER PORTAL**

È un portale web integrato al software gestionale che permette upload, download e una condivisione in tempo reale di documenti utili sia all'azienda sia ai propri clienti. Tale portale è stato realizzato al fine di ridurre tempi e risorse dedicate alla Customer Service e ottimizzare lo scambio di informazioni fra dipendenti e uffici. E' stata creata una piattaforma web multilingua, semplice da usare, integrabile con qualsiasi software gestionale, che ottimizza la comunicazione interna e esterna dell'azienda.

- CRM

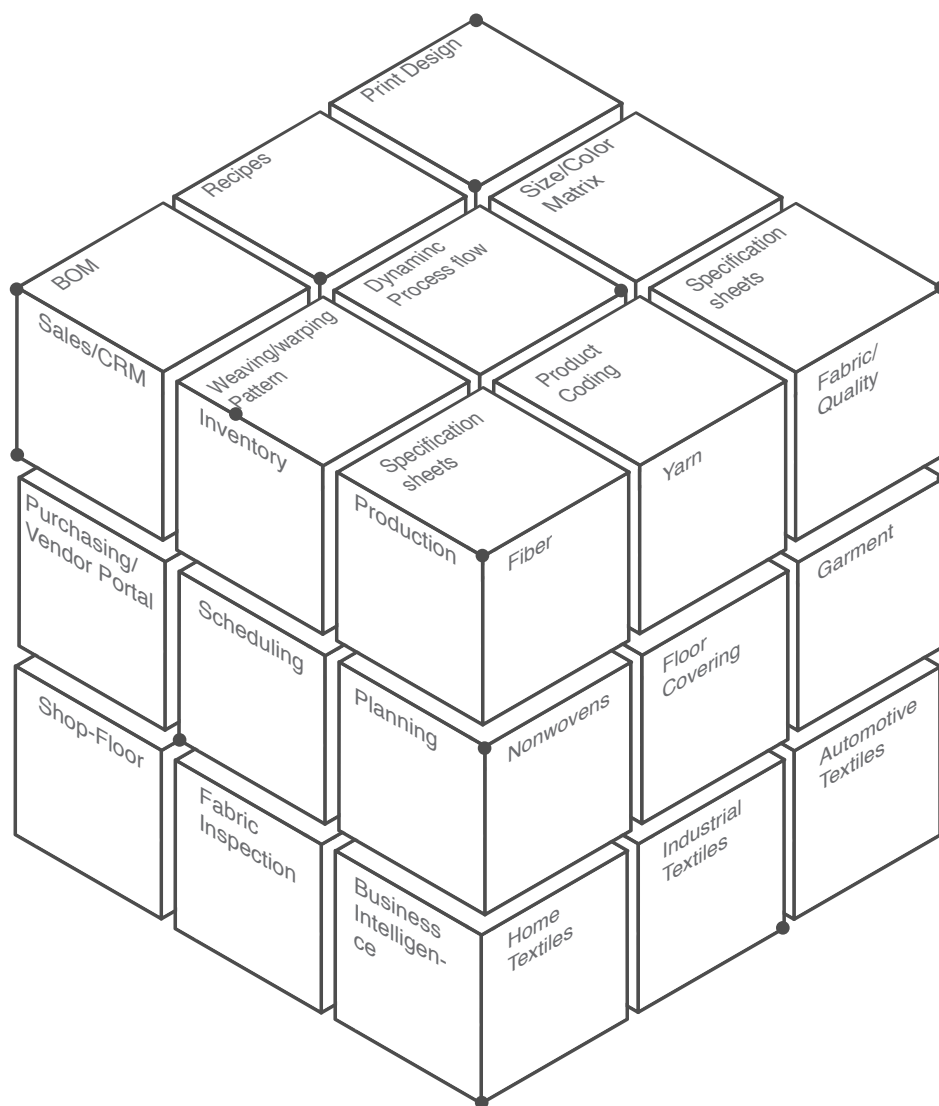
Permette di spostare il focus aziendale sul cliente perché, oltre a presentare servizi e prodotti competitivi, è fondamentale stabilire un rapporto personale. È la colonna portante di tutte le attività di marketing in quanto è in grado di mappare ogni fase di interazione col cliente: dal primo contatto fino al momento in cui il prospect diventa cliente a tutti gli effetti. Come metodologia di business, è stato realizzato al fine di gestire in dettaglio le informazioni di ciascun cliente.

- MOBILE SALES APP

Dedicata alla raccolta ordini e alla vendita tramite tablet e smartphone, consente ad entrambe le parti (cliente e management) di risparmiare tempo. L'applicazione fornisce qualsiasi tipo di informazione (cataloghi multimediali, commissioni di copia, informazioni sui clienti) con velocità e massima semplicità di consultazione. Uno dei principali plus dell'applicazione è rappresentata dalla possibilità di utilizzarla anche offline. È possibile infatti raccogliere ordini e consultare prodotti in qualsiasi luogo si trovi l'utente, senza bisogno di alcuna connessione internet. Appena si accederà a una rete, sarà sufficiente sincronizzare l'applicazione per visualizzare i dati raccolti in modalità offline.

- BASE

Il sistema di gestione di base contiene in modo strutturato l'insieme delle anagrafiche di base (prodotti, clienti, fornitori, magazzini...), distinta base e cicli di lavoro, e consente di accedere a tali informazioni in modo semplice ed efficiente. Questa gestione delle informazioni offre molteplici funzionalità e consente di definire in modo accurato strutture e politiche societarie mediante la configurazione di tabelle personalizzate.



Sales / CRM
Inventory
Production
Purchasing / Vendor
Portal
Planning
Scheduling
Shop-Floor
Fabric Inspection

Business Intelligence
Fiber
Yarn
Fabric / Quality
Floor Covering
Garment
Home Textiles
Industrial Textiles
Automotive Textiles

BOM
Recipes
Print Design
Weaving / Warping Pattern
Dynamic Process Flow
Size / Color Matrix
Specification Sheets
Product Coding
Multiple UM's

www.datatex.com

SWITZERLAND - DATATEX AG

Industriestrasse 47 po box 4461
Ch-6304 Zug
Phone: +41 (0)417 264 283

ITALY - DATATEX CONSULTING SRL

Viale Lunigiana 46
20125 Milano Italia
Phone: +39 02 679 744 1

GERMANY - DATATEX GMBH

Kirchstrasse 12
48485 Neuenkirchen - Germany
Phone: +49 597 399 645

SERBIA - DATATEX2018 DOO

Krunska 23
11000 Belgrade
Phone: +381 696 890 80

INDIA - VERODATATEX INDIA PVT LTD

1st floor at Silverline Tech Park,
Plot No 180, EPIP Zone, Whitefield,
Bangalore 560 066
Phone: +91 080 437 122 87

USA - DATATEX TIS INC.

11810 Northfall Lane, Building 1203
Alpharetta, GA 30009 USA
Phone: +1 770 667 86 56

ISRAEL - DATATEX LTD

Haodem Str. 3 - Ramat Siv
Petach - Tikva - Israel
Phone: +972 3 923 41 01

For more information see our disclaimer: <https://datatex.com/disclaimer/>

**we make IT
work for
you**

www.datatex.com

Production Purchasing Planning Scheduling Shop-Floor Fabric Inspection Business Intelligence Fiber Yarn Fabric Nonwovens Floor Covering Garment Home Textiles Industrial Textiles Automotive Textiles BOM Recipes Print Design Weaving/Warping Pattern Dynamic Process flow Size/Color Matrix Specification sheets Product Coding Multiple UM's Sales Inventory Production Purchasing Planning Scheduling Shop-Floor Fabric Inspection Business Intelligence Fiber Yarn Fabric Nonwovens Floor Covering Garment Home Textiles Industrial Textiles Automotive Textiles BOM Recipes Print Design Weaving/Warping **we make IT work for you**